



Salles Sainz

**Grant Thornton**

An instinct for growth™



# Boletín de economía

Septiembre 2017



# El uso del análisis de datos en la auditoría de estados financieros

Rogelio Ávalos, Socio encargado de la práctica de Auditoría.



# El uso del análisis de datos en la auditoría de estados financieros

El uso del análisis de datos se ha venido incrementando recientemente en el mercado global de las auditorías de estados financieros, principalmente en los países de Norteamérica y Europa. Esta inercia ha llegado a ser del interés de los organismos internacionales de la práctica profesional como el IAASB (International Auditing and Assurance Standards Board) y el AICPA (American Institute of Certified Public Accountants), quienes han establecido una definición formal de la Auditoría del Análisis de Datos:

“El análisis de datos, cuando es utilizado en una auditoría de estados financieros, es la ciencia y el arte de descubrir y analizar patrones, desviaciones e inconsistencias y la extracción de otra información útil en datos subyacentes o relacionados con un asunto en particular de la auditoría a través del análisis, la creación de modelos y visualización, para propósitos de la planeación y realización de una auditoría”.

Los auditores han utilizado las herramientas de cómputo para el análisis de datos en la realización de las auditorías desde que las empresas automatizaron sus sistemas y registros contables. Dichos procedimientos, referidos como CAAT's (Computer Assisted Audit Techniques), tendían a ser diseñados de manera muy específica a la entidad en particular a ser auditada que requería una inversión significativa de tiempo, y como tal, no podía ser usada de manera general en todas las firmas y para todos sus clientes.

El desarrollo y uso de herramientas automatizadas para el análisis se identifica mayormente desde el año 2005 cuando se estableció en las Normas Internacionales de Auditoría (NIA) el requerimiento de probar la razonabilidad de los asientos del “libro mayor contable” como parte de las responsabilidades del auditor en relación con el fraude; donde las firmas globales de auditoría introdujeron herramientas para facilitar el desarrollo de estas pruebas con la asistencia técnica debida para obtener los datos y cargarlos en dichas herramientas para su prueba...un reto innovador sin lugar a dudas en ese tiempo.

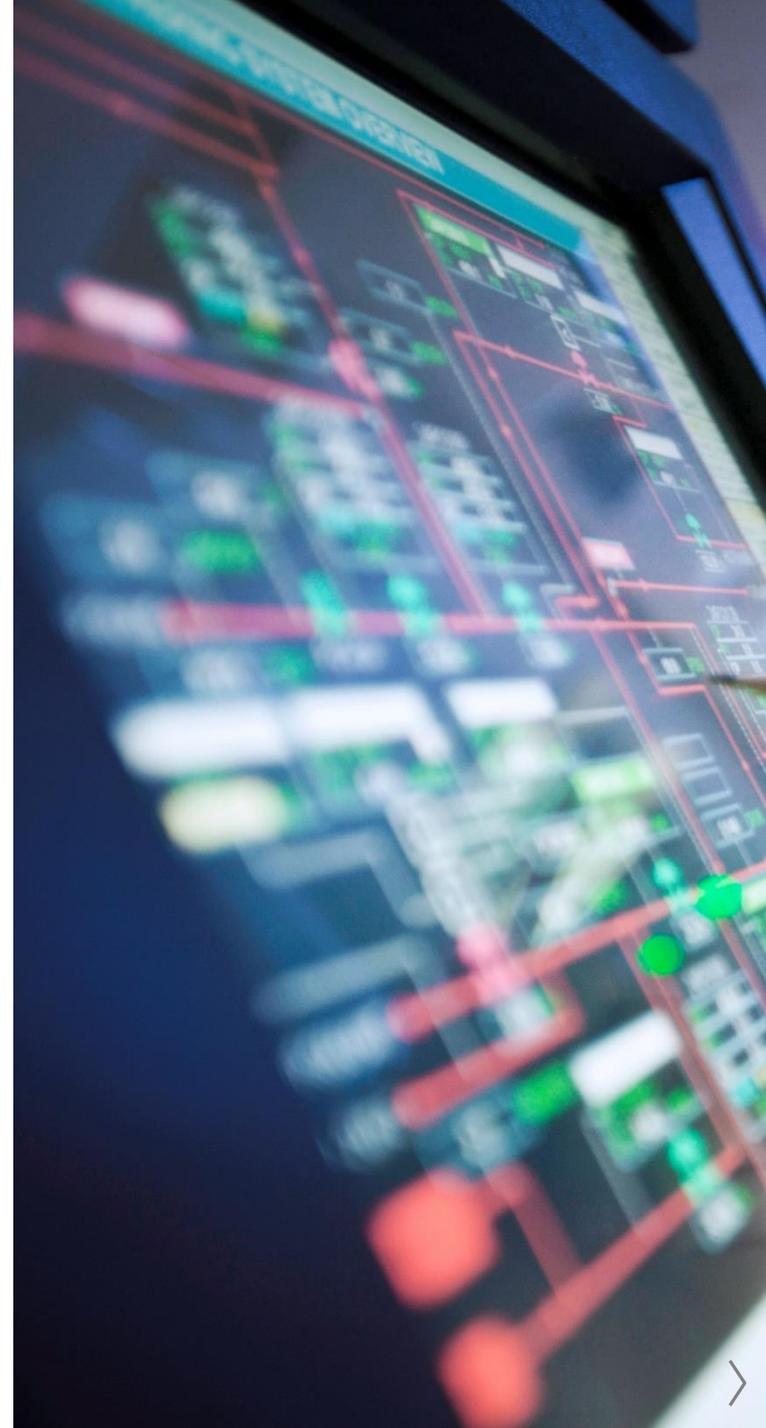


Hoy en día, las firmas globales de auditoría buscan la innovación de una manera tal, que les permita ejecutar el análisis de datos en instancias como:

- Analizar todas las transacciones de una población, estratificar dicha población e identificar resultados de salida inconsistentes que merezcan una indagación adicional.
- Reprocesar cálculos que sean relevantes en los estados financieros
- Cotejar transacciones conforme se transforman en el ciclo del proceso de negocio
- Asistir en las pruebas de la adecuada segregación de funciones
- Comparar los datos recabados con información externa disponible
- Manipular la información o los datos obtenidos para evaluar el impacto de diferentes supuestos

Estas tendencias están ciento por ciento orientadas a mejorar lo que la práctica profesional y los interesados en la información financiera han demandado en los últimos años: la alta calidad en la ejecución de las auditorías. De esta manera, el potencial que se percibe para mejorar esta calidad, podría verse reflejado en diferentes procedimientos de auditoría, tales como:

- Profundizar el entendimiento del auditor sobre la entidad
- Facilitar el enfoque de las pruebas de auditoría en las áreas de mayor riesgo a través de la estratificación de grandes poblaciones
- Apoyar en el ejercicio del escepticismo profesional
- Mejorar la consistencia y centralizar la supervisión en aquellas auditorías que conforman un grupo de empresas
- Permitir al auditor desarrollar pruebas de auditoría en donde la complejidad o volumen de un conjunto de datos o información no haría factible la aplicación de un enfoque manual de pruebas
- Mejorar la eficiencia de la auditoría
- Identificar instancias de posible fraude
- Mejorar las comunicaciones con los responsables del gobierno de la entidad



Bajo este contexto, han habido pláticas y discusiones entre las seis firmas globales más representativas a nivel internacional y el IFIAR (International Federation of Independent Audit Regulators), respecto del uso del análisis de datos en las auditorías de estados financieros, donde el objetivo primario de su aplicación ha sido en la etapa de evaluación de riesgos a través del análisis de las poblaciones de datos para identificar aquellas partidas destacadas para ser probadas.

Esta práctica innovadora no puede estar fuera del alcance del organismo internacional que establece las NIA (el IAASB), donde se ha considerado adaptar estas prácticas al marco conceptual de las normas de auditoría en relación con la evaluación de los riesgos, las pruebas del control interno, los procedimientos analíticos sustantivos y las pruebas de detalle, y hasta qué grado las excepciones identificadas, en una población entera de datos probada al 100%, deben ser investigadas. Cabe mencionar que el IAASB recibió comentarios abiertos sobre este tema a principios del año 2017; y que dado el enfoque global que las grandes firmas internacionales están adoptando para desarrollar, implementar y potencialmente ejecutar la auditoría del análisis de datos, pensamos en la importancia que se deberá dar a las normas de auditoría en este cambio del futuro, que está próximo.

Como reflexión final, en México será importante evaluar la viabilidad del adecuado uso del análisis de datos en otro tipo de instancias, en adición a las ya comentadas, considerando las reglamentaciones fiscales recientes que han obligado a las empresas a “digitalizar” tanto sus principales transacciones (ingresos, costos, gastos y nómina) como su información contable, lo cual genera una materia prima de datos valiosa que pudiera estar sujeta al análisis, bajo el enfoque aquí platicado, en la auditoría de estados financieros de empresas en México. En Salles Sainz – Grant Thornton, S.C., junto con un proyecto significativo de mejora de nuestra metodología de auditoría y tecnología, estamos preparados para enfrentar estos retos en el mediano plazo.



# Boletín de economía

Septiembre 2017





# Economía

Septiembre de 2017 Año 14 Número 9

Los principales indicadores de la economía mexicana en resumen

En este número	
2	Entorno económico
3	Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE)
4	Indicador de confianza empresarial
6	Indicador de confianza del consumidor
8	Inflación
9	Tasas de interés y Tipo de Cambio
10	Mercado financiero
11	Reservas internacionales y Balanza comercial
12	Precios de Petróleo

Índices	2017 Junio	2017 Mayo	2016 Junio
<b>IGAE</b>	120.4	119.7	117.5
	<b>2017 Agosto</b>	<b>2017 Julio</b>	<b>2016 Agosto</b>
<b>Indicadores de Confianza Empresarial</b>			
Sector Construcción	48.19	47.34	45.73
Sector Comercio	48.41	47.81	45.48
Sector Manufacturero	49.08	49.01	48.25
<b>Confianza del Consumidor</b>	87.59	86.94	85.73
<b>Inflación</b>			
Variación INPC (%)	0.49%	0.38%	0.28%
General Anual (%)	6.66%	6.44%	2.73%
Subyacente (%)	5.00%	4.94%	2.96%
No Subyacente (%)	11.98%	11.27%	1.99%
<b>Tasa de interés</b>			
CETES 28 días (%)	6.91	6.99	4.23
TIIE (%)	7.38	7.38	4.59
<b>Tipo de Cambio</b>			
Dólar (\$)	17.78	17.84	18.85
Euro (\$)	21.02	21.39	20.96
<b>Bolsa Mexicana de Valores</b>			
IPyC (unidades)	51,210	51,012	47,541
Reservas Internacionales (mdd)	173,032	173,360	176,348
<b>Precio del Petróleo</b>			
Mezcla WTI (West Texas Intermediate) (usd por barril)	\$47.07	\$50.21	\$44.68
Mezcla Mexicana (usd por barril)	\$45.62	\$46.80	\$38.96

**Balanza comercial:** es la balanza de transacciones de mercancías, en ella se incluyen todas las transacciones de bienes reales (importaciones y exportaciones).

Índices	2017 Acumulado Julio	2017 Julio	2017 Junio	2016 Julio
<b>Balanza comercial<sup>3</sup></b>				
Saldo del mes (\$)	-4,432,371	-1,522,600	61,532	-1,824,860
Exportaciones (\$mmd)	229,691,625	32,162,511	35,608,251	29,772,524
Importaciones (\$mmd)	234,123,996	33,685,111	35,546,719	31,597,384

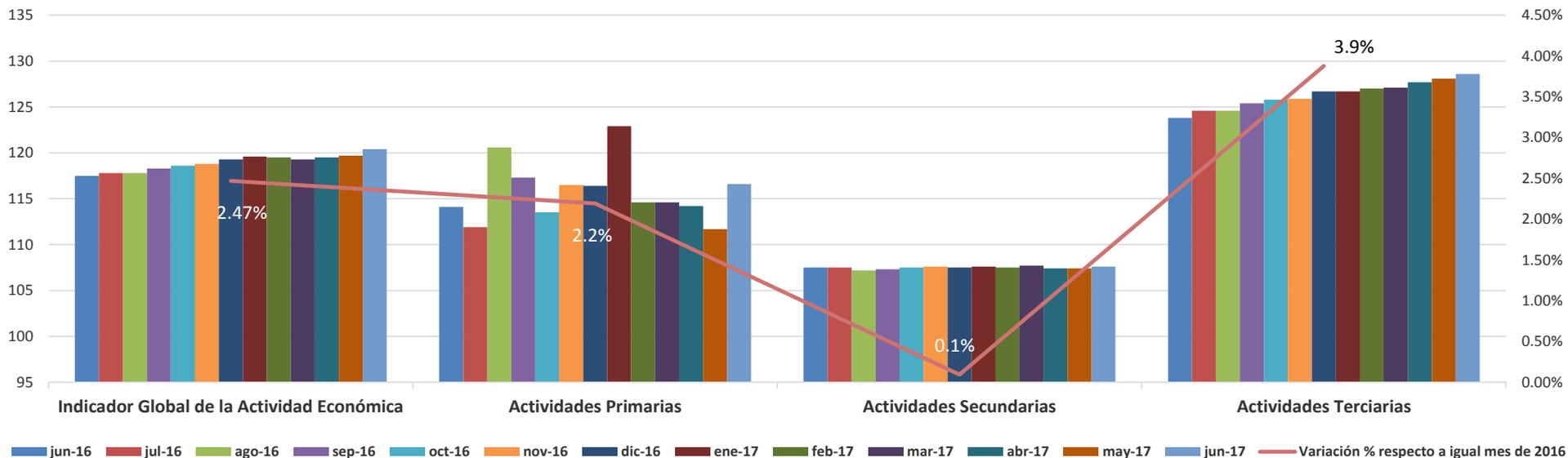


# Entorno económico

- En México, la **reconstrucción tras sismo costará 2,000 mdd**, luego de los sismos del 7 y 19 de septiembre, que dejó cerca de 150,000 viviendas dañadas y 250,000 personas perdieron sus hogares en varias partes del país. El presidente Enrique Peña Nieto dijo que se requerirán 13,000 millones de pesos para reparar escuelas; 16,500 millones de pesos para arreglar viviendas parcial o totalmente dañadas, y unos 8,000 millones de pesos para la reconstrucción de infraestructura cultural. Además, Peña expresó que espera una reasignación de gastos cuando inicien en octubre las discusiones en el Congreso del proyecto de presupuesto de 2018, debido a que los recursos del Fondo de Desastres Naturales (Fonden), que suman 6,036 millones de pesos para este año, "no son infinitos y tienen limitantes".
- **La cuarta ronda de negociaciones del Tratado de Libre Comercio de América del Norte se prevé que sea mucho más compleja** puesto que Canadá, Estados Unidos y México abordarán los temas más sensibles del acuerdo comercial, aseguró el secretario de Economía, Ildefonso Guajardo, misma que se llevará a cabo en Washington entre el 11 y el 15 de octubre. Además, Guajardo expresó que la tercera ronda en Ottawa, que concluyó el 27 de septiembre, fue muy productiva. Los equipos no dieron detalles acerca de las cuestiones más delicadas e Ildefonso Guajardo, dijo en rueda de prensa que habrá desafíos sustanciales en la próxima ronda. Funcionarios mexicanos y canadienses han expresado su preocupación porque Estados Unidos aún no han presentado detalles sobre algunas de las cuestiones más difíciles, como las reglas de origen, que establecen la cantidad de producto que debe originarse en un país del TLCAN.
- **Se ajustó a la alza el crecimiento del Producto Interno Bruto del 2do trimestre de Estados Unidos.** El PIB de EUA creció 3% en el segundo trimestre de 2017, tras un crecimiento de 1.2% durante el primer trimestre. Lo anterior de acuerdo a la segunda revisión de las cifras (la cifra preliminar fue de 2.6%). El mayor crecimiento provino sobre todo por la fortaleza del gasto personal de consumo y la inversión.
- **Efectos del huracán Harvey en Estados Unidos.** El huracán Harvey provocó estragos en la economía de Texas, que es la segunda más importante de dicho país, representando un 8.8% de su PIB). Cabe destacar que las cifras macroeconómicas que se publicarán en los próximos meses, estarán influenciadas en gran medida por este evento y no reflejarán el estado subyacente de la economía.
- **Moody's rebaja nota crediticia de Gran Bretaña.** La agencia calificadora Moody's rebajó la nota crediticia de Gran Bretaña a Aa2 al considerar que sus finanzas se han debilitado y que su salida de la Unión Europea también le afectará.



## Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE)



Con cifras desestacionalizadas del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE) tuvo un incremento real de 2.5% en junio de 2017 comparado con el mismo mes de 2016 y de 0.6% con respecto a mayo de 2017, lo cual representa el crecimiento más alto en lo que va de 2017, apoyado por el sector agrícola.

- **Actividades primarias: Agricultura, explotación forestal, ganadería, minería y pesca.** Tuvieron un incremento de 2.2% con respecto a mayo de 2016,
- **Actividades secundarias: Construcción, industria manufacturera.** Tuvieron un incremento de 0.1% a tasa anual.
- **Actividades terciarias: Comercio, servicios, transportes.** Tuvieron un crecimiento anual de 3.9%.

El IGAE es un indicador de la tendencia de la economía mexicana en el corto plazo. En junio, la economía mexicana alcanzó su mejor alza desde el año 2014.

En los primeros siete meses del año los resultados económicos y financieros en México han tenido una tendencia positiva; no obstante, el nivel de incertidumbre puede aumentar en los próximos meses.



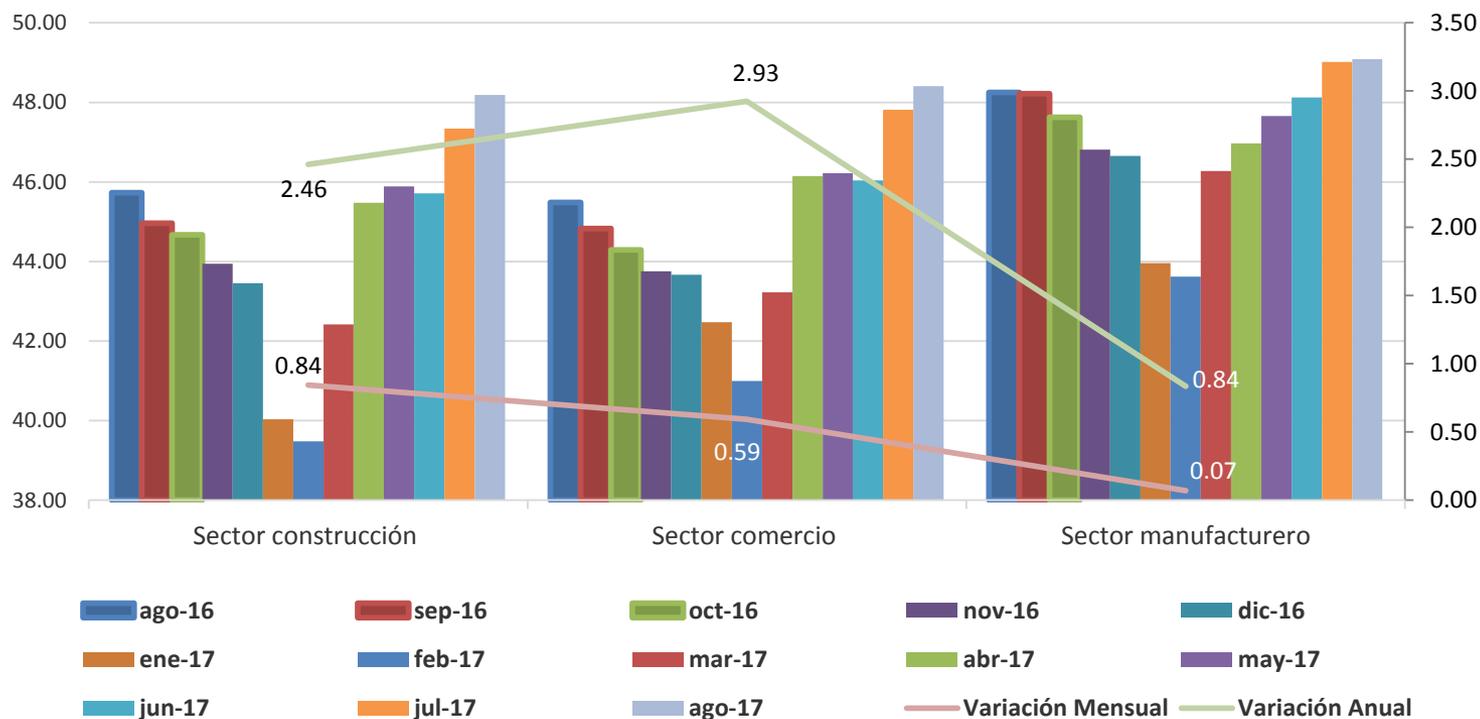
## Indicador de confianza empresarial y sus componentes

	Valor del Índice y sus Componentes		Variaciones	
	ago-17	jul-17	Mensual	Anual
<b>Indicador de confianza empresarial del sector construcción</b>	<b>48.19</b>	<b>47.34</b>	<b>0.84</b>	<b>2.46</b>
Momento adecuado para invertir	26.41	26.25		
Situación económica presente del país	41.81	41.22		
Situación económica futura del país	54.93	54.31		
Situación económica presente de la empresa	52.59	51.50		
Situación económica futura de la empresa	63.75	61.93		
<b>Indicador de confianza empresarial del sector comercio</b>	<b>48.41</b>	<b>47.81</b>	<b>0.59</b>	<b>2.93</b>
Momento adecuado para invertir	28.90	28.48		
Situación económica presente del país	40.07	39.41		
Situación económica futura del país	54.68	54.32		
Situación económica presente de la empresa	53.27	54.07		
Situación económica futura de la empresa	65.11	62.81		
<b>Indicador de confianza empresarial del sector manufacturero</b>	<b>49.08</b>	<b>49.01</b>	<b>0.07</b>	<b>0.84</b>
Momento adecuado para invertir	39.74	39.08		
Situación económica presente del país	45.87	45.94		
Situación económica futura del país	50.33	50.74		
Situación económica presente de la empresa	52.32	52.73		
Situación económica futura de la empresa	57.90	58.07		

- Los Indicadores de Confianza Empresarial (ICE) se elaboran con los resultados de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) y permiten conocer, casi inmediatamente después de terminado el mes en cuestión, la opinión de los directivos empresariales del sector manufacturero, de la construcción y del comercio sobre la situación económica del país y de sus empresas.



## Indicador de Confianza Empresarial por Sector de Actividad Económica



- El ICE del sector Manufacturero se ubicó en 49.08 puntos durante agosto de 2017, que representa un incremento mensual de 0.07 puntos y un aumento anual de 0.84. En el sector del Comercio, el ICE se ubicó en 48.41 puntos en el mismo mes, 0.59 puntos más que en julio de 2017 y 2.93 más que en agosto de 2016.
- Por su parte, el ICE del sector de Construcción aumentó 2.46 puntos en términos anualizados y 0.84 puntos con respecto al mes de julio de 2017, al ubicarse en 48.19 puntos.
- Cabe mencionar que estos indicadores llegaron a su puntuación más baja a principios de 2017, luego del resultado de las elecciones en EUA y desde entonces han venido aumentando, pero no a niveles de años pasados. Destaca también que los indicadores de confianza del sector manufacturero acumulan 117 meses por debajo de los 50 puntos, (casi 10 años) lo que coincide con la crisis financiera de 2008, mientras que los sectores de servicios y de construcción 75 meses.

## Indicador de confianza del consumidor y sus componentes

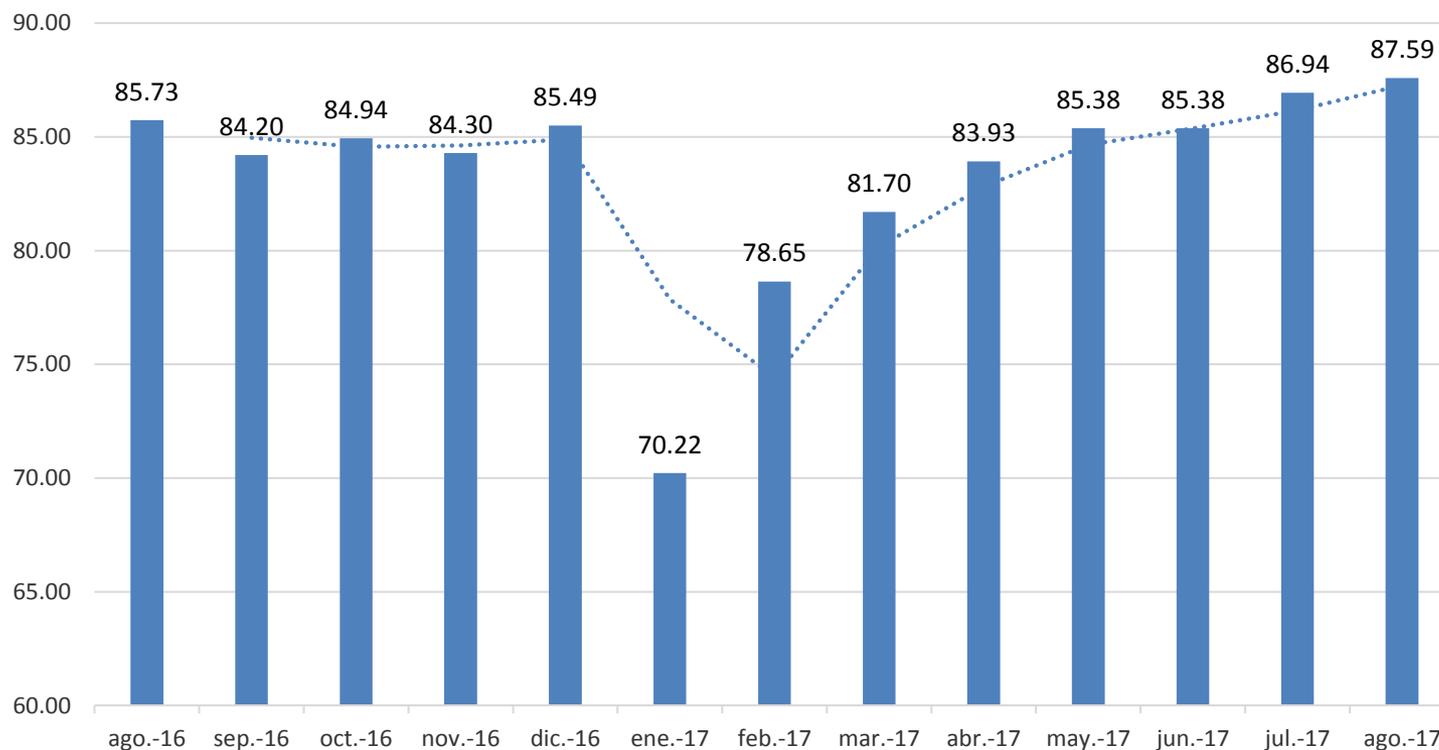
### Valor del Índice y sus Componentes

	ago-17	jul-17	Variación Mensual	Variación Anual
<b>Índice de confianza del consumidor</b>	<b>87.59</b>	<b>86.94</b>	<b>0.75%</b>	<b>2.17%</b>
Comparada con la situación económica que los miembros de este hogar tenían hace 12 meses ¿cómo cree que es su situación en este momento?	97.61	97.32	0.29%	0.51%
¿Cómo considera usted que será la situación económica de los miembros de este hogar dentro de 12 meses, respecto a la actual?	97.53	96.71	0.84%	3.82%
¿Cómo considera usted la situación económica del país hoy en día comparada con la de hace 12 meses?	78.55	77.80	0.97%	0.42%
¿Cómo considera usted que será la condición económica del país dentro de 12 meses respecto a la actual situación?	78.67	77.60	1.38%	4.27%
Comparando la situación económica actual con la de hace un año ¿Cómo considera en el momento actual las posibilidades de que usted o alguno de los integrantes de este hogar realice compras tales como muebles, televisor, lavadora, otros aparatos electrodomésticos, etc.?	84.82	85.00	-0.22%	1.12%

- El Índice de Confianza del Consumidor mexicano se conforma de cinco indicadores parciales que recogen las percepciones sobre: la situación económica actual del hogar respecto de la de hace un año; la situación económica esperada del hogar dentro de 12 meses; la situación económica presente del país, respecto a la de hace un año; la situación económica del país dentro de doce meses; y qué tan propicio es el momento actual para adquirir bienes de consumo duradero.

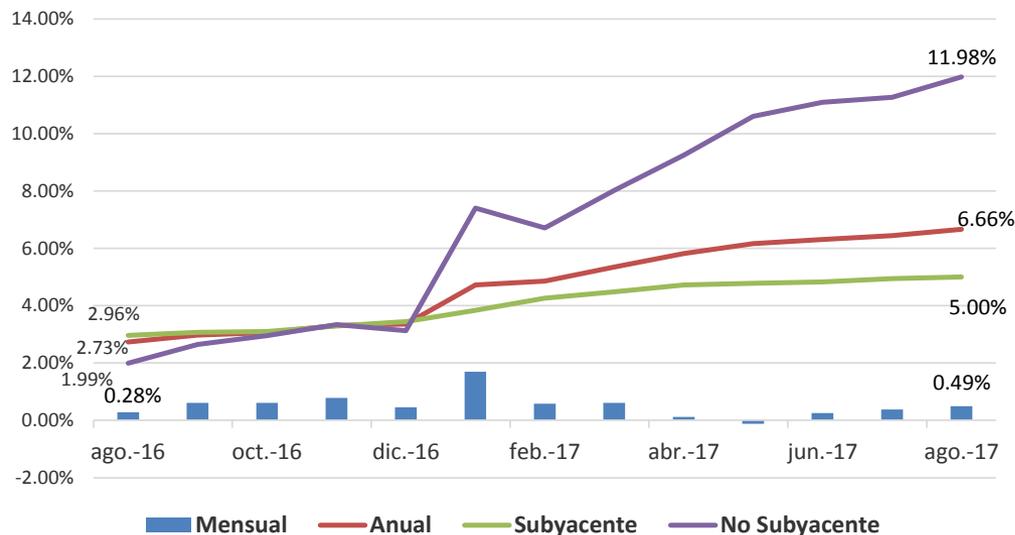


## Índice de confianza del consumidor



- En agosto de 2017, el Índice de Confianza del Consumidor (ICC), aumentó un 0.75% comparado con julio; asimismo, en su comparación anual, el ICC registró un aumento de 2.17% con respecto a agosto de 2016 con cifras desestacionalizadas.
- De los cinco componentes del ICC, sólo disminuyó el correspondiente a la posibilidad de comprar muebles, televisores, lavadoras y otros artículos domésticos, al caer 0.2% frente a un alza en julio de 4%. Por su parte, los demás componentes moderaron sus crecimientos.
- La percepción de la situación económica de hoy comparada con la de hace un año creció 1% frente al 2% de julio y para el futuro de la condición económica del país a un año, ésta subió 1.4% frente al alza de 1.8% de julio.

## Inflación



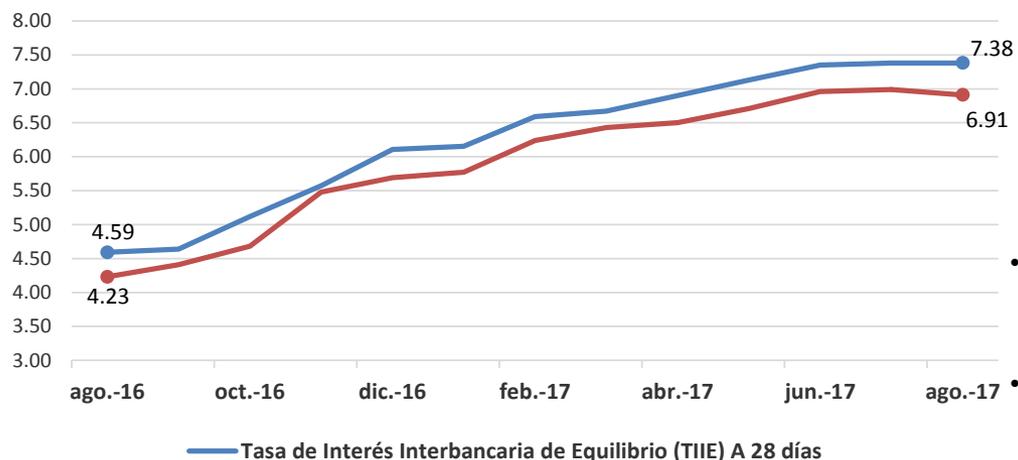
- De acuerdo con INEGI, en agosto de 2017, la inflación anual se incrementó 0.49% a tasa mensual y llegó a 6.66% en términos anuales, cumpliendo siete meses fuera del rango objetivo de Banxico (3% +/- 1%) y alcanzando su nivel más alto en 16 años.
- INEGI reveló que los productos con los mayores aumentos durante julio, fueron la cebolla, el gas doméstico LP, jitomate, preparatorias, universidades, vivienda propia, papa y otros tubérculos, tomate verde y otros alimentos cocinados.
- Por su parte, los productos con las principales bajas fueron los servicios turísticos en paquete, transporte aéreo, chayote, plátanos, aguacate, papel higiénico y pañuelos desechables, chiles serranos y suavizantes, principalmente.

Analistas del sector privado local e internacional consultados por Banxico elevaron su pronóstico para la inflación para 2017 a 6.25%

## Índice nacional de precios al consumidor por objeto del gasto

	ago-17	ago-16	Tendencia Agosto 2016 - Agosto 2017
<b>Índice general</b>	<b>127.51</b>	<b>119.55</b>	
Alimentos, bebidas y tabaco	142.26	129.44	
Ropa, calzado y accesorios	120.96	115.97	
Vivienda	108.08	104.53	
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	120.67	114.78	
Salud y cuidado personal	126.85	120.18	
Transporte	142.01	128.69	
Educación y esparcimiento	126.30	120.84	
Otros servicios	138.99	131.11	

## Tasas de Interés

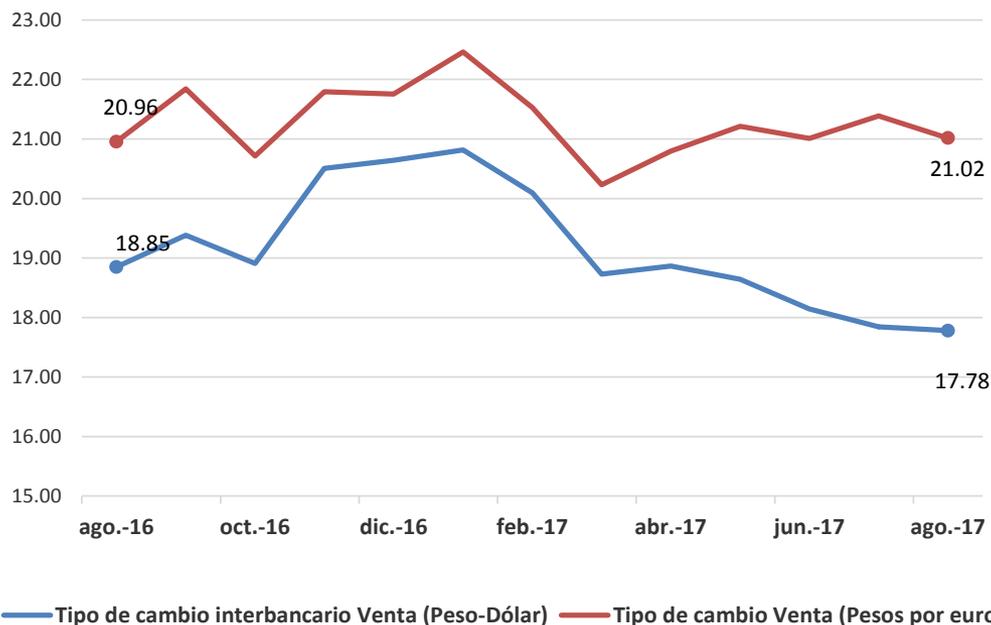


- Durante agosto de 2017, la tasa de rendimiento de los Certificados de la Tesorería (Cetes) a 28 días se mantuvo estable con una ligera tendencia a la baja. Durante la primera subasta de agosto, número 31 del año, los Cetes permanecieron en 6.99% con respecto a julio. Sin embargo, a partir de segunda subasta del mes, el instrumento mostró un ligero descenso para cerrar agosto en 6.91%.

- Por su parte, la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) se mantuvo estable por arriba del 7%, iniciando el mes en 7.37% y finalizando en 7.38%.

La Junta de Gobierno del Banco de México (Banxico) decidió en su última junta de política monetaria mantener sin cambio el objetivo para la Tasa de Interés Interbancaria en un nivel de 7%, lo que podría marcar el inicio de una pausa en el ciclo alcista de tasas luego de 10 incrementos desde diciembre de 2015.

## Tipos de Cambio

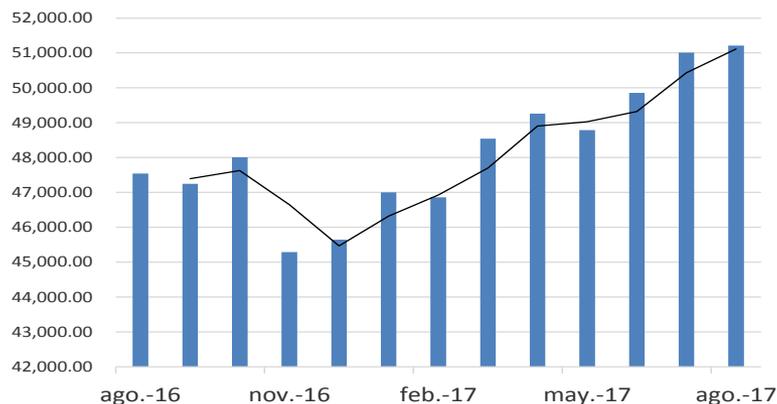


- Con respecto al tipo de cambio interbancario, éste cerró agosto en 17.78 pesos por dólar, 0.06 centavos menor que el cierre de julio. Con este resultado, el peso continuó fortaleciéndose aunque de una manera muy lenta.

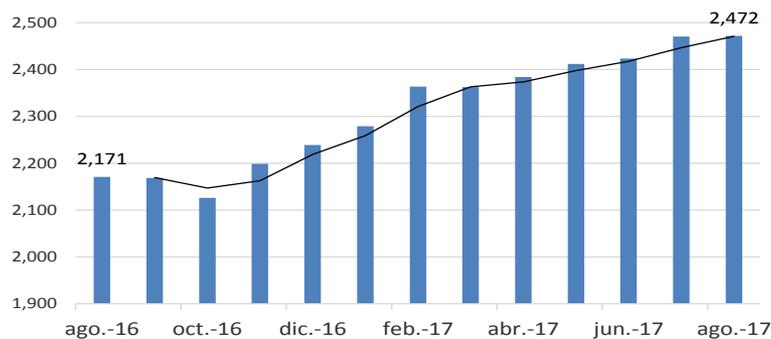
- De acuerdo con analistas, la recuperación del peso fue debido a la disminución del riesgo país y al mayor optimismo sobre la divisa nacional en el mercado cambiario internacional.

Sin embargo, expertos estiman que el tipo de cambio cierre el año en medio de una gran volatilidad debido a la renegociación del TLCAN, las elecciones presidenciales y legislativas en México para 2018 y los factores geopolíticos como las tensiones entre Estados Unidos y Corea del Norte.

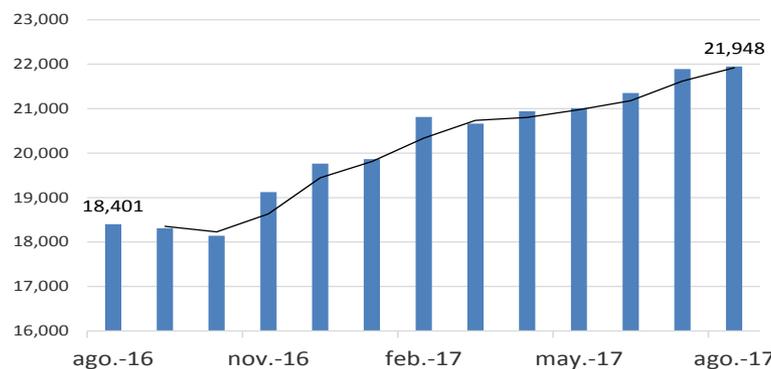
## Índice de Precios y Cotizaciones (IPyC)



## S&P 500 (^GSPC)

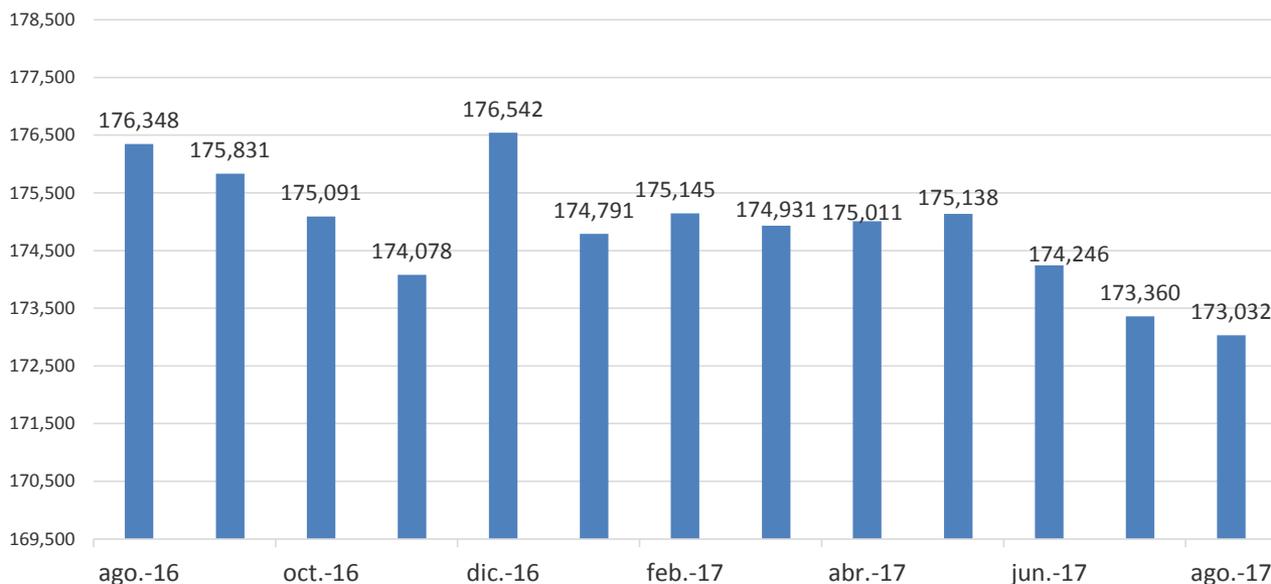


## Dow Jones Industrial Average (^DJI)

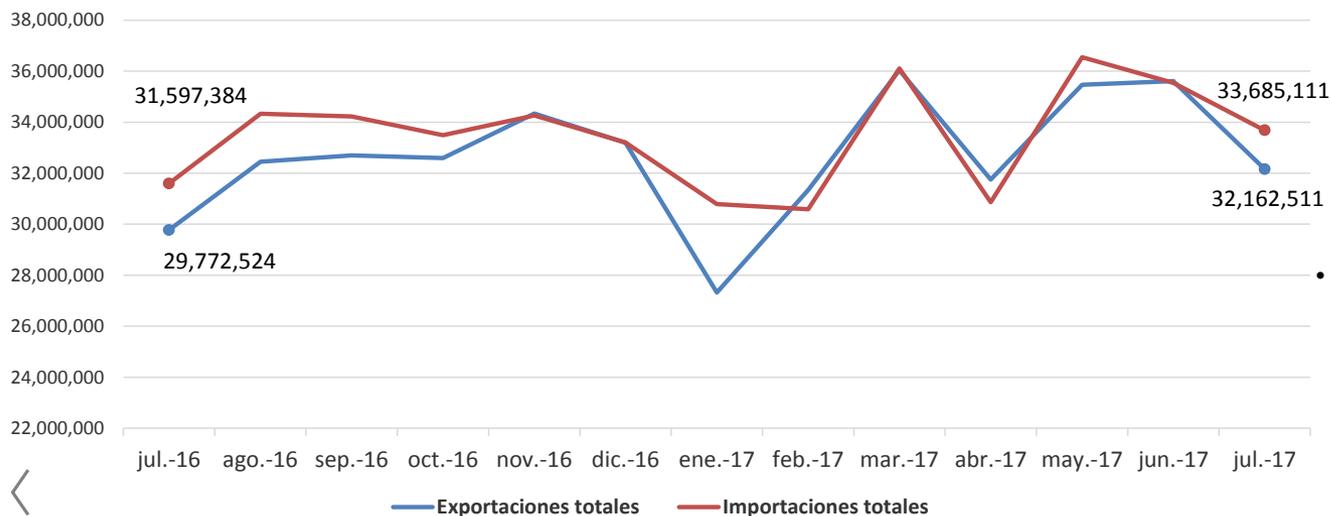


- El IPyC es el indicador de la evolución del mercado accionario en su conjunto. Se calcula a partir de las variaciones de precios de una selección de acciones, llamada muestra, balanceada, ponderada y representativa de todas las acciones cotizadas en la Bolsa Mexicana de Valores. En agosto de 2017, el IPyC cerró en 51,210.48 unidades, mientras que el mes anterior se ubicó en 51,011.87. Así, la BMV ganó un 0.39% en agosto con respecto a julio.
- El S&P 500 es ampliamente considerado como el mejor indicador único de acciones large cap de Estados Unidos, el cual incluye las 500 compañías líderes y captura una cobertura aproximadamente del 80% de la capitalización de mercado disponible. Durante agosto de 2017, el S&P 500 cerró en 2,472 unidades, mientras que el mes anterior se ubicó en 2,470.
- El Dow Jones Industrial Average es el índice bursátil de referencia de la bolsa de valores de Nueva York. Este índice refleja la evolución de las 30 empresas industriales con mayor capitalización bursátil que cotizan en este mercado. Este índice bursátil fue el primer indicador creado en el mundo para conocer la evolución de un mercado de valores. En agosto de 2017, el índice Dow Jones cerró en 21,948 unidades, mientras que el mes anterior se ubicó en 21,891 unidades.

## Reservas internacionales (Millones de dólares)

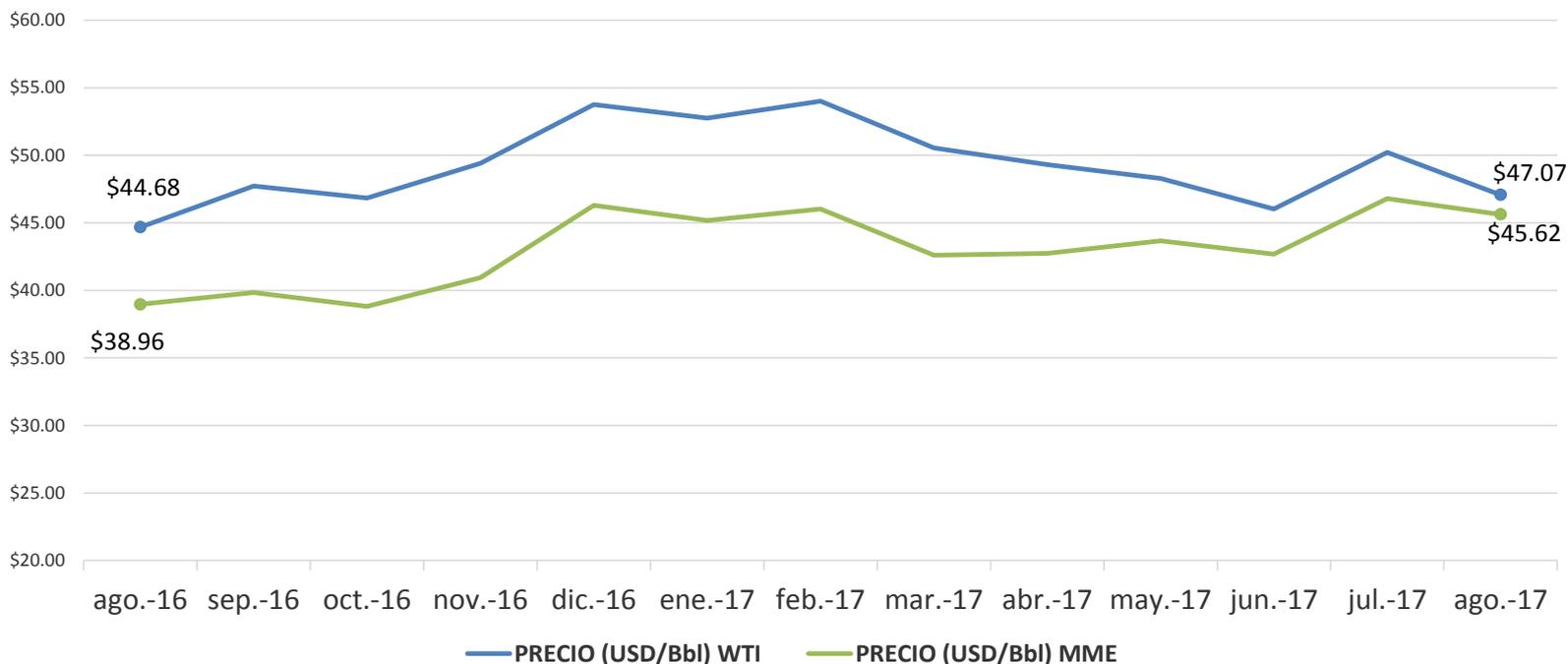


## Balanza Comercial



- Las reservas internacionales registraron un saldo de 173,032 millones de dólares (mdd) en la última semana del mes de agosto, disminuyendo 30 mdd con respecto a la semana previa y acumulando nueve semanas consecutivas con pérdidas.
- Banxico explicó que dicha disminución obedeció a la compra de dólares del gobierno federal al propio instituto central por 117 mdd y al aumento de 50 mdd, derivado principalmente del cambio en la valuación de los activos internacionales.
- Al cierre del mes de agosto de 2017, las reservas internacionales acumulan una disminución acumulada de 3,510 mdd con respecto al cierre de 2016 (176,542 mdd).
- De acuerdo con INEGI, en julio 2017, la balanza comercial registró un déficit de -1,522,600 mdd, (en junio se obtuvo un superávit de 61,532 mdd). Asimismo, el acumulado de los primeros siete meses de 2017 muestra un déficit la balanza comercial de -4,432 mdd.
- El valor de las exportaciones totales de mercancías en julio fue de 32,163 mdd con un incremento anual de 8%. Por su parte, el valor de las importaciones de mercancías fue de 33,685 mdd, que implicó una variación anual de 6.6%.

## Precio del Petróleo



- En agosto de 2017, la mezcla mexicana de petróleo cerró en USD\$45.62, con una pérdida de -2.52% con respecto al cierre del mes anterior, mientras que el West Texas Intermediate (WTI) cerró en USD\$47.07 y una pérdida de -6.25% con respecto a julio.
- Durante agosto, expertos indicaron que el precio del petróleo finalizó el mes con pérdidas debido a la persistente incertidumbre entre los inversionistas en torno a la posibilidad de un reequilibrio en los fundamentales de crudo, ante un incremento en la producción petrolera. Cabe mencionar que las dudas iniciaron en agosto cuando se dio a conocer que la Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP) incrementó en 210 mil barriles diarios a 32.87 millones de barriles diarios durante julio, el cual fue causado por el aumento en la producción de Libia (ajeno a la OPEP). En este sentido, los inversionistas dudan cada vez más que exista un reequilibrio.
- Por otro lado, la refinación de crudo en Texas tuvo que ser interrumpida ante la llegada del Huracán Harvey, lo cual disminuyó la refinación de crudo total de Estados Unidos en aproximadamente un 23%.

# Contáctenos

## Oficina Central

### México, D.F.

Periférico Sur 4348  
Col. Jardines del Pedregal  
04500, México, D.F.  
T +52 55 5424 6500  
F +52 55 5424 6501  
E sallessainz@mx.gt.com

**Aguascalientes**  
**Ciudad Juárez**  
**Guadalajara**

**León**  
**Monterrey**  
**Puebla**

**Puerto Vallarta**  
**Querétaro**  
**Tijuana**

Para mayor información, visite  
nuestra página:  
[www.granthornton.mx](http://www.granthornton.mx)



Salles Sainz

**Grant Thornton**

An instinct for growth™



**EMPRESA  
SOCIALMENTE  
RESPONSABLE**



**SUPER  
EMPRESAS  
EXPANSION**

El **Boletín Economía** es una publicación de Salles, Sainz – Grant Thornton, S.C. elaborada por **Fernando Pliego, Adrián Casarubias, Dulce Luna, Patricia Villalba y Gerardo Moreno de la división de Precios de Transferencia**. Este boletín no fue elaborado para contestar preguntas específicas o sugerir acciones en casos particulares.

Para información adicional de este u otros ejemplares, comentarios o preguntas, sírvase dirigirlos a la siguiente dirección: [sallessainz@mx.gt.com](mailto:sallessainz@mx.gt.com)

Consulta nuestro Aviso de Privacidad en:  
<http://www.granthornton.mx/privacidad/>

Salles, Sainz – Grant Thornton S.C. es una firma miembro de Grant Thornton International Ltd (Grant Thornton International). Las referencias a Grant Thornton son a Grant Thornton International o a sus firmas miembro. Grant Thornton International y las firmas miembro no forman una sociedad internacional. Los servicios son prestados por las firmas miembro de manera independiente.

[www.granthornton.mx](http://www.granthornton.mx)

Salles, Sainz – Grant Thornton, S.C.  
Miembro de Grant Thornton International  
© Salles, Sainz – Grant  
Thornton, S.C.  
Todos los derechos reservados