



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE

Evolución Reciente de la Economía

DICIEMBRE 2016

SECRETARÍA DE FINANZAS

Unidad de Información, Planeación,
Programación y Evaluación



Contenido

	Pag.
I. Introducción	1
II. Economía nacional	1
Inversión Bruta Fija	1
Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE)	2
Empleo	2
Inflación	3
Comercio exterior	3
Mercado de valores	4
Precios del petróleo	4
Riesgo país	4
Tipo de cambio	5
Tasa de interés	5
Índice de Confianza del Consumidor (ICC)	5
Índice de Confianza Empresarial (ICE)	6
Actividad Industrial	6
Productividad	6
Finanzas públicas enero-octubre de 2016	7
III. Economía estatal	10
Producción	10
Estructura Económica del Estado de México 2015	10
Actividad industrial	11
Empleo	11
Inversión Extranjera Directa	11
Gasto federalizado enero-octubre de 2016	12
IV. Economía internacional	14
PIB E.U.A.	14
Producción industrial y empleo en E.U.A.	14
Política Monetaria E.U.A.	14
V. Cuadros Resumen	15
VI. Perspectivas Económicas	16

DICIEMBRE 2016

I. Introducción

- En su último informe, la Junta de Gobierno del Banco de México informó que en las primeras semanas del mes de noviembre el panorama de la economía mundial se tornó más complejo, entre otros factores, como consecuencia del proceso electoral de los E.U.A.
- Los eventos asociados condujeron a un incremento de la volatilidad de los mercados financieros de todas las regiones. En particular, las entradas de capital en las economías emergentes comenzaron a revertirse y las tasas de interés mostraron una tendencia al alza, tanto en países avanzados como emergentes. Esto ante la posible implementación en los E.U.A como en otros países de tomar medidas que obstaculicen el comercio exterior y la inversión extranjera.
- En su última reunión la Reserva Federal de los E.U.A mantuvo sin cambio su postura monetaria, destacando que los argumentos para aumentar la tasa de fondos federales habían continuado fortaleciéndose, por lo que se espera un ajuste al alza en la tasa de fondos federales en diciembre de este año.
- En la zona del euro el PIB mostró una expansión moderada, a pesar de la incertidumbre generada por la decisión del Reino Unido de salir de la Unión Europea, al tiempo que la inflación y sus expectativas siguen en niveles muy bajos.
- La economía mexicana es una de las más integradas con la economía global y, en particular, con la estadounidense. Esta integración comercial y financiera ha redundado en importantes beneficios, al permitirle aprovechar mayores oportunidades de comercio y producción compartida, una mayor diversidad de fuentes de financiamiento, así como un mayor desarrollo de su sistema financiero. Sin embargo, los riesgos que implica la postura de la política económica de E.U. a partir de 2017 han provocado que los precios de los activos cayeran o registraran una elevada volatilidad.
- En particular la moneda nacional registró una significativa depreciación y las tasas de interés registraron incrementos en todos sus plazos, con la finalidad de que esto no contamine las expectativas de inflación ante un entorno de mayor incertidumbre, **la Junta de Gobierno del Banco de México decidió incrementar el objetivo de la Tasa de Interés Interbancaria a un día en 50 puntos bases, para llevarlo a un nivel de 5.25%.**

II. Economía Nacional

Inversión Bruta Fija

- Con información del INEGI y cifras originales, la inversión bruta fija al mes de septiembre creció 0.7%; en el periodo enero a septiembre a 0.2%.
- Por actividades, la inversión en construcción en septiembre disminuyó -2.6%; no obstante, la inversión en maquinaria y equipo se incrementó 5.1%.
- Las cifras **desestacionalizadas**¹ indican que la **inversión total anual** se incrementó **0.3%**; por componentes: la **construcción** disminuyó **-2.6%**; sin embargo, la inversión en maquinaria y equipo aumento **6.2%**.

Cuadro 1
Inversión Fija Bruta
[Variación % anual]

Concepto	Septiembre	Enero-Septiembre
Inversión Fija Bruta	0.7	0.2
Construcción	-2.6	-0.5
Residencial	1.4	3.9
No residencial	-5.8	-3.9
Maquinaria y Equipo	5.7	1.3
<i>Nacional</i>	13.2	8.7
Equipo de transporte	22.2	14.7
Maquinaria, equipo y otros bienes	3.6	2.5
<i>Importado</i>	2.4	-2.0
Equipo de transporte	37.0	2.9
Maquinaria, equipo y otros bienes	-1.6	-2.7

Fuente: INEGI.

¹ La desestacionalización o ajuste estacional consiste en remover influencias intra-anales periódicas, debido a que su presencia dificulta diagnosticar o describir el comportamiento de una serie al no poder comparar adecuadamente un determinado trimestre con el inmediato anterior. Analizar la serie ajustada ayuda a realizar un mejor diagnóstico y pronóstico de la evolución de la misma, ya que facilita la identificación de la posible dirección de los movimientos que pudiera tener la variable en cuestión, en el corto plazo. Las cifras desestacionalizadas también incluyen el ajuste por los efectos de calendario (frecuencia de los días de la semana y, en su caso, la Semana Santa y año bisiesto).

DICIEMBRE 2016

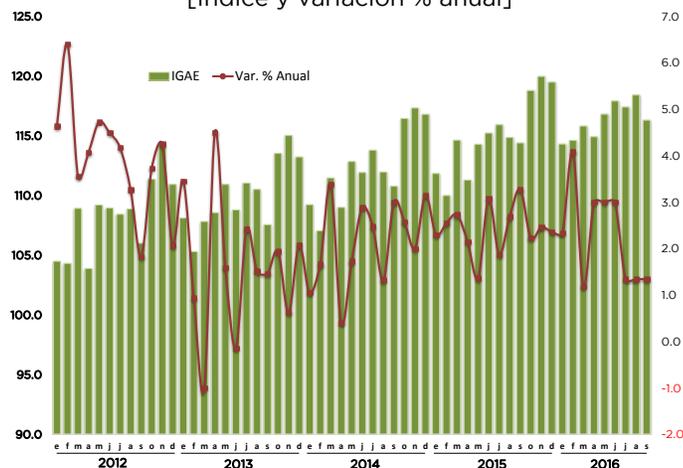
Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE)

- En septiembre de 2016 la economía mexicana, medida a través del IGAE creció **1.6%** en términos reales, con relación al mismo mes de 2015.
- A su interior, las actividades **primarias** aumentaron **4.6%** y las **terciarias** **3.2%**; mientras que las **secundarias** disminuyeron **1.3%**.
- En su serie desestacionalizada, el IGAE creció **0.5%** en términos reales durante septiembre de 2016 frente al mes previo.

Empleo

- De acuerdo con los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del INEGI, con cifras originales, durante octubre de 2016, la población ocupada (PO) alcanzó **96.3%** de la Población Económicamente Activa (PEA).
- Al considerar la PO de acuerdo con el sector en el que labora, se observa que **13.0%** del total trabajan en el sector primario; **25.8%** en el secundario o industrial y **60.6%** en el terciario o de servicios. El restante **0.5%** no especificó su actividad económica.
- A nivel nacional, la Tasa de Desocupación (TD) fue de **3.7%** de la PEA, proporción menor a la registrada en el mismo mes de 2015 de **4.6%**.
- La Tasa de Informalidad Laboral (TIL) en octubre de 2016 se ubicó en **57.8%**; en tanto que la tasa de ocupación en el sector informal fue de **27.9%**.
- En octubre de 2016, los trabajadores permanentes y eventuales afiliados al IMSS sumaron 18,628,201 lo que representó un incremento mensual de 156,757 empleos y de 4.0% en términos anuales. Al interior, la afiliación de asegurados permanentes aumentó 4.2% a tasa anual y la de eventuales lo hizo en 3.1%. Así, en forma anual se crearon 724,201 empleos.
- En el mismo periodo, la generación de empleos formales comprendió los tres ramos de actividad, en el sector agropecuario se crearon 28,412 empleos, lo que representa un incremento de 6.8% respecto a diciembre de 2015, en la industria se generaron 451,971 empleos, con un incremento de 7.0% y en los servicios 462,431 con un crecimiento de 4.3%.

Gráfico 1
IGAE
[Índice y variación % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Gráfico 2
Trabajadores Afiliados al IMSS
[Miles y porcentaje]



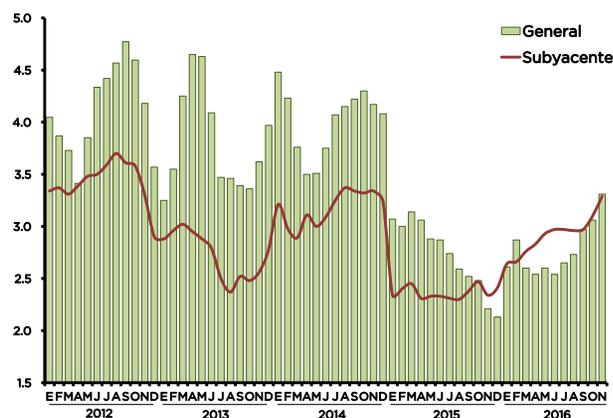
Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría del Trabajo.

DICIEMBRE 2016

Inflación

- En noviembre de 2016, la inflación medida a través del INPC, registró un aumento de **0.78%**, lo que ubicó la inflación general anual en **3.31%**; esto es **0.25** puntos porcentuales (pp) mayor a la del mes anterior (**3.06%**) y **0.31 pp** mayor a la meta oficial para 2016 (**3.0%**). En el mismo mes de 2015 la inflación general presentó una variación anual de **2.21%**.
- La **inflación subyacente**² aumentó **0.22%**, estableciendo su tasa de variación anual en **3.29%**, (**3.10%** en octubre).
- Por lo que respecta al índice de precios **no subyacente**, reportó un aumento de **2.54%**, ubicando su tasa de variación anual en **3.34%** (**2.95%** en el mes previo). Al interior, el genérico con mayor incidencia mensual³ en la inflación fue la electricidad (**0.521**) con una variación mensual de **25.61%** en su precio.
- De acuerdo con la *Encuesta más reciente Sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado de Banxico*, para **2016** se espera una inflación anual de **3.41%**, **0.41 pp** por arriba de la meta oficial de *Criterios Generales de Política Económica (CGPE 2016)*, y para **2017** se prevé que llegue a **4.01%**. El pronóstico para 2016 aumentó respecto al mes anterior. Asimismo, se espera que el promedio anual durante el periodo **2017-2020** se ubique en **3.56%**.

Gráfico 3
Inflación General y Subyacente
[variación % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Comercio Exterior

- De acuerdo con información oportuna, en octubre de 2016 la balanza comercial presentó un **déficit de 900 millones de dólares (mdd)**. Dicho saldo se compara con el déficit de **1,499 mdd** registrado en el mismo mes de 2015.
- El valor de las **exportaciones** de mercancías fue de **32,594 mdd**, presentándose una baja de **4.4%** a tasa anual. Este comportamiento fue consecuencia de un retroceso de **4.9%** de las exportaciones no petroleras (**30,686 mdd**) y de un incremento de **4.4%** de las petroleras (**1,908 mdd**).
- El valor de las importaciones de mercancías sumó **33,493 mdd**, cifra **5.9%** menor a la tasa anual. El resultado se derivó de una reducción de **9.4%** en las importaciones de bienes de consumo, de **5.1%** en las importaciones de uso intermedio y de **6.9%** en las de capital.

Cuadro 2
Balanza comercial de mercancías de México, 2016
[Millones de dólares y variación % anual]

	Octubre		Ene-Oct	
	MDD	Variación %	MDD	Variación %
Exportaciones	32,593.9	-4.4	306,231.9	-3.8
Petroleras	1,907.7	4.4	15,255.5	-25.2
No petroleras	30,686.2	-4.9	290,976.4	-2.4
Agropecuarias	1,142.0	16.5	11,870.2	12
Extractivas	432.7	57.0	3,503.6	-6.7
Manufactureras	29,111.6	-6.1	275,602.7	-2.9
Importaciones	33,493.4	-5.9	319,595.4	-3.4
B. de consumo	4,736.9	-9.4	42,692.4	-8.2
B. intermedios	25,247.3	-5.1	243,839.3	-2.3
B. de capital	3,509.3	-6.9	33,063.7	-4.6
Saldo	-899.5	-40.00	-13,363.5	8.4

Fuente: INEGI

² La inflación subyacente elimina del cálculo los bienes y servicios cuyos precios son más volátiles, o bien que su proceso de determinación no responde a condiciones de mercado.

³ Se refiere a la contribución de cada componente del INPC en la inflación general.

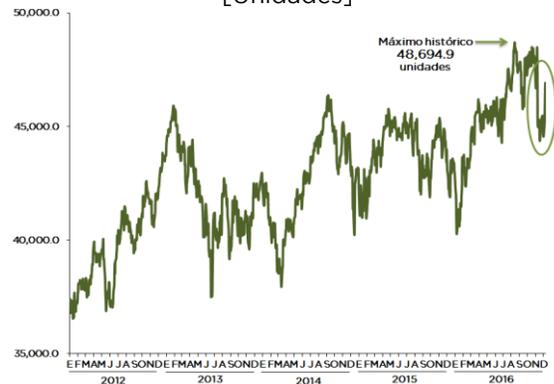


DICIEMBRE 2016

Mercado de valores

- El 9 de diciembre, el Índice de Precios y Cotizaciones (IPyC) de la Bolsa Mexicana de Valores se ubicó en 46,913.5 unidades, cerrando con una semana positiva, debido a que los inversionistas mantienen la expectativa de que las medidas monetarias laxas en Europa ayuden a aminorar el impacto por las tasas altas en los E.U.A.
- En 2015, el IPyC promedió 43,907.5 unidades y en lo que va de este año asciende a 45,610.1 unidades. El nivel máximo de este año es de 48,694.9 y se ubicó el 15 de agosto de 2016.

Gráfico 4
IPyC
[Unidades]

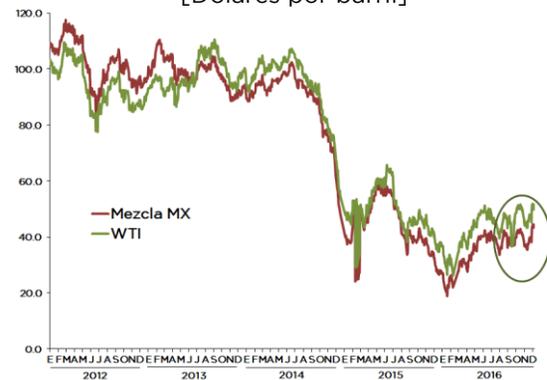


Fuente: Elaboración propia con datos de la Bolsa Mexicana de Valores.

Precios del petróleo

- En promedio en el mes de noviembre de 2016 la mezcla mexicana se cotizó en 37.84 dpb. Con esto, el precio del barril de petróleo mexicano acumula una ganancia de 2.4 dólares, respecto del mismo mes del año 2015.
- Al 9 de diciembre de 2016, la mezcla mexicana cotizó en promedio 35.39 dpb, 10.9 dólares menos que el mismo periodo del año anterior y 14.61 dólares menor que el precio determinado en la Ley de Ingresos Federal para el Ejercicio Fiscal 2016.
- Los contratos a futuro del WTI para noviembre y el Crudo Brent para febrero cerraron el 9 de diciembre en 51.5 y 54.33 dpb, mostrando una variación semanal de 3.39% y 4.62%, respectivamente.

Gráfico 5
Precio del petróleo
[Dólares por barril]



Fuente: Elaboración propia con datos de PEMEX y BLOOMBERG.

Riesgo País

- El **Riesgo País de México**, medido a través del índice EMBI+ de J.P. Morgan⁴, se ubicó el 9 de diciembre en **234 puntos base (pb)**, menor en **13.8 pb** al nivel promedio observado en noviembre de 2016 y **7.0 pb** por **abajo** del nivel reportado al cierre de 2015. Por su parte, el riesgo país de **Argentina** y **Brasil** se elevó **10 y 20 pb**, al ubicarse en **490 pb** y **328 pb**, respectivamente. El 10 de noviembre México ocupó la cuarta posición en los menores índices de riesgo país con 250 pb, por debajo de Perú, Panamá y Uruguay con 171, 175 y 236 pb, respectivamente.

No obstante, la agencia calificadora Fitch Ratings revisó la perspectiva de la deuda de largo plazo extranjera y en moneda local de México de Estable a Negativa,

Esto debido a los riesgos por la baja en las proyecciones de crecimiento; así como la posible renegociación del TLCAN, la caída de los precios del petróleo y el aumento de la inflación.

Cuadro 3
Tasa de riesgo país

EMBI. Países	
País	Diciembre
Peru	164
Panamá	178
Colombia	233
México	234
Uruguay	238
Brasil	328
Argentina	490
Ecuador	679
Venezuela	2,152

Fuente: Ambito.com

⁴ El EMBI+ muestra la evolución del rendimiento de los instrumentos de deuda externa que se cotizan en los mercados internacionales emitidos por 19 países emergentes.

DICIEMBRE 2016

Tipo de Cambio

- Hasta el 9 de diciembre de 2016, el tipo de cambio FIX registró un nivel promedio de **18.5748 pesos por dólar** (ppd); **2.8687 pesos más** que lo observado en el mismo periodo del año anterior; registrando una depreciación acumulada de **1.3261 pesos** con respecto al cierre de diciembre de 2015. El nivel de cotización más alto de este año se presentó el 11 de noviembre con **21.0511 ppd**.
- De acuerdo con los pronósticos del Sector Privado de Banxico, se prevé que en 2016 el tipo de cambio promedio se ubique en **20.78 ppd** y en **20.89 ppd** para **2017**. La expectativa para 2016 se ajustó al alza respecto a la de la encuesta del mes anterior.

Tasa de Interés

- En la cuadragésima novena subasta de valores gubernamentales de 2016, realizada el pasado 6 de diciembre, las tasa de rendimientos de los Cetes a 28, 91, y 182 días descendieron 3, 14 y 3 puntos base (pb) con relación a la subasta previa, al ubicarse en **5.59%**, **5.85%** y **6.07%**. En tanto que la tasa de Cetes a 336 días avanzó 89 pb al ubicarse en **6.20%**.
- Por su parte, la tasa de interés nominal de los **Bonos a 10 años aumentó 116 pb a 7.25%**; mientras que la tasa de interés real de los **Udibonos a 30 años** creció **21 pb a 3.79%**. La sobretasa de los **Bondes D a 5 años** permaneció sin cambio en **0.24%**.
- La *Encuesta más reciente de los Especialistas del Sector Privado de Banxico*, anticipa que la tasa de **Cetes a 28 días** se ubicará en **5.54%** para 2016 y en **6.38%** en 2017. El pronóstico para 2016 se ajustó al alza.

Índice de Confianza del Consumidor (ICC)

- En noviembre de 2016, la percepción de los consumidores, medida a través del ICC, sobre sus expectativas de la situación económica actual del país, con cifras originales presentó una disminución de 8.7% con relación al dato del mismo mes de 2015, al ubicarse en 84.4 puntos. Con base en cifras desestacionalizadas se muestra una reducción mensual de 0.8% con relación a lo observado en el mes inmediato anterior.

Gráfico 6
Tipo de Cambio FIX
[Pesos por dólar]



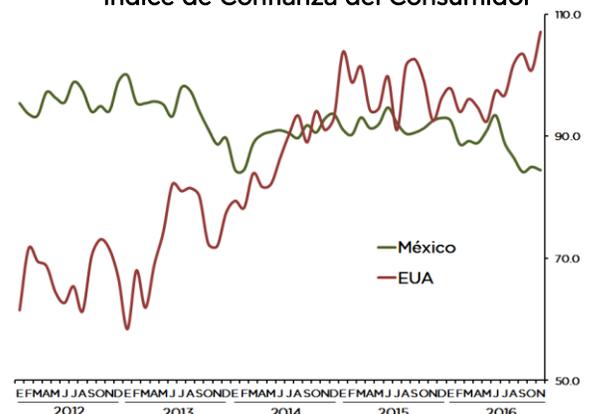
Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de México.

Cuadro 4
Tasas de interés de bonos gubernamentales
[Tasa de rendimiento]

Instrumento	Promedio		Dif.
	2015	Diciembre-16	
28 días	2.98	4.08	1.09
91 días	3.14	4.27	1.13
182 días	3.29	4.43	1.14
364 días	3.53	4.57	1.04
Bonos 10 años	5.96	6.18	0.22
Udibonos a 30 años	3.51	3.65	0.14

Fuente: Banco de México.

Gráfico 7
Índice de Confianza del Consumidor



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI y The Conference Board, E.U.A., Consumer Confidence Index.

DICIEMBRE 2016

Índice de Confianza Empresarial

- En su comparación anual y con datos originales, en noviembre de 2016, las *Expectativas Empresariales* disminuyeron para el sector **manufacturero** en **2.9** puntos y para el **comercio** en **4.7** puntos, mientras que para la **construcción** también se presentó una reducción de **4.0** puntos.

Cuadro 5
Índice de Confianza Empresarial

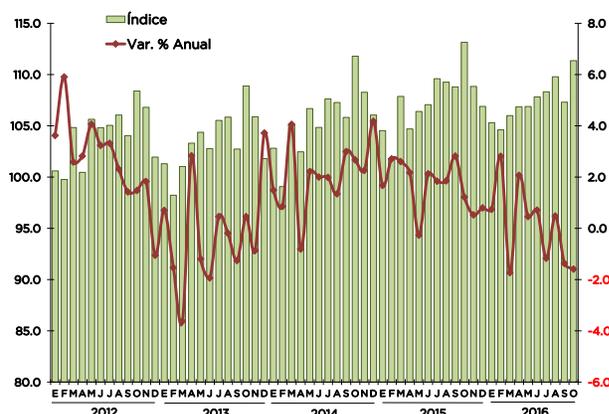
Indicadores	Noviembre		Dif. en puntos
	2015	2016	
Indicador de Expectativas Empresariales Manufacturero	49.8	46.9	-2.9
Indicador de Expectativas Empresariales de la Construcción	47.9	43.9	-4.0
Indicador de Expectativas Empresariales del Comercio	47.8	43.1	-4.7

Fuente: INEGI

Actividad Industrial

- En octubre de 2016 la producción industrial **decreció en 1.4%** respecto al mismo mes del año anterior. En el periodo enero-octubre se observó una disminución de **-0.1%** respecto al mismo periodo del año anterior, en tanto que se presentó un crecimiento en 3 de sus 4 componentes. La producción de las industrias manufactureras se incrementó en **0.9%**, la construcción en **1.6%**, la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final **3.2%**; mientras que la minería disminuyó **-5.7%**.

Gráfico 8
Producción Industrial
[variación % anual]

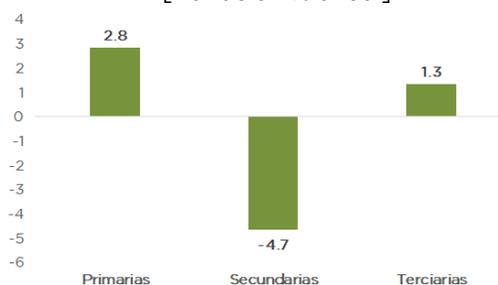


Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

Productividad

- En el 3er. trimestre de 2016, el Índice Global de Productividad Laboral de la Economía (IGPLE) con cifras originales **disminuyó 0.6%** anual con relación al mismo trimestre del año anterior.
- Por grupos de actividad económica, la IGPLE en las actividades **Primarias** aumentó **2.8%**; en las **Secundarias** retrocedió **4.7%** de manera individual, en tanto que en las actividades **terciarias** se elevaron **1.3%**.
- Por otro lado, el **Índice del Costo Unitario de la Mano de Obra** en las empresas **constructoras** disminuyó **2.9%**; al igual que en las **empresas de servicios** en **1.8%**; en tanto que se elevó en las industrias **manufactureras** en **4.4%**, así como en las de **comercio** al por mayor y menor, en **3.2** y **0.1%**, respectivamente.

Gráfico 9
Índice Global de Productividad Laboral
[Variación % anual]



Fuente: INEGI

DICIEMBRE 2016

Finanzas Públicas. Enero-Octubre 2016

Balanza Pública

- En los primeros 10 meses de 2016, se registró un **déficit de 222.4 mil mdp**, que se compara con el déficit de **490.5 mil mdp** registrado en 2015. Por su parte, el balance primario presenta un **superávit de 108.1 mil mdp**. Por su parte, los **RFSP** presentaron un déficit de **242.8 mil mdp**.

Ingresos Públicos

- En el periodo enero-octubre de 2016, los ingresos ascendieron a **3,869.3 mil mdp**, siendo superiores en **535.5 mil mdp, 13.0%** mayores en términos reales a los del mismo periodo de 2015. A su interior, los **ingresos tributarios** sumaron **2,237.6 mil mdp, 10.8%** real superior; resultado principalmente del incremento en **ISR, el IEPS y el impuesto a las importaciones en 12.2, 19.2 y 10.7%**, respectivamente. Los **ingresos no tributarios** acumularon **419.9 mil mdp**, monto **superior en 94.4% real** anual, debido al comportamiento favorable de los aprovechamientos que **augmentaron 117.7%** real, lo que obedece a que en abril, el Banco de México enteró al Gobierno Federal su remanente de operación del ejercicio fiscal 2015. Por su parte, los **ingresos de los organismos y empresas** fueron **superiores en 1.9%** real anual.

Gasto Público

- El **gasto neto total**, durante los primeros 10 meses de 2016, ascendió a **4,100.7 mil mdp**, monto **3.6% superior en términos reales** al observado en el mismo periodo de 2015. El **gasto programable** sumó **3,185.1 mil mdp, 2.4% superior** en términos reales respecto al mismo periodo de 2015 (**77.7%** del gasto total de la Federación). El **gasto no programable** registró **915.6 mil mdp** (equivalente a **22.3%** del gasto total), cifra **7.9% superior** respecto al mismo lapso de 2015, debido a que el costo financiero presentó un incremento de **16.0%**; mientras que las **Adefas y otros** disminuyeron **53.3%**.

Gasto Federalizado

- La suma de Participaciones Federales (Ramo 28), Aportaciones (Ramo 33), Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos (Ramo 25) y de Provisiones Salariales y Económicas (Ramo 23) ascendió a **1,112 mil mdp, 3.7% real superior** a lo distribuido en los mismos meses del año anterior.
- En enero-octubre de 2016, los estados recibieron de la Federación **68.3 mil mdp más** que de enero a octubre de 2015. El gasto federalizado representó en este lapso, **27.1% del gasto neto total y 34.9% del gasto programable**. Es decir, por cada peso que gastó la Federación, **27 centavos** se distribuyeron a los estados y municipios.

Cuadro 6
Situación Financiera del Sector Público

Concepto	Enero-Octubre		Variación	
	2014	2015	Mdp	Real %
A. Ingresos presupuestarios	3,333,819.5	3,869,314.1	535,494.6	13.0
Gobierno Federal	2,176,315.3	2,657,573.6	481,258.3	18.9
Tributarios	1,966,040.5	2,237,647.4	271,606.9	10.8
ISR	1,015,245.6	1,170,498.6	155,253.0	12.2
IVA	593,109.1	637,439.7	44,330.6	4.6
IEPS	288,151.7	352,742.3	64,590.5	19.2
Importaciones	36,704.3	41,733.3	5,029.1	10.7
Impuesto por la actividad de exploración y extracción de hidrocarburos	3,063.1	3,170.9	107.8	n.s.
Otros	29,766.6	32,062.6	2,295.9	4.9
No tributarios	210,274.9	419,926.2	209,651.4	94.4
Derechos	43,846.0	51,319.5	7,473.5	13.9
Aprovechamientos	161,775.1	361,715.7	199,940.7	117.7
Otros	4,653.8	6,891.0	2,237.2	44.2
Organismos y empresas	1,157,504.2	1,211,740.5	54,236.4	1.9
B. Gasto neto pagado	3,852,891.1	4,100,740.5	247,849.5	3.6
Programable	3,026,943.6	3,185,108.8	158,165.2	2.4
Corriente	2,301,887.5	2,332,517.1	30,629.6	-1.4
Capital	725,056.1	852,591.7	127,535.6	14.5
No programable	825,947.5	915,631.7	89,684.3	7.9
Costo financiero	269,141.7	320,754.0	51,612.3	16.0
Participaciones	528,965.2	581,520.1	52,554.9	7.0
Adefas y otros	27,840.5	13,357.6	-14,482.9	-53.3
C. Balance presupuestario (A - B)	-519,071.6	-231,426.4		n.s.
D. Balance no presupuestario	28,531.8	9,040.3		n.s.
E. Balance público (C + D)	-490,539.8	-222,386.1		n.s.

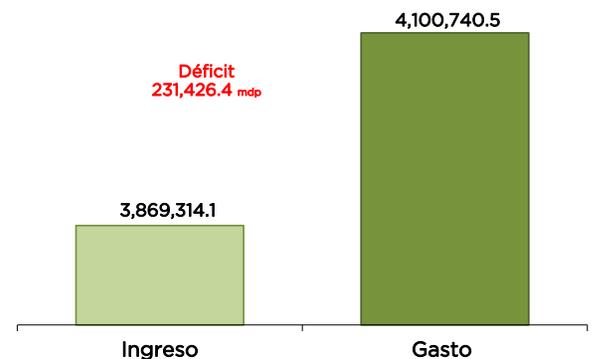
Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

Fuente: Elaboración propia con base en cifras de la SHCP.

Gráfico 10
Balance Presupuestario
[Millones de pesos]



Fuente: Elaboración propia con datos de la SHCP.

Cuadro 7
Recursos Federalizados

Concepto	Enero-Octubre		Variación		Composición (%)	
	2015	2016	Mdp	% Real	2015	2016
Participaciones	528,965.2	581,520.1	52,554.9	7.0	50.7	52.3
Ramo 33 ^{1/}	509,914.0	527,339.3	17,425.3	0.7	48.9	47.4
Ramo 23 ^{2/}	4,839.0	3,110.7	-1,728.3	-37.4	0.5	0.3
Total	1,043,718.2	1,111,970.1	68,251.9	3.7	100.0	100.0

^{1/} Incluye recursos del Ramo 25.

^{2/} En este Ramo se registran los recursos del Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF) y del Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES).

Fuente: Estimación propia con base en estadísticas de la SHCP.

DICIEMBRE 2016

Participaciones federales

- En el periodo de enero a octubre de 2016, se participó a los estados **581.5 mil mdp**, lo que significó un incremento real anual de **7.0%** y **52.6 mil mdp más** que en el mismo lapso de 2015. El monto de participaciones federales representó **52.3%** del total del gasto federalizado. (En 2015 esta proporción fue de **50.7%**).
- La Recaudación Federal Participable que sirvió de base para el pago de las participaciones a las entidades federativas y municipios, se ubicó en **2,215.8 mil mdp**, monto superior **6.3%** real con respecto a enero-octubre de 2015. A su interior, los ingresos **tributarios aumentaron 10.7%** real y los **petroleros cayeron 23.7%** en términos reales.

Ramo 33

- En los primeros 10 meses de 2016, las entidades federativas recibieron **527.3 mil mdp**; **17,425.3 mdp más** a lo transferido en el mismo periodo de 2015; y mayor en **0.7%** real. Los fondos que mostraron una disminución anual fueron el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM), el de Seguridad Pública (FASP) y el Fondo de Aportaciones de Educación Tecnológica y de Adultos que **disminuyeron en 7.8, 16.8 y 0.4%**. El Ramo 33 representó **47.4%** del total del gasto federalizado.

Ramo 23

- Durante el periodo de enero a octubre de 2016, la SHCP reportó **3.1 mil mdp** por concepto de FIES y FEIEF; sin embargo no presenta su distribución por entidad federativa.

Gasto Federalizado Per Cápita

- En los primeros 10 meses de 2016, **Campeche** fue el estado con la mayor distribución *per cápita* con **13,458.5 pesos**, en tanto que el promedio nacional fue de **9,056.9 pesos**.
- En términos absolutos, el **Estado de México** es una de las entidades federativas más favorecidas en el esquema de distribución del gasto federalizado (**11.4% del total nacional**).
- No obstante, en términos *per cápita* el **GEM** ocupó el lugar 32 con un gasto federalizado total por habitante de **7,373.1 pesos**, **1,683.7 pesos** por debajo del promedio nacional.
- Las **participaciones federales** por habitante en el Estado de México ascendieron a **4,334.4 pesos**, lugar **21** a nivel nacional; el **Ramo 33 per cápita** fue de **3,038.7 pesos**, lugar **32** entre los estados y por el **Ramo 23 (FIES y FEIEF)** no se distribuyeron recursos.

Cuadro 8
Participaciones Federales

Fondo	Enero-Octubre		Variación		Composición %	
	2015	2016	Mdp	% real	2015	2016
Total	528,965.2	581,520.1	52,554.9	7.0	95.3	100.0
Fondo General de Participaciones	397,789.3	424,542.7	26,753.3	3.9	75.2	73.0
Fondo de Fomento Municipal	19,841.0	21,177.5	1,336.6	3.9	3.8	3.6
Fondo de Fiscalización	25,040.5	26,520.4	1,479.8	3.1	4.7	4.6
Fondo de Extracción de Hidrocarburos	5,163.0	3,195.9	-1,967.1	-39.7	1.0	0.5
IEPS	9,791.2	9,714.1	-77.1	-3.4	1.9	1.7
IEPS Gasolinas	21,906.8	21,990.2	83.4	-2.3	4.1	3.8
Tenencia	623.4	266.0	-357.3	-58.5	0.1	0.0
0.136% de la RFP	2,698.4	2,875.8	177.4	3.8	0.5	0.5
Der. Adicional sobre Ext. de Petróleo	335.9	209.0	-126.9	-39.4	0.1	0.0
ISAN	7,745.7	9,174.4	1,428.7	15.3	1.5	1.6
Incentivos Económicos	13,100.7	15,643.6	2,542.9	16.3	2.5	2.7
Fondo de Compensación de Repecos e Int.	1,597.9	1,501.6	-96.3	n.a.	n.a.	0.3
Fondo ISR	23,331.4	44,709.0	n.a.	n.a.	n.a.	7.7

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

n.a. no aplica

Fuente: Estimación propia con base en cifras de la SHCP.

Cuadro 9
Aportaciones Federales

Fondo	Enero-Octubre		Variación		Composición %	
	2015	2016	Mdp	% real	2015	2016
Total	509,914.0	527,339.3	17,425.3	0.7	100.0	100.0
FONE	280,249.1	289,043.3	8,794.2	0.4	55.0	54.8
FASSA	64,596.9	68,502.7	3,905.7	3.2	12.7	13.0
FAIS	58,503.0	61,419.6	2,916.6	2.2	11.5	11.6
FAM	17,383.7	16,471.5	-912.3	-7.8	3.4	3.1
FORTAMUN-DF	49,386.7	51,848.9	2,462.2	2.2	9.7	9.8
FASP	8,191.0	7,000.0	-1,191.0	-16.8	1.6	1.3
FAETA	4,619.5	4,724.0	104.5	-0.4	0.9	0.9
FAFEF	26,984.0	28,329.3	1,345.3	2.2	5.3	5.4

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

Fuente: Estimación propia con base en cifras de la SHCP.

Cuadro 10
Gasto Federalizado Per Cápita

Estado	ParFed	Ramo 33 ^{1/}	Total
1 Campeche	7,221.9	6,236.6	13,458.5
2 Tabasco	7,784.7	4,270.2	12,054.9
3 Distrito Federal	7,714.6	4,331.3	12,045.9
4 Colima	5,621.4	5,658.7	11,280.1
5 Baja California Sur	4,661.0	6,369.3	11,030.3
6 Oaxaca	3,715.8	7,155.2	10,871.0
7 Guerrero	3,719.7	6,863.8	10,583.5
8 Zacatecas	5,074.8	5,475.6	10,550.4
9 Chiapas	4,265.6	6,002.5	10,268.1
10 Aguascalientes	5,006.0	5,138.2	10,144.2
11 Nayarit	4,648.0	5,324.9	9,972.9
12 Hidalgo	3,948.1	5,634.1	9,582.2
13 Tlaxcala	4,491.8	5,015.6	9,507.4
14 Durango	4,274.8	5,219.2	9,494.0
15 Tamaulipas	5,079.1	4,239.9	9,319.0
16 San Luis Potosí	4,229.1	5,085.4	9,314.5
17 Sonora	5,230.7	3,856.0	9,086.7
18 Querétaro	5,160.0	3,921.3	9,081.3
19 Quintana Roo	4,641.0	4,395.0	9,036.0
20 Michoacán	3,997.0	4,780.3	8,777.3
21 Coahuila	4,746.1	3,973.0	8,719.1
22 Yucatán	4,551.4	4,133.9	8,685.3
23 Sinaloa	4,553.1	4,124.9	8,677.9
24 Nuevo León	5,467.5	3,118.7	8,586.2
25 Baja California	4,677.2	3,867.6	8,544.7
26 Veracruz	3,849.3	4,579.6	8,428.8
27 Chihuahua	4,541.3	3,883.0	8,424.3
28 Morelos	3,925.2	4,384.6	8,309.8
29 Puebla	3,964.2	4,057.3	8,021.5
30 Jalisco	4,820.7	3,100.1	7,920.8
31 Guanajuato	4,289.1	3,431.1	7,720.2
32 México	4,334.4	3,038.7	7,373.1
Prom. Nal.	4,749.7	4,307.2	9,056.9

DICIEMBRE 2016

Deuda Pública

- Al cierre de octubre de 2016, el saldo de la **deuda pública interna**, se ubicó en **5 mil 066 mdp**. Monto mayor en **252.1 mil mdp** a la observada en diciembre de 2015. Esta variación fue resultado de un endeudamiento neto por **179.1 mil mdp**, de una disminución en las disponibilidades del Gobierno Federal por **23.6 mil mdp** y a ajustes contables al alza por **18.7 mil mdp**.

- La deuda pública externa**. Se ubicó en **88 mil millones de dólares (mdd)**, nivel superior en **5.7 mil mdd** a la observada al 31 de diciembre de 2015; resultado originado por un endeudamiento neto de **9.2 mil mdd**, ajustes contables al alza por **0.7 mil mdd** y por un aumento de **4.2 mil mdd** en las disponibilidades del Gobierno Federal.

- Sector Público Federal**. Incluye la deuda del Gobierno Federal, organismos y empresas y la banca de desarrollo.

- La deuda **interna** del Sector Público Federal ascendió a **5,473.8 mil mdp**; monto mayor en **93.9 mil mdp** al saldo registrado al cierre de 2015. Esto obedece a un endeudamiento neto de **153.9 mil mdp**, a ajustes contables al alza por **25.1 mil mdp** y un aumento de **85.1 mil mdp** en las disponibilidades del sector público.

- Por su parte, la deuda **externa** neta del Sector Público Federal fue de **176.6 mil mdd**, nivel superior en **15.0 mil mdd** al observado al cierre de 2015. Este resultado corresponde a un endeudamiento neto de **20.3 mil mdd**, ajustes contables al alza por **0.6 mil mdd** y por un incremento de las disponibilidades del Sector Público Federal por **5.9 mil mdd**.

Cuadro 11
Deuda Interna del Gobierno Federal

Concepto	Saldo a Diciembre		Endeudamiento - Millones de pesos				Saldo a Octubre	
	2015	Disposición	Amortización	Endeudam.	Ajustes	2016	2016	
Deuda Neta	4,814,120.1	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	5,066,224.6	
Activos	259,903.0	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	251,514.0	
Deuda Bruta	5,074,023.1	2,410,486.3	2,202,200.3	208,286.0	35,429.5	5,317,738.6	5,317,738.6	
Valores	4,701,204.9	2,046,541.4	1,908,443.9	138,097.5	28,416.2	4,867,718.6	4,867,718.6	
Cetes	655,750.2	1,407,997.0	1,455,170.3	-47,173.3	0.0	608,576.9	608,576.9	
Bonhos D	296,521.9	126,816.2	34,340.8	92,475.4	0.0	388,997.3	388,997.3	
Bonos de desarrollo tasa fija	2,546,242.3	354,475.2	223,563.6	130,911.6	3,498.1	2,680,652.0	2,680,652.0	
Udibonos	1,196,598.9	156,293.1	195,332.0	-30,398.9	24,780.2	1,182,340.2	1,182,340.2	
Udibonos Udis	222,367.6	28,728.7	35,997.9	-7,269.2	120.4	215,218.8	215,218.8	
Udibonos Segregados	6,091.6	959.9	37.2	922.7	137.9	7,152.2	7,152.2	
Udibonos Segregados Udis	1,132.0	176.8	6.9	169.9	0.0	1,301.9	1,301.9	
Fondo de Ahorro S.A.R.	107,650.7	177,860.3	177,930.8	-70.5	2,776.0	110,356.2	110,356.2	
Obligaciones por Ley del ISSSTE	153,760.2	45.5	10,496.2	-10,450.7	3,024.7	146,334.2	146,334.2	
Bonos de Pensión PEMEX	50,000.0	184,230.6	96,590.8	87,639.8	0.0	137,639.8	137,639.8	
Otros	61,407.3	1,808.5	8,738.6	-6,930.1	1,212.6	55,689.8	55,689.8	

n.d. no disponible

Fuente: SHCP

Cuadro 12
Deuda Externa del Gobierno Federal

Concepto	Saldo a Diciembre		Endeudamiento - Millones de dólares				Saldo a Octubre	
	2015	Disposición	Amortización	Endeudam.	Ajustes	2016	2016	
Deuda Neta	82,320.3	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	87,498.4	
Activos	268.0	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	178.0	
Deuda Bruta	82,588.3	10,368.2	5,523.6	4,834.6	253.5	87,676.4	87,676.4	
Mercado de Capitales	58,576.8	9,041.7	4,865.1	4,176.6	255.8	61,009.0	61,009.0	
Organismos Financieros Internacionales (OFIS)	24,149.1	1,110.9	540.2	570.7	-0.1	24,719.7	24,719.7	
Comercio Exterior	1,862.4	205.6	118.3	87.3	-2.0	1,947.7	1,947.7	
Mercado Bancario	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Reestructurados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

n.d. no disponible

Fuente: SHCP

Cuadro 13
Deuda Interna del Sector Público Federal

Concepto	Saldo a Diciembre		Endeudamiento - Millones de pesos				Saldo a Octubre	
	2015	Disposición	Amortización	Endeudam.	Ajustes	2016	2016	
Deuda Neta	5,379,857.1	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	5,641,860.3	
Activos	259,646.8	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	222,127.8	
Deuda Bruta	5,639,503.9	2,819,804.3	2,638,651.6	181,152.7	43,331.5	5,863,988.1	5,863,988.1	
Estructura por plazo	5,639,503.9	2,819,804.3	2,638,651.6	181,152.7	43,331.5	5,863,988.1	5,863,988.1	
Largo plazo	5,123,594.6	1,195,032.1	987,886.7	207,143.4	38,832.3	5,369,570.3	5,369,570.3	
Corto plazo	515,909.3	1,624,772.2	1,650,762.9	-25,990.7	4,499.2	494,417.8	494,417.8	
Estructura por Usuario	5,639,503.9	2,819,804.3	2,638,651.6	181,152.7	43,331.5	5,863,988.1	5,863,988.1	
Gobierno Federal	5,074,023.1	2,410,486.3	2,202,200.3	208,286.0	35,429.5	5,317,738.6	5,317,738.6	
Largo plazo	4,563,421.6	1,140,013.7	897,427.4	242,586.3	35,429.5	4,861,437.4	4,861,437.4	
Corto plazo	490,601.5	1,270,472.6	1,304,772.9	-34,300.3	0.0	456,301.2	456,301.2	
Organismos y empresas	447,270.9	71,287.7	101,410.8	-30,123.1	1,139.3	418,287.1	418,287.1	
Largo plazo	440,270.9	38,547.1	84,444.6	-45,897.5	1,139.3	395,512.7	395,512.7	
Corto plazo	7,000.0	32,740.6	16,966.2	15,774.4	0.0	22,774.4	22,774.4	
Banca de Desarrollo	118,209.9	338,030.3	335,040.5	2,989.8	6,762.7	127,982.4	127,982.4	
Largo plazo	99,902.1	16,471.3	6,016.7	10,454.6	2,263.5	112,620.2	112,620.2	
Corto plazo	18,307.8	321,559.0	329,023.8	-7,464.8	4,499.2	15,342.2	15,342.2	
Por fuentes de financiamiento	5,639,503.9	2,819,804.3	2,638,651.6	181,152.7	43,331.5	5,863,988.1	5,863,988.1	
Emisión de Valores	5,103,226.4	2,065,507.3	1,931,852.1	133,655.2	31,726.2	5,268,607.8	5,268,607.8	
Fondo de Ahorro S.A.R.	107,650.7	177,860.3	177,930.8	-70.5	2,776.0	110,356.2	110,356.2	
Banca Comercial	141,919.1	66,348.4	80,722.8	-14,374.4	131.9	127,676.6	127,676.6	
Obligaciones por Ley del ISSSTE	153,760.2	45.5	10,496.2	-10,450.7	3,024.7	146,334.2	146,334.2	
Bonos de Pensión PEMEX	50,000.0	184,230.6	96,590.8	87,639.8	0.0	137,639.8	137,639.8	
Otros	82,947.5	325,812.2	341,058.9	-15,246.7	5,672.7	73,373.5	73,373.5	

n.d. no disponible

Fuente: SHCP

DICIEMBRE 2016

III. Economía Estatal

Producción

- En 2015, de acuerdo con estadísticas del INEGI, el PIB real del Estado de México alcanzó **1,230,628 mdp**, lo que equivale a **9.0% de la producción total nacional**. El PIBE tuvo un **crecimiento de 1.9%** en términos reales, en tanto que la economía nacional creció **2.5%**.
- Por sector productivo, las actividades **primarias** crecieron **1.8%**; las **secundarias 31.5%** y las **terciarias 67.1%**.
- Entre **2010 y 2015** el PIB del Estado de México creció **3.2% real** en promedio, el mismo porcentaje que la economía nacional que aumentó en los mismos porcentajes. En este periodo, la economía estatal **contribuyó en promedio con el 7.6%** del PIB total nacional; obteniendo la segunda posición después de la Ciudad de México que participó en promedio con el 14.2%.
- En **2016**, se estima que la economía nacional crezca **2.5%** en términos reales respecto al año anterior; en el mismo año se estima un crecimiento para la economía del estado de **3.5%**; basado en el crecimiento promedio de 2015 del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAAEE).

Estructura Económica de México 2015

- De acuerdo con el PIB del Estado de México por actividad económica se observa que las actividades primarias participan en un 1.4%, las secundarias 31.5% y las terciarias 67.1%.
- Dentro de las **actividades secundarias**, las de mayor participación son las **industrias manufactureras** que participan con **71.5% del total**; destacan la industria alimentaria que participa con el 17.5% del total, así como la fabricación de productos derivados del petróleo, industrias químicas, del plástico con el 14.0% y la fabricación de maquinaria y equipo con 18.5%.
- Al interior de las actividades terciarias, destacan las actividades comerciales que participan con el 29.7% del total y los servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e inmuebles con 28.7%.

Gráfico 11
PIB Estatal
[Variación % anual]

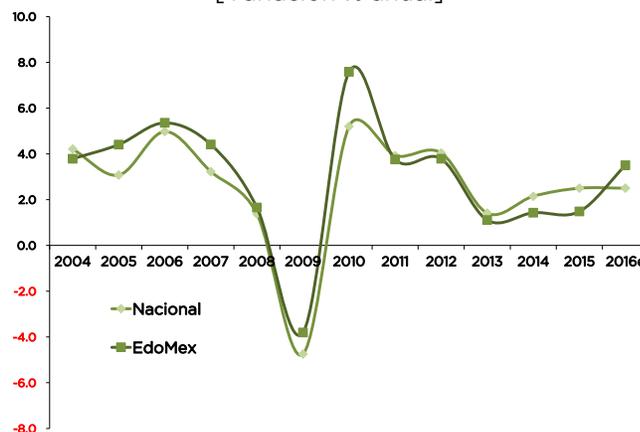
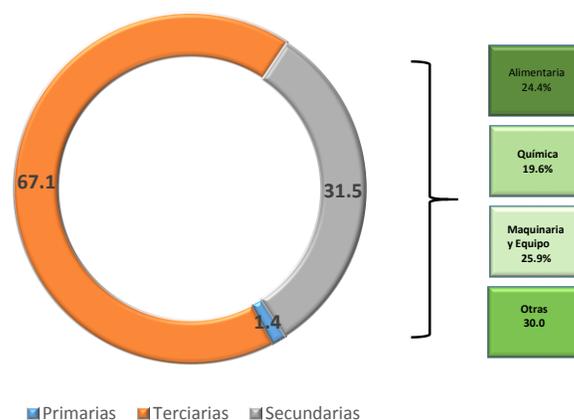


Gráfico 12
PIB 2015, Estado de México
[Composición %]



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI.

DICIEMBRE 2016

Actividad Industrial

- En agosto de 2016, las entidades federativas que ocuparon los primeros lugares en el índice de crecimiento de la actividad industrial fueron Quintana Roo, Aguascalientes, Baja California Sur, Guanajuato y Baja California, con tasas de 62.5, 13.2, 13.1, 11.3, y 9.6% respectivamente; en tanto que el Estado de México ocupó el **lugar 9** con una **tasa de 6.5%**.

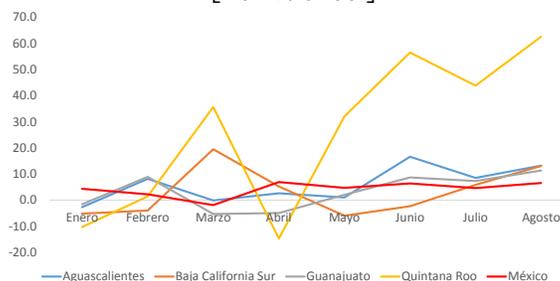
Empleo

- En octubre de 2016, los trabajadores permanentes y eventuales afiliados al IMSS registrados en la entidad sumaron **1,493,985** concentrando **8.0%** del total de empleos en el país, lo que representó un **incremento** anual de **4.1%** (mayor al aumento nacional de 4.0%), lo que representa **9,820** plazas más que lo registrado un mes antes. Así, en forma anual, en el Estado de México se generaron **58,502** nuevos empleos.
- En el 3er. trimestre de 2016, la población ocupada fue de 7,103,379 personas; de las cuales 325,155 personas (4.6%) laboró en el sector primario; 1,904,073 (27.0%) en el sector secundario o industrial; 4,788,728 (68.0%) personas en el terciario o de servicios y el 4% restante no especificó su actividad económica.
- La tasa de informalidad laboral fue de **57.0%**, menor a la del año anterior de **57.3%**; en tanto que la tasa de ocupación en el sector informal fue de **33.8%**, menor a la del mismo trimestre del año anterior que se ubicó en **36.9%**.
- En el 3er. trimestre de 2016, la tasa de desocupación en el Estado de México fue de **5.7%** de la PEA, igual a la del mismo mes del año anterior, pero mayor al nacional de **4.0%**.

Inversión Extranjera Directa (IED)

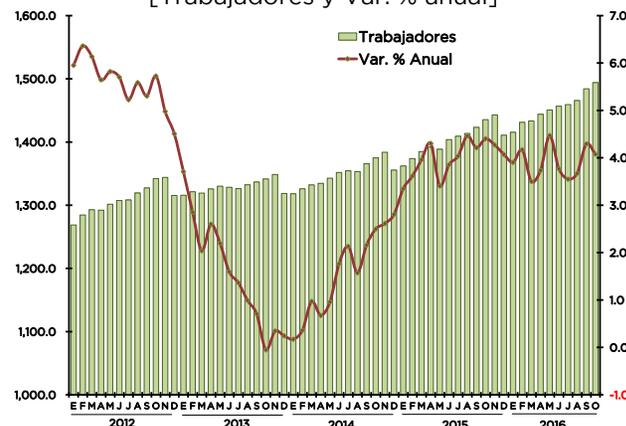
En el 3er. trimestre de 2016, la IED fue de **19,772.8 millones de dólares (mdd)**, Los estados con mayor recepción fueron la Ciudad de México con 22% del total; Nuevo León con 11.3%, Jalisco con 8.3%, el Estado de México con 7.0% y Chihuahua con 6.5%. El **Estado de México** recibió en este periodo **1,386.5 mdd**, lo que significó 1,327 mdd menos que el año anterior y una variación negativa de 48.9%.

Gráfico 13
Actividad industrial por entidad federativa
[Var. % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI.

Gráfico 14
Trabajadores Afiliados al IMSS
[Trabajadores y Var. % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría del Trabajo.

Cuadro 14
Inversión Extranjera Directa
[Millones de dólares]

Entidad	Ene. -Sep		Par. %	Var. anual	
	2015	2016		Mdd	%
TOTAL	21,585.6	19,772.8	100	-1,813	-8.4
C. de México	3,914.7	4,341.8	22.0	427	10.9
Nuevo León	2,318.5	2,238.7	11.3	-80	-3.4
Jalisco	1,907.8	1,639.6	8.3	-268	-14.1
Edo. Mex	2,713.8	1,386.5	7.0	-1,327	-48.9
Chihuahua	1,812.5	1,285.9	6.5	-527	-29.1

Fuente: Secretaría de Economía

DICIEMBRE 2016

Gasto Federalizado. Enero-Octubre 2016

- El gasto federalizado que correspondió al GEM en el periodo enero a octubre de 2016 ascendió a **126,447.4 mdp**; **6,931.4 mdp más** a lo recibido en el mismo periodo de 2015, lo que equivale a un incremento anual de **4.7%** en términos reales. Del total de los recursos nacionales transferidos vía gasto federalizado, el GEM recibió **11.4%**.

Participaciones Federales (Ramo 28)

- En el periodo enero a octubre de 2016, la Federación participó al Estado **52,113.3 mdp**; **1,729.6 mdp mayor** a lo recibido en el mismo periodo de 2015 (aumento de **0.7%** real). Este rubro representó **58.8%** del total de gasto federalizado que recibió el GEM.
- Fondo General (FGP).** Se distribuyeron al GEM **56,171 mdp**; lo que representó una **disminución real** anual de **0.8%** y **mayores recursos por 1,025.6 mdp**, comparado con el mismo mes de 2015.
- Fondo de Fomento Municipal (FFM).** Correspondieron al GEM **1,719.5 mdp**, superior en **12.4% real** respecto a lo distribuido en los primeros 10 meses de 2015, lo que equivale a **230.2 mdp más**.
- Fondo de Fiscalización.** Se distribuyeron al estado **3,023.9 mdp** en los primeros 10 meses de 2016, lo que equivale a **20.4 mdp más** a lo asignado en el mismo periodo del año anterior (**2.0%** real inferior).
- Fondo de Impuestos Especiales (IEPS).** Por este impuesto asignable se participaron al GEM **1,056.3 mdp**; **18.0 mdp menos** que en el mismo lapso del año anterior (**4.3%** inferior en términos reales).
- IEPS a Gasolinas.** Estos recursos ascendieron a **2,250.6 mdp**, lo que presenta un **incremento** anual de **55.0 mdp** y fue **0.2%** real inferior a lo obtenido en el 2015.
- Tenencia federal.** La recaudación por ISTUV fue de **2.1 mdp**, inferior en **75.7%** en términos reales a lo registrado en el mismo periodo de 2015; debido a la derogación de este impuesto a nivel federal.
- ISAN.** Por este concepto, el GEM recibió **1,111.0 mdp**, mayores en **12.4%** real a lo recibido el año anterior.
- Incentivos Económicos.** El GEM recibió **1,568.9 mdp**, 255.0 más que el año anterior, lo que representa un incremento de **16.3%**.
- Fondo ISR.** El GEM obtuvo **7,334.7 mdp**, 3,495.0 mdp más que el año anterior y **86.0%** mayor en términos reales.

Cuadro 15
Recursos Federalizados, Edo. Mex.

Concepto	Enero-Octubre		Variación		Composición (%)	
	2015	2016	Mdp	% Real	2015	2016
Participaciones	69,132.3	74,334.1	5,201.7	4.7	57.8	58.8
Ramo 33	50,383.7	52,113.3	1,729.6	0.7	42.2	41.2
Ramo 23 ^V	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	119,516.0	126,447.4	6,931.4	3.0	100.0	100.0

^V Considera las aportaciones al FEIEF, así como los recursos del FIES.

Fuente: Estimación propia con base en estadísticas de la SHCP.

Cuadro 16
Participaciones Federales, Edo. Mex.

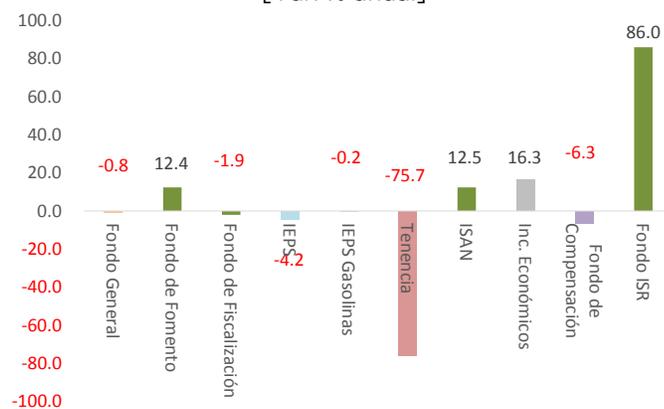
Fondo	Enero-Octubre		Variación		Composición %	
	2015	2016	Mdp	% real	2015	2016
Total	69,132.3	74,334.1	5,201.7	4.7	94.4	100.0
Fondo General de Participaciones	55,145.5	56,171.0	1,025.6	-0.8	79.8	75.6
Fondo de Fomento Municipal	1,489.4	1,719.5	230.2	12.4	2.2	2.3
Fondo de Fiscalización	3,003.6	3,023.9	20.4	-2.0	4.3	4.1
IEPS	1,074.3	1,056.3	-18.0	-4.3	1.6	1.4
IEPS Gasolinas	2,195.5	2,250.6	55.0	-0.2	3.2	3.0
Tenencia	8.6	2.1	-6.5	-75.7	0.0	0.0
ISAN ^V	962.2	1,111.0	148.8	12.4	1.4	1.5
Incentivos Económicos	1,313.9	1,568.9	255.0	16.3	1.9	2.1
Fondo de Compensación de Repecos e Int.	99.7	95.9	-3.8	-6.4	0.1	0.1
Fondo ISR	3,839.8	7,334.7	3,495.0	86.0	n.a	9.9

^V Incluye el Fondo de Compensación.

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

Fuente: SHCP.

Gráfico 15
Participaciones Federales, Edo. Mex
[Var. % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos de la SHCP

DICIEMBRE 2016

Aportaciones Federales (Ramo 33)

- En los primeros 10 meses de 2016, se transfirieron a la entidad **52,113.3 mdp**, monto **superior en 1,729.6 mdp** a lo distribuido en 2015, mayor en 0.7% real. Esta categoría representó **41.2% del total** del gasto federalizado que correspondió al GEM.
- Nómina Educativa y el Gasto Operativo (FONE)*. Se transfirieron al Estado **26,872.6 mdp**, **761.6 mdp superior** a lo distribuido en los primeros 10 meses de 2015 (**0.2% real superior**).
- Servicios de Salud (FASSA)*. Las asignaciones al GEM sumaron **7,279.0 mdp**, cifra **superior en 1.8%** en términos reales a lo asignado en el mismo periodo del año anterior, **318.8 mdp mayor**.
- Infraestructura Social (FAIS)*. En los primeros 10 meses de 2016 se transfirieron al Estado **4,099.8 mdp**, **309.9 mdp** más que en el mismo periodo de 2015 y **5.3% superior en términos reales**.
- Seguridad Pública (FASP)*. Para acciones de seguridad pública se distribuyeron **492.3 mdp**, cantidad **inferior en 134.2 mdp** a la de los 10 primeros meses de 2015 y **23.5% menor en términos reales**.
- Aportaciones Múltiples (FAM)*. Se asignaron **1,602.0 mdp**, lo que representa una disminución real anual de **11.3%**; y **menor en 156.8 mdp** en el mismo periodo del 2015.
- Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del D.F. (FORTAMUN-DF)*. Se transfirieron al Estado **7,156.1 mdp**, **2.5% superior** en términos reales y **361.9 mdp** más respecto del año anterior.
- Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA)*. Se destinaron para este nivel de educación **537.8 mdp**, monto **1.9% real inferior** a lo otorgado en el mismo periodo de 2015.
- FAFEF*. La Federación otorgó al GEM **4,073.8 mdp**, lo que equivale a un incremento **real anual de 4.1%** y **264.1 mdp más** a lo transferido en los primero 10 meses de 2015.

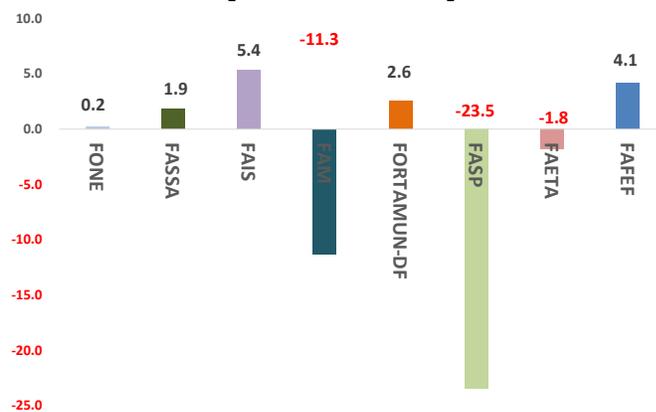
Cuadro 17
Aportaciones Federales, Edo. Mex.

Fondo	Enero-Octubre		Variación		Composición %	
	2015	2016	Mdp	% real	2015	2016
Total	50,383.7	52,113.3	1,729.6	0.7	100.0	100.0
FONE	26,111.0	26,872.6	761.6	0.2	51.8	51.6
FASSA	6,960.1	7,279.0	318.8	1.8	13.8	14.0
FAIS	3,789.9	4,099.8	309.9	5.3	7.5	7.9
FAM	1,758.8	1,602.0	-156.8	-11.3	3.5	3.1
FORTAMUN-DF	6,794.2	7,156.1	361.9	2.5	13.5	13.7
FASP	626.5	492.3	-134.2	-23.5	1.2	0.9
FAETA	533.4	537.8	4.4	-1.9	1.1	1.0
FAFEF	3,809.7	4,073.8	264.1	4.1	7.6	7.8

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

Fuente: SHCP.

Gráfico 16
Aportaciones Federales, Edo. Mex.
[Variación % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos de la SHCP



DICIEMBRE 2016

IV. Economía Internacional

PIB Estados Unidos

- Con base en cifras estimadas, durante el 3er. trimestre de 2016 el PIB de **Estados Unidos aumentó 3.2%** con respecto al periodo precedente y **1.6%** con respecto al trimestre similar del año anterior. De acuerdo con el *Bureau of Economic Analysis* este crecimiento reflejó la contribución positiva del gasto en consumo personal, exportaciones, inversión privada en inventarios, gasto del gobierno federal, las cuales fueron parcialmente compensadas por la inversión residencial fija y el gasto del gobierno local; las importaciones que se sustraen del cálculo de GDP se incrementaron.

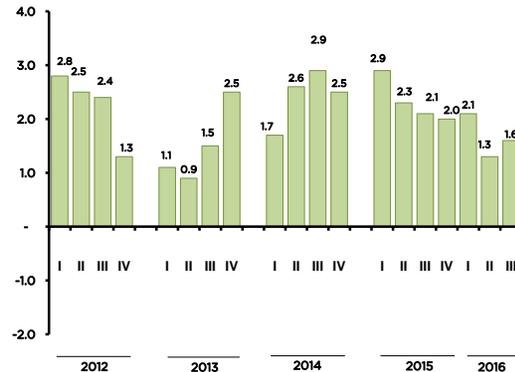
Producción Industrial y Empleo

- De acuerdo con información de la Reserva Federal de Estados Unidos (FED), con datos desestacionalizados, en octubre de 2016, la producción industrial en E.U.A no presentó crecimiento **respecto al mes anterior; pero presentó una disminución de 0.9%** respecto al mismo mes de 2015. Por su parte, la **tasa de desempleo** en noviembre de 2016 se ubicó en **4.6** lo que significó - **0.4** puntos porcentuales menor a la del mismo mes del año anterior en el que alcanzó **5.0%**.

Política Monetaria E.U.A

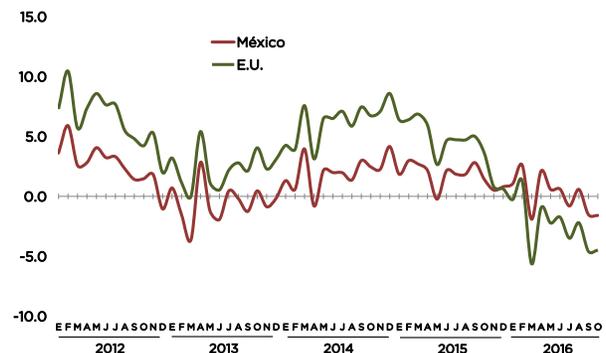
- En su comunicado del 14 de diciembre, la Reserva Federal de Estados Unidos (FED), informó que el mercado laboral de ese país ha mejorado y la actividad económica se ha expandido a un ritmo moderado.
- La inflación se ha mantenido por debajo de la tasa objetivo de 2%, reflejando los descensos en los precios de la energía y de las importaciones no energéticas.
- Ante este escenario, la FED espera que con ajustes graduales en la postura de política monetaria, la actividad económica se expandirá a un ritmo moderado y las condiciones del mercado laboral se fortalecerán más. Además los riesgos a corto plazo de las perspectivas económicas parecen más o menos equilibrados.
- Por lo que decidió elevar el rango objetivo para la tasa de fondos federales en 0.50 a 0.75 por ciento.
- Para determinar el momento y tamaño de futuros ajustes evaluará las condiciones económicas observadas y esperadas en relación con sus objetivos de máximo empleo y una tasa de inflación de 2%.

Gráfico 17
Crecimiento del PIB de EUA
[Variación % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos de U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis. Gross Domestic Product.

Gráfico 18
Producción Industrial
[Variación % anual]



Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI y Central Bank of the United States, Industrial Production and Capacity Utilization.

DICIEMBRE 2016

V. Cuadros Resumen

Actividad Económica							
Nacional							
	I.T. 2015	II.T. 2015	III. T 2015	IV. T 2015	I. T 2016	II. T 2016	III. T 2016
Producto Interno Bruto real (var.% anual)	2.5	2.3	2.8	2.5	2.4	2.5	2.0
Índice Global de Productividad Laboral (IGPLE) (Var. % Anual)	0.7	-0.5	-0.2	-0.1	1.3	-1.3	-0.6
	Ene-16	Feb-16	Mzo-16	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16
IGAE. Var. % Anual	2.3	4.1	1.2	3.0	3.0	3.0	1.3
Prod. Industrial Var. % anual, base 2008=100	1.1	2.6	-1.9	2.1	0.6	0.6	

Estado de México							
	IV.T 2014	I.T. 2015	II.T. 2015	III. T 2015	IV. T 2015	I. T 2016	II. T 2016
ITAE. Var. % anual	1.9	1.8	1.0	1.5	1.9	2.7	4.5
ITAE. Actividades Primarias Var.% Anual	1.8	-10.3	-8.2	13.2	-7.6	13.3	-2.8
ITAE. Actividades Secundarias Var.% Anual	-2.9	-1.2	-0.2	1.5	1.6	2.4	6.1
ITAE. Actividades Terciarias Var.% Anual	4.3	3.3	1.8	1.3	2.2	2.7	3.9
	Dic-15	Ene-16	Feb-16	Mar-16	Abr-16	May-16	Jun-16
Actividad Industrial	2.0	5.6	3.4	-2.1	7.4	5.2	5.5

Mercado Laboral							
Nacional							
	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16	Ago-16	Sep-16	Oct-16
Empleos Formales Miles de personas	18,023	18,082	18,187	18,216	18,321	18,471	18,628
Tasa de desocupación %	3.8	4.0	5.4	4.0	4.0	4.1	3.7

Estado de México							
	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16	Ago-16	Sep-16	Oct-16
Empleos Formales Miles de personas	1,444	1,451	1,457	1,459.2	1,465.5	1,484.2	1,494.0
Tasa de desocupación %	5.1	5.1	3.9	5.4	5.5	5.8	5.7

DICIEMBRE 2016

VI. Perspectivas Económicas

Perspectivas Económicas de Organismos Internacionales

2016

Variación % real anual del PIB				
País / Región	FMI	BM	ONU	Promedio
Crecimiento Mundial	3.1	2.4	2.4	2.6
Economías Avanzadas	1.6	1.7	1.8	1.7
Estados Unidos	1.6	1.9	2.2	1.9
Zona del Euro	1.7	1.6	1.7	1.7
Japón	0.5	0.5	0.5	0.5
Mercados Emergentes	4.2	3.5	3.8	3.8
Rusia	-0.8	-1.2	-1.9	-1.3
China	6.6	6.7	6.4	6.6
India	7.6	7.6	7.3	7.5
Brasil	-3.3	-4.0	-3.4	-3.6
México	2.1	2.5	2.7 *	2.4

* / México y América Central

Fuente: Elaboración propia con base en los pronósticos de cada organismo.

2017

Variación % real anual del PIB				
País / Región	FMI	BM	ONU	Promedio
Crecimiento Mundial	3.4	2.8	2.8	3.0
Economías Avanzadas	1.8	1.9	1.9	1.9
Estados Unidos	2.2	2.2	2.5	2.3
Zona del Euro	1.5	1.6	1.8	1.6
Japón	0.6	0.5	0.5	0.5
Mercados Emergentes	4.6	4.4	4.4	4.5
Rusia	1.1	1.4	0.6	1.0
China	6.2	6.5	6.5	6.4
India	7.6	7.7	7.5	7.6
Brasil	0.5	-0.2	0.2	0.2
México	2.3	2.8	2.9 ¹	2.7

^{1/} México y América Central

Fuente: Elaboración propia con base en los pronósticos de cada organismo.

Perspectivas Económicas Banxico

Variable	2016	2017	Tendencia *
PIB (Var % anual)	2.08	1.72	↑
Inflación (Var % anual)	3.41	4.01	↑
Empleo (miles de asegurados)	(+) 629	(+) 608	↓
Cetes 28 días (%)	5.54	6.38	↑
Tipo de cambio (pesos por dólar)	20.78	20.89	↑
PIB EE.UU. (Var. % anual)	1.62	2.14	↑

* Variación de expectativas de 2016 con respecto a las de la Encuesta del mes anterior

Fuente: Banxico. Diciembre 2, 2016.



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE

Evolución Reciente de la Economía

DICIEMBRE 2016

REFERENCIA CUADROS Y GRÁFICAS

<http://transparenciafiscal.edomex.gob.mx/sites/transparenciafiscal.edomex.gob.mx/files/files/ne/Diciembre-Evol-Econ-2016.xlsx>

CONSULTA OTROS DOCUMENTOS DE INTERÉS EN:

<http://transparenciafiscal.edomex.gob.mx/>



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

