

REPORTE MENSUAL

SOBRE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y FINANZAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

AÑO 2, NÚMERO 17

NOVIEMBRE 2015



Propósito del Reporte Mensual sobre Actividad Económica y Finanzas Públicas

El Instituto Belisario Domínguez, como órgano especializado encargado de realizar investigaciones estratégicas sobre el desarrollo nacional, tiene dentro de sus funciones la elaboración de análisis de coyuntura en los campos de competencia del Senado de la República.

Lo anterior estará sujeto a los principios de relevancia, objetividad, imparcialidad, oportunidad y eficiencia que rigen el trabajo del Instituto.

En este contexto, una de las funciones de la Dirección General de Finanzas es realizar análisis, estudios e investigaciones sobre la composición y el comportamiento del ingreso, gasto, inversión, deuda y financiamiento públicos en el ámbito hacendario federal y local.

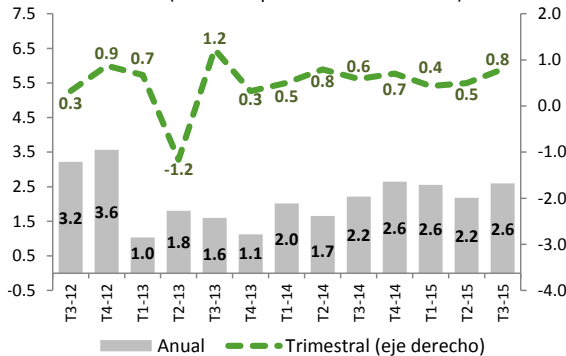
En cumplimiento de esta responsabilidad, se elabora un análisis relevante, objetivo, imparcial, oportuno y eficiente de la evolución de la economía y las finanzas públicas federales y locales al cierre del mes referido. El fin de este análisis es contribuir a la toma de decisiones legislativas del Senado y apoyar en el ejercicio de sus facultades de supervisión y control.

El presente documento abarca en su primera sección un análisis agregado del desempeño de los principales indicadores macroeconómicos durante el mes de referencia. La segunda sección estudia el comportamiento de las finanzas públicas federales al cierre del mes referido. La tercera sección aborda la evolución de las finanzas públicas de las entidades federativas con base en la última información disponible. Finalmente, se presentan anexos estadísticos y un glosario de los conceptos abordados en el documento.

SECCIÓN I. INDICADORES MACROECONÓMICOS

Esta sección analiza la evolución del Producto Interno Bruto (PIB), de algunas variables que inciden en su comportamiento, así como de indicadores de tendencia de la actividad económica.

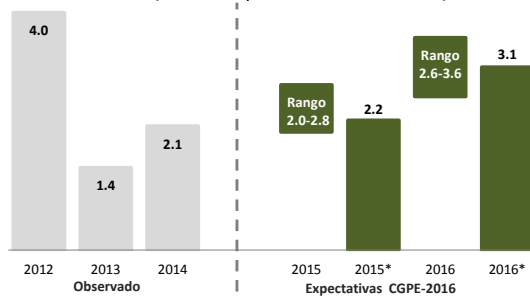
1. Crecimiento Económico (Variación porcentual real del PIB)



T= trimestre.

Fuente: INEGI.

2. Expectativas de Crecimiento Anual de la SHCP (Variación porcentual real del PIB)



*Pronóstico puntual para estimación de finanzas públicas.

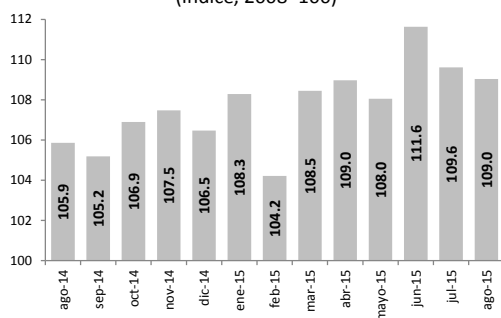
Fuentes: INEGI y SHCP.

3. Proyecciones de Crecimiento Económico para 2015 (Porcentajes del PIB)

Organismo	Octubre	Noviembre	Variación
SHCP	2.00—2.80%	2.00—2.80%	=
Banco de México	1.90—2.40%	1.90—2.40%	=
Banco Mundial	2.35%	2.35%	=
FMI	2.30%	2.25%	↓
OCDE	2.90%	2.30%	↓
BBVA	2.20%	2.50%	↑
Banamex	2.30%	2.50%	↑
Encuesta Banxico	2.29%	2.44%	↑

Fuente: SHCP.

4. Inversión Fija Bruta (Índice, 2008=100)



Datos desestacionalizados.

Fuente: INEGI.

CRECIMIENTO ECONÓMICO

- De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el PIB del tercer trimestre de 2015 creció a una tasa real anual de 2.6%, con una expansión trimestral de 0.8%. El sector primario se expandió 2.3%; mientras que el secundario y el terciario crecieron 0.8%.

- Ante los datos de crecimiento del PIB publicados por el INEGI, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) mantuvo su pronóstico de en un rango de 2.0% a 2.8% para 2015.

- En los Criterios Generales de Política Económica para 2016 (CGPE-2016), la SHCP estima un crecimiento puntual de 2.2% al cierre de 2015; mientras que para 2016, prevé un crecimiento de entre 2.6% y 3.6% y un pronóstico puntual de 3.1% para cálculo de finanzas públicas.

- Asimismo, el Banco de México (Banxico) espera que en 2015 la economía crezca entre 1.9% y 2.4% del PIB en términos reales.

- Las perspectivas de crecimiento para 2015 emitidas por la SHCP, Banxico, organismos internacionales e instituciones privadas sugieren que los siguientes factores podrían incidir en el desempeño de la economía mexicana:

- Externos:** El Buró de Análisis Económico del Gobierno de los Estados Unidos ajustó su medición del crecimiento trimestral anualizado del PIB al tercer trimestre de 1.5% a 2.1%; sin embargo, estos resultados sugieren una desaceleración respecto a los trimestres anteriores. Este comportamiento se explica por el debilitamiento del consumo privado, la inversión y las exportaciones. Asimismo, aunque las importaciones mostraron un crecimiento en el periodo, también se desaceleraron, resultado que reduce la expectativa para el sector exportador mexicano para el último trimestre de 2015.

La economía internacional continúa deteriorándose. El crecimiento de las economías avanzadas sigue siendo moderado, mientras que se profundiza la desaceleración de las emergentes, incluyendo China y Brasil. Por otro lado, se ha reducido la volatilidad de los mercados financieros.

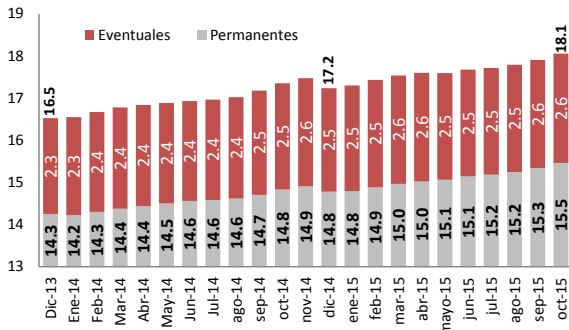
- Internos:** la economía mexicana observa un crecimiento modesto. Los componentes de la demanda continúan con su comportamiento diferenciado: debilitamiento de las exportaciones, inversión moderada y fortalecimiento continuo del consumo.

INVERSIÓN

- De acuerdo con el INEGI, en agosto, el Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta, con cifras desestacionalizadas, presentó una contracción de 0.5% respecto a julio; y con series originales, una variación anual positiva de 3.0% respecto a agosto de 2014.

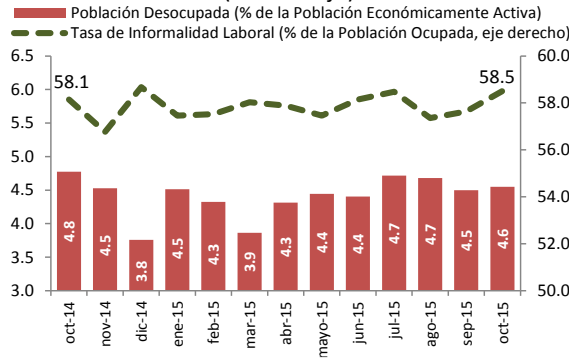
- Esto se explica por una caída de 0.7% en la compra de maquinaria y equipo, y un aumento de 0.1% en gastos de construcción.

5. Asegurados al IMSS (Millones de trabajadores)



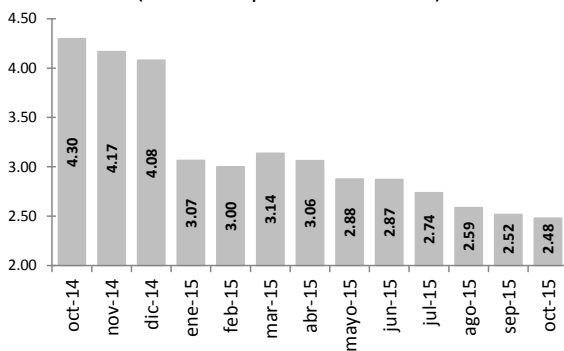
Fuente: IMSS.

6. Población Desocupada y Tasa de Informalidad Laboral (Porcentaje)



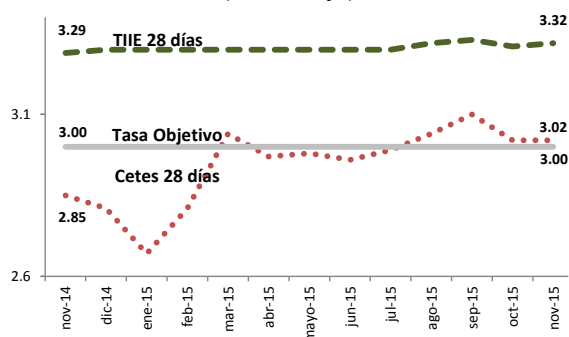
Fuente: INEGI.

7. Inflación (Variación porcentual anual)



Fuente: INEGI.

8. Tasas de Interés (Porcentaje)



Fuente: Banxico.

EMPLEO

Asegurados al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)

- El IMSS reportó que durante octubre, el número de trabajadores asegurados fue de 18,055,468, de los cuales, 86% corresponden a trabajadores permanentes y 14% a eventuales.
- Durante el periodo enero a octubre de 2015 se aseguraron 815,881 trabajadores, lo que representa 11,285 puestos menos a los acumulados en el mismo periodo de 2014.

Desocupación e Informalidad

- Acorde con el INEGI, en octubre, la Población Desocupada representó el 4.6% de la Población Económicamente Activa, nivel inferior al 4.8% observado durante el mismo mes de 2014.
- En octubre, la Tasa de Informalidad Laboral fue de 58.5% de la Población Ocupada, superior al 58.1% de septiembre de 2014.

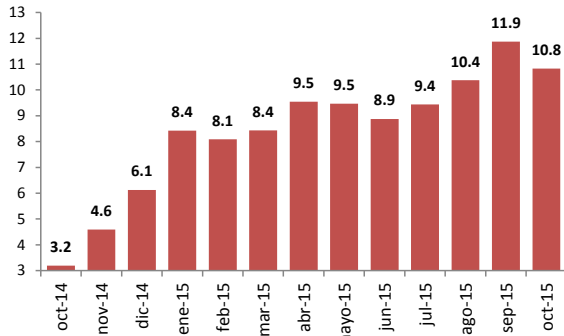
INFLACIÓN

- En octubre, el Índice Nacional de Precios al Consumidor, reportado por el INEGI, registró un incremento anual de 2.48%, cifra inferior al 4.30% observado en el mismo mes de 2014. Respecto al mes anterior, el índice mostró un incremento de 0.51%.
 - Este comportamiento se explica por el aumento mensual de 2.19% del precio de los energéticos y tarifas autorizadas por el gobierno, como respuesta a la conclusión del subsidio en la tarifa eléctrica de verano en 15 ciudades del país.
- Para el cierre de 2015, Banxico estima que la inflación se situará por debajo de su objetivo de 3.0%.

TASAS DE INTERÉS

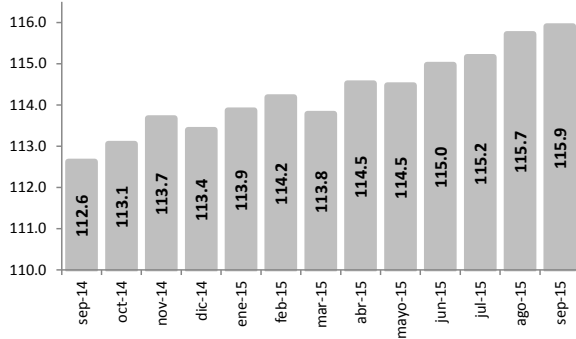
- De acuerdo con Banxico, durante noviembre, la tasa de rendimiento promedio de los Certificados de la Tesorería (Cetes) a 28 días se ubicó en 3.02%, mientras que en el mismo mes del año pasado se ubicó en 2.85%.
- Para noviembre, la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 28 días se ubicó en un promedio de 3.32%, en tanto que en el mismo mes de 2014 fue de 3.29%.
- En noviembre, Banxico mantuvo su tasa de interés de referencia en 3.00%, misma que ha seguido desde el mes de junio de 2014.

9. Crédito Total de la Banca Comercial (Variación porcentual real anual)



Fuente: Elaborado por el IBD con datos de Banxico.

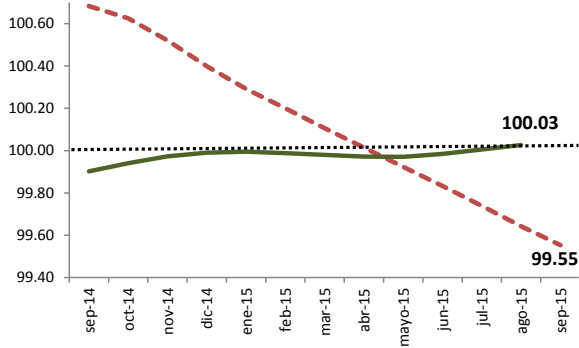
10. IGAE (Índice, 2008=100)



Datos desestacionalizados.

Fuente: INEGI.

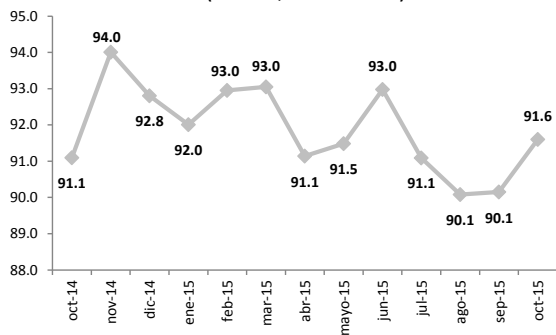
11. Sistema de indicadores cíclicos Indicador Coincidente y Adelantado



Componente cíclico

Fuente: INEGI.

12. Confianza del Consumidor (Índice, 2008=100)



Datos desestacionalizados.

Fuente: INEGI.

CRÉDITO

- En octubre, la cartera total de crédito de la banca comercial se expandió a una tasa real anual de 10.8%, crecimiento superior al 3.2% presentado en septiembre de 2014.
- El comportamiento de los componentes fue el siguiente:
 - El crédito al sector privado creció 10.2%, con las siguientes variaciones sectoriales:
 - Agropecuario +14.5%.
 - Industrial +17.2%: Manufacturas +18.5; Construcción +13.8%.
 - Servicios y otras actividades +9.3%.
 - El crédito al sector financiero aumentó 17.2%.
 - El crédito al sector público se expandió 21.6%.

TENDENCIAS DE CORTO PLAZO Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)

- El INEGI informó que durante septiembre, el IGAE se ubicó en 115.9 puntos, 0.2% superior respecto a agosto. Las actividades de los sectores:
 - Primario disminuyeron 0.1%.
 - Secundario se expandieron 0.4%.
 - Terciario avanzaron 0.2%.
- En términos anuales, el IGAE mostró un crecimiento de 2.9% respecto a septiembre de 2014.

Indicadores cíclicos

- El INEGI reportó que durante agosto el Indicador Coincidente se posicionó por encima de su nivel de tendencia en 100.03 puntos, una variación de 0.02 puntos respecto a julio.
- Para septiembre, el Indicador Adelantado se ubicó por debajo de su tendencia con 99.55 puntos, una variación de -0.09 puntos base respecto al mes anterior.
 - Los indicadores cíclicos permiten estimar tendencias de evolución económica a partir del seguimiento de su dinámica y posición respecto a la tendencia de largo plazo (100), explicadas por la expansión o contracción de la actividad en torno a su ciclo.

Confianza del consumidor

- El INEGI señaló que durante octubre, el Índice de Confianza del Consumidor se ubicó en 91.6 puntos, lo que implica un incremento mensual de 1.6%, con cifras desestacionalizadas.
 - La Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor reveló que los consumidores perciben una mejoría en las condiciones económicas de sus hogares, y se muestran optimistas respecto al futuro de las mismas. Adicionalmente, perciben que las condiciones de la economía nacional han mejorado, y esperan que se mantenga esta tendencia. Asimismo, presentan expectativas negativas en cuanto a la posibilidad de efectuar compras de bienes duraderos.

COYUNTURA MACROECONÓMICA

Panorama internacional de los mercados

- Al cierre de noviembre, los mercados financieros internacionales centraron su atención en los siguientes temas:
 - La divergencia de posturas de política monetaria entre economías avanzadas (mientras Europa y Japón aplican una política laxa, Estados Unidos considera una restrictiva).
 - En su última reunión, la Reserva Federal optó por mantener su tasa de referencia.
 - Los últimos indicadores de la economía estadounidense sugieren una desaceleración del crecimiento, lo que podría aplazar la normalización de la tasa de interés.
 - La debilidad económica de China incrementa el nerviosismo.

Riesgo país

- Durante noviembre, el Índice EMBI+ de JP Morgan reportó que el riesgo país de México promedió 217.5 puntos base, alrededor de 2 puntos base por debajo del promedio de octubre.

Precios del petróleo

- El precio de la Mezcla Mexicana de Petróleo promedió 35.3 dólares por barril (dpb) durante octubre, 52.0% menos que el promedio de noviembre de 2014. El Brent se cotizó en 45.9 dpb y el West Texas Intermediate (WTI) se vendió en 42.8 dpb.

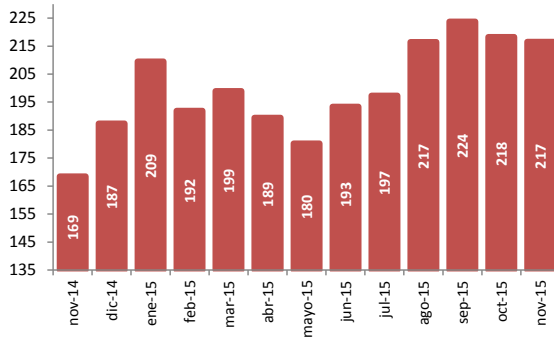
Tipo de cambio

- De acuerdo con Banxico, durante noviembre, el Tipo de Cambio (FIX) promedió 16.64 pesos por dólar, lo que representa una depreciación mensual de 0.4%, así como una depreciación anual de 22.1% respecto a noviembre de 2014.
- Para mantener la estabilidad cambiaria, el 19 de noviembre, la Comisión de Cambios decidió remplazar las subastas diarias sin precio mínimo, por uno de subasta de 200 millones de dólares (mdd) para episodios de depreciación mayor a 1.5%, adicionales al esquema vigente de inyección de 200 mdd durante episodios de depreciación mayor en 1.0% al FIX del día anterior; estas medidas se mantendrán al menos hasta el 29 de enero.

Reservas internacionales

- Al 27 de noviembre, el saldo de las reservas internacionales publicado por Banxico fue de 171.9 miles de millones de dólares, una variación mensual de -2.1% respecto al cierre de octubre y una variación acumulada anual de -10.8% respecto a noviembre de 2014.

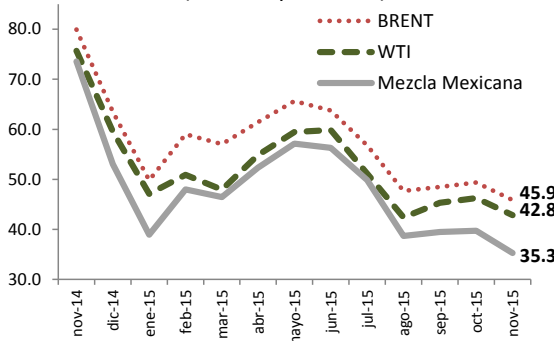
13. Riesgo País (EMBI+ de JP Morgan, puntos base)



Promedio simple mensual.

Fuente: JP Morgan y SHCP.

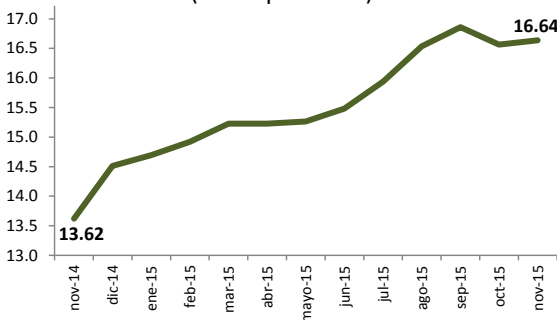
14. Precios del Petróleo (Dólares por barril)



Promedio simple mensual.

Fuente: Infosel.

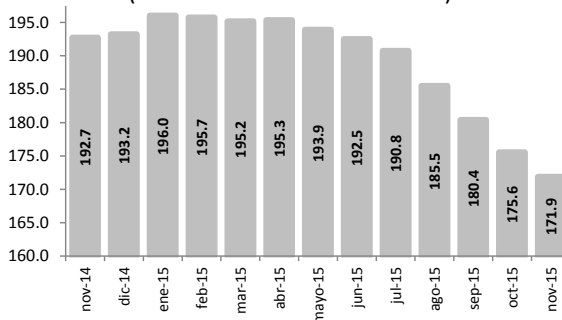
15. Tipo de Cambio (FIX) (Pesos por dólar)



Promedio simple mensual.

Fuente: Banxico.

16. Reservas Internacionales (Miles de millones de dólares)



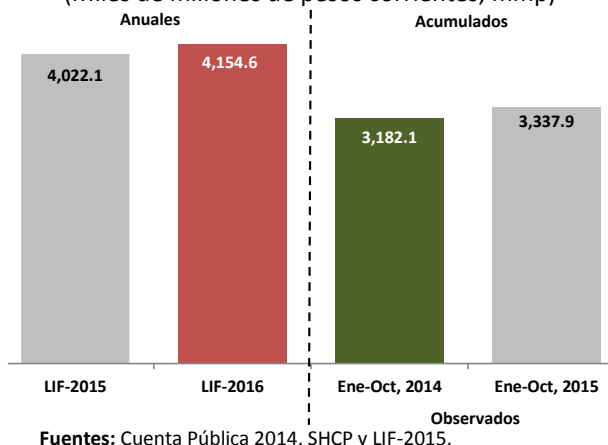
Dato al cierre reportado de cada mes. El dato de noviembre de 2015 corresponde al saldo al 27 del mes.

Fuente: Banxico.

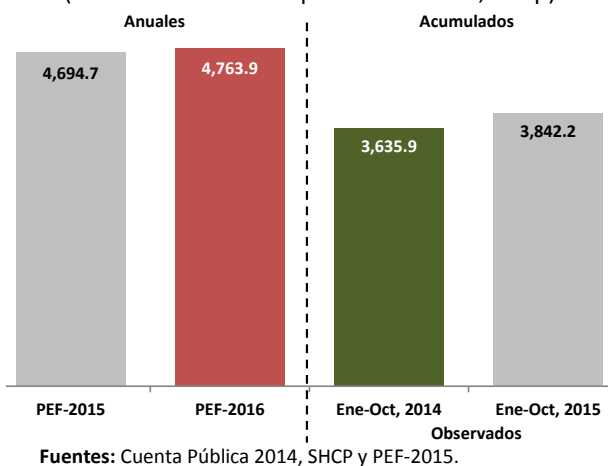
SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES

En esta sección se presenta la evolución reciente de los ingresos y gastos presupuestarios, así como de los Saldos Históricos de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP).

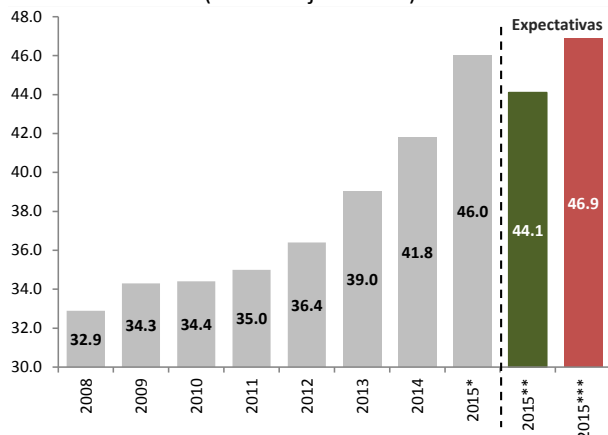
17. Ingreso Presupuestarios del Sector Público (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



18. Gasto Neto del Sector Público (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



20. SHRFSP (Porcentaje del PIB)



*Observado a septiembre. **Pre-Criterios 2015. ***CGPE-2016.

Fuentes: Pre-Criterios 2015, CGPE 2015, SHCP y PEF-2015.

INGRESOS PRESUPUESTARIOS

La Ley de Ingresos de la Federación para 2016 (LIF-2016) proyecta ingresos presupuestarios por 4,154.6 mmp, 1.6% menos, en términos reales, respecto a los 4,022.1 mmp aprobados para 2015.

Acorde con la SHCP, Entre enero y octubre, los ingresos presupuestarios sumaron 3,337.9 mmp, 2.0% más, en términos reales, a lo recaudado en el mismo periodo de 2014 (ver Anexo 2).

Comportamiento explicado por las siguientes variaciones:

- Los ingresos del gobierno federal crecieron 5.9%. Los ingresos tributarios crecieron 28.4% y los no tributarios cayeron 34.0%.
 - Dentro de los ingresos tributarios destacan aumentos de 24.5% en ISR, de 241.0% en IEPS; y de 3.7% en IVA.
- Los ingresos de Pemex cayeron 16.8% y 11.1% los de CFE.
 - Los ingresos petroleros cayeron 38.0%.
- En octubre, las Transferencias Ordinarias del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo sumaron 34.2 mmp, que acumulan un saldo anual de 352.4 mmp.

GASTO NETO Y BALANCE PRIMARIO

El Presupuesto de Egresos de la Federación para 2016 (PEF-2016) proyecta un gasto neto de 4,763.9 mmp, 0.9% menos, en términos reales, respecto a los 4,694.7 mmp aprobados para 2015.

Entre enero y octubre, el gasto neto ascendió a 3,842.2 mmp, 3.9% más, en términos reales, al ejercido en el mismo periodo de 2014.

- El programable creció 1.0% respecto a enero-octubre de 2014.
 - El gasto corriente mostró una variación real anual de 2.4%, mientras que la variación real del gasto en capital fue de -3.1%.
 - Por ramos administrativos, destacan aumentos de 104.2% en Energía, 6.3% en Educación, 25.2% en Turismo y 5.2% en Desarrollo Social (ver Anexo 4).
- El gasto no programable creció 9.6% (ver Anexo 3).
 - El costo financiero mostró un crecimiento real anual de 20.4%, mientras que el pago de Adefas creció 30.3%.
- De acuerdo con la SHCP, entre enero y octubre, el balance primario del sector público mostró un déficit de 213.5 mmp, cifra 4.3% menor en términos reales, al mismo periodo de 2014.

SALDO HISTÓRICO DE LOS REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO

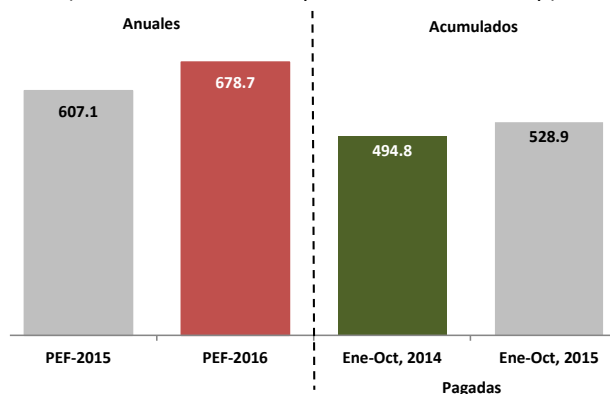
- La SHCP informó al cierre de septiembre, el SHRFSP representó 46.0% del PIB. Mientras que en los CGPE-2016 se estima que para 2015, éste será del 46.9% del PIB.

SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS

SUBNACIONALES

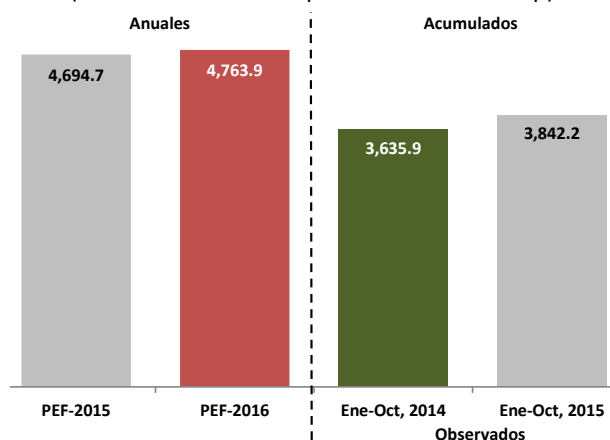
En esta sección se presenta el comportamiento de las Participaciones Federales (Ramo 28), las Aportaciones Federales (Ramo 33) y las obligaciones financieras de las entidades federativas con base en la información publicada por la SHCP.

21. Participaciones Federales (Ramo 28) (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



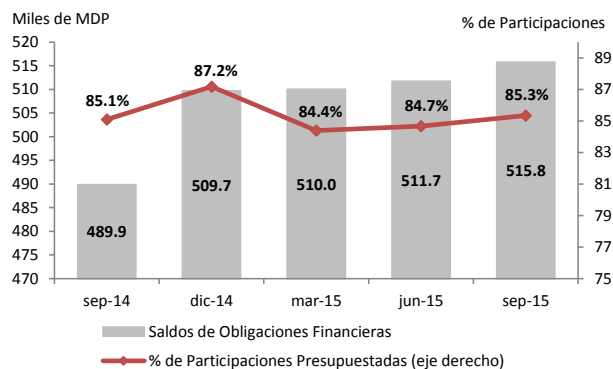
Fuentes: Cuenta Pública 2014, SHCP y PEF-2015.

22. Aportaciones Federales (Ramo 33) (Miles de millones de pesos corrientes mmp)



Fuentes: Cuenta Pública 2014, SHCP y PEF-2015.

23. Obligaciones Financieras de Entidades Federativas y Municipios (Miles de millones de pesos a precios corrientes)



*Incluye las obligaciones financieras de los gobiernos estatales y sus organismos, así como de los gobiernos municipales y sus organismos.

Fuente: SHCP.

PARTICIPACIONES FEDERALES (RAMO 28)

- El PEF-2016 contempla un presupuesto para participaciones de 678.7 mmp, 8.5% más, en términos reales, respecto a los 607.1 mmp aprobados para 2015.
- De acuerdo con la SHCP, entre enero y octubre se pagaron 528.9 mmp por este rubro. Esto representa:
 - 87.1% del total presupuestado en el PEF-2015.
 - 104.2% de lo programado para este periodo.
 - 4.0% más en términos reales que lo pagado en el mismo periodo de 2014.
 - Ver detalles por entidad federativa en el Anexo 5.

APORTACIONES FEDERALES (RAMO 33)

- El PEF-2016 contempla un presupuesto para aportaciones de 666.5 mmp, 1.2% más, en términos reales, respecto a los 638.2 mmp aprobados para 2015.
- De acuerdo con la SHCP, entre enero y octubre se pagaron 509.9 mmp, por este rubro. Esto representa:
 - 85.7% del total presupuestado en el PEF-2015.
 - 99.3% de lo programado para este periodo.
 - 1.7% menos en términos reales que lo pagado en el mismo periodo de 2014.
 - Ver detalles por entidad federativa en el Anexo 6.

OBLIGACIONES FINANCIERAS

- A septiembre de 2015, las obligaciones financieras de las entidades federativas, municipios y sus organismos sumaron 515.8 mmp.
- Las obligaciones financieras como proporción de las participaciones se ubicaron en 85.3%, cifra superior al 85.1% de septiembre de 2014, pero mayor al 84.4% presentado en marzo de 2015.
 - Ver detalles por entidad federativa en Anexo 7.
- Estas obligaciones financieras son registradas ante la SHCP (de acuerdo con los artículos 9 y 51 de la Ley de Coordinación Fiscal), e incluyen las obligaciones financieras respaldadas con participaciones, aportaciones e ingresos propios de los gobiernos estatales y municipales y sus organismos.

SECCIÓN IV. ANEXOS

Anexo 1. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal

24. Índice Trimestral de Actividad Económica Estatal

(Índice de volumen físico 2008 = 100)

Serie desestacionalizada

Entidad federativa	2014/T2	2014/T3	2014/T4	2015/T1	2015/T2	Variación %	
						Último trimestre	Anual
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	$((E/D)-1)*100$	(Series Originales)
Aguascalientes	129.1	130.3	133.2	132.9	135.3	1.9	4.9
Baja California	101.7	103.1	105.9	106.9	108.1	1.2	6.2
Baja California Sur	108.1	107.6	107.6	109.5	110.8	1.2	2.5
Campeche	80.6	78.7	77.7	76.6	73.9	-3.5	-8.5
Coahuila	118.0	119.5	120.0	119.6	120.3	0.6	1.8
Colima	112.0	112.9	117.5	118.3	116.0	-2.0	3.5
Chiapas	115.7	115.3	112.5	111.2	113.3	1.8	-2.0
Chihuahua	111.8	112.9	111.4	117.3	115.5	-1.5	3.0
Distrito Federal	111.7	111.4	112.1	112.7	113.0	0.2	1.9
Durango	113.0	112.8	113.4	112.3	113.2	0.8	1.1
Guanajuato	121.5	125.1	128.3	129.9	132.5	2.0	9.4
Guerrero	115.6	114.0	115.1	116.6	120.0	2.9	3.9
Hidalgo	114.5	115.4	116.7	116.9	118.3	1.3	3.5
Jalisco	113.3	113.5	115.3	115.5	115.8	0.2	3.1
México	113.7	113.9	114.7	115.3	114.9	-0.4	1.0
Michoacan	115.6	112.5	111.2	111.6	113.3	1.5	-1.9
Morelos	116.4	117.6	119.7	118.7	118.9	0.2	2.1
Nayarit	113.3	114.5	117.4	117.8	118.3	0.4	4.6
Nuevo León	117.7	119.4	120.8	122.3	122.9	0.5	4.4
Oaxaca	114.4	113.7	113.2	114.8	115.3	0.5	0.8
Puebla	113.1	114.2	116.0	115.3	116.5	1.1	3.2
Querétaro	127.6	130.5	137.7	139.9	140.3	0.3	9.9
Quintana Roo	117.8	119.7	121.4	122.0	125.3	2.8	6.6
San Luis Potosí	115.9	117.3	118.7	119.3	118.8	-0.4	2.5
Sinaloa	106.2	107.3	109.1	109.9	111.4	1.4	5.0
Sonora	121.9	121.9	122.8	123.4	122.8	-0.5	0.6
Tabasco	118.7	119.6	116.3	117.0	116.6	-0.3	-1.8
Tamaulipas	105.2	109.7	109.5	108.4	106.2	-2.0	0.8
Tlaxcala	110.4	114.0	115.0	117.0	117.3	0.2	6.0
Veracruz	111.6	111.0	112.5	111.7	111.6	0.0	0.6
Yucatán	110.7	115.1	115.6	114.1	116.5	2.1	5.1
Zacatecas	129.5	131.9	134.7	129.0	134.4	4.2	3.8

T: trimestre.

Fuente: INEGI.

Anexo 2. Ingreso Presupuestario del Sector Público

25. Ingreso Presupuestario del Sector Público (Miles de millones de pesos a precios corrientes)

Concepto	Enero-Octubre		
	2014	2015	Variación Real (%)
	pesos a precios corrientes		
Total	3,182.1	3,337.9	2.0
Gobierno Federal	2,337.3	2,544.5	5.9
Tributarios	1,492.6	1,971.5	28.4
Impuesto Sobre la Renta (ISR)	797.5	1,020.6	24.5
Impuesto al valor agregado (IVA)	556.0	593.1	3.7
Impuesto Especial sobre Producción y servicios (IEPS)	82.2	288.2	241.0
IEPS gasolinas y diesel	-21.3	176.2	n.s.
IEPS distinto de gasolinas y diesel	103.5	112.0	5.3
Impuesto a la Importación	28.0	36.7	27.6
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	-	3.1	n.a.
Otros impuestos ^{2/}	28.9	29.8	0.4
No tributarios	844.7	573.0	-34.0
Derechos	732.2	54.2	-92.8
Aprovechamientos	108.0	161.8	45.7
Transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo	-	352.4	n.a.
Otros	4.6	4.7	-0.7
Organismos y empresas ^{3/}	844.8	793.3	-8.7
PEMEX	334.4	286.0	-16.8
CFE	275.1	250.7	-11.4
IMSS	199.0	215.5	5.3
ISSSTE	36.3	41.1	10.0
Otros	0.0	0.0	n.s.
Partidas informativas	n.d.	n.d.	n.a.
Ingresos petroleros ^{4/}	1,025.3	654.0	-38.0

^{1/} El IETU y el IDE se derogaron a partir de enero de 2014.

^{2/} Incluye los impuestos sobre tenencia o uso de vehículos, sobre automóviles nuevos, exportaciones, no comprendidos en las fracciones anteriores y accesorios.

^{3/} Excluye subsidios y transferencias del Gobierno Federal a las entidades bajo control presupuestario directo y las aportaciones del Gobierno Federal al ISSSTE.

^{4/} En 2014 incluye los ingresos propios de Pemex y los derechos sobre hidrocarburos. En 2015 incluye los ingresos propios de Pemex, las transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo y el impuesto sobre la renta de contratistas y signatarios por explotación de hidrocarburos.
n.s.: No significativo.

Fuente: SHCP

Anexo 3. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario

26. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario.
(Miles de millones de pesos a precios corrientes)

Concepto	Enero-Octubre		Variación Real (%)
	2014	2015	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total	3,635.9	3,842.2	2.8
Programable ^{1/}	2,902.7	3,016.0	1.0
Corriente	2,174.8	2,290.7	2.4
Servicios personales	809.3	813.7	-2.2
Directos	452.6	470.9	1.2
Indirectos	356.7	342.8	-6.5
Otros gastos de operación	819.8	879.9	4.4
Materiales y suministros	194.7	185.1	-7.6
Servicios generales	565.1	618.7	6.5
Otras erogaciones	59.9	76.1	23.5
Subsidios y transferencias	545.8	597.1	6.4
Capital	727.9	725.4	-3.1
Inversión física	710.4	661.0	-9.5
Directo	436.2	401.3	-10.5
Indirecto	274.2	259.6	-7.9
Otros gastos de capital	17.6	64.4	256.8
Directo	13.4	57.5	316.5
Indirecto	4.1	6.9	61.9
No programable	733.2	826.2	9.6
Costo financiero	217.5	269.2	20.4
Participaciones	494.8	528.9	4.0
Adefas y otros	21.0	28.1	30.3

^{1/} Con el fin de no doble contabilizar el ingreso y el gasto público se excluyen las operaciones compensadas que son aquellas transacciones que representan un ingreso para las entidades bajo control presupuestario directo y un gasto para el Gobierno Federal (subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE).

Fuente: SHCP

Anexo 4. Gasto Programable Pagado del Sector Público

27. Gasto Programable Pagado del Sector Público.
(Miles de millones de pesos a precios corrientes)

Concepto	Enero-Octubre		
	2014	2015	Variación
	pesos a precios corrientes		Real (%)
Total^{1/}	2,902.7	3,016.0	1.0
Gobierno Federal ^{2/}	2,038.4	2,178.4	3.9
Entes autónomos	60.9	72.3	15.5
Legislativo	9.3	10.3	7.4
Judicial	33.2	34.6	1.4
Instituto Federal Electoral	8.3	15.3	80.5
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	0.9	0.9	-6.1
Información Nacional Estadística y Geográfica	6.1	6.6	6.5
Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa	1.6	2.1	23.0
Comisión Federal de Competencia Económica	0.2	0.3	57.8
Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	0.4	0.6	41.2
Instituto Federal de Telecomunicaciones	0.6	1.2	93.7
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos	0.3	0.4	26.7
Administración Pública Centralizada	1,977.5	2,106.1	3.6
Ramos administrativos	928.2	970.8	1.7
Presidencia de la República	2.6	2.9	6.7
Gobernación ^{3/}	60.1	61.2	-1.0
Relaciones Exteriores	6.9	8.3	17.7
Hacienda y Crédito Público	35.0	38.6	7.2
Defensa Nacional	49.3	54.4	7.3
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	77.3	73.9	-7.0
Comunicaciones y Transportes	91.4	88.7	-5.7
Economía	18.5	15.3	-19.6
Educación Pública	238.4	260.6	6.3
Salud	100.3	103.0	-0.1
Marina	22.1	24.2	6.9
Trabajo y Previsión Social	3.8	3.6	-9.5
Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano ^{4/}	22.0	23.4	3.7
Medio Ambiente y Recursos Naturales	53.9	46.7	-15.8
Procuraduría General de la República	10.7	11.2	2.0
Energía	8.1	17.0	104.2
Desarrollo Social	90.8	98.3	5.2
Turismo	6.6	8.4	25.2
Superación de la Pobreza	0.0	0.0	n.s.
Función Pública ^{5/}	1.2	1.3	10.0
Tribunales Agrarios	0.7	0.7	-1.5
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	0.1	0.1	8.2
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	28.2	28.4	-1.9
Comisión Reguladora de Energía	0.1	0.2	83.0
Comisión Nacional de Hidrocarburos	0.1	0.4	156.6
Ramos generales	1,049.3	1,135.3	5.2
Entidades bajo control presupuestario directo	1,250.9	1,265.1	-1.7
Pemex	447.8	434.9	-5.6
Resto de entidades	803.1	830.3	0.5
(-) Subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE	386.6	427.5	7.6

1/ Con el fin de no doble contabilizar el ingreso y el gasto público se excluyen las operaciones compensadas que son aquellas transacciones que representan un ingreso para las entidades bajo control presupuestario directo y un gasto para el Gobierno Federal (subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE).

2/ El gasto programable del Gobierno Federal corresponde a las Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC) y los acuerdos de ministración de fondos pagados por la caja de la Tesorería de la Federación. Por lo tanto, puede diferir del gasto ejercido, el cual se mide sobre las CLC presentadas a la Tesorería de la Federación y no incluye los acuerdos de ministración, que se regularizan por medio de las CLC en los siguientes meses.

3/ A partir de 2013 y conforme a la modificaciones a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Secretaría de Gobernación absorbe las funciones, los recursos humanos, financieros y materiales del Ramo 36 Seguridad Pública, por lo que para fines de comparación de 2001 a 2012 también se incluyen los recursos ejercidos por el Ramo 36 Seguridad Pública (DOF 02-01-2013).

4/ En la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, se dispuso la transformación de la Secretaría de la Reforma Agraria en la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (DOF 02-01-2013).

5/ De acuerdo a las modificaciones a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Secretaría de la Función Pública desaparece y transfiere sus atribuciones al órgano constitucional autónomo anticorrupción (DOF 02-01-2013), que se propone crear.

n.s.: No significativo.

Fuente: SHCP

Anexo 5. Evolución de las Participaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 28)

28. Participaciones Federales (Ramo 28)

(Millones de pesos a precios corrientes)

Entidad federativa	Pagadas		Variación Real	Presupuestadas ^{1/}	Pagadas/Presupuestadas
	Enero-Octubre			Enero-Octubre	
	2014	2015	2014 - 2015	2015	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	((B/A)-1)*100	(C)	(B/C)*100
Total	494,755.6	528,921.4	4.0	507,625.1	104.2
Aguascalientes	5,416.6	5,909.7	6.1	5,673.7	104.2
Baja California	13,791.1	14,478.5	2.1	14,300.4	101.2
Baja California Sur	3,278.6	3,477.9	3.2	3,371.8	103.1
Campeche	5,944.8	7,036.8	15.1	6,593.3	106.7
Coahuila	11,812.8	12,279.9	1.1	12,353.4	99.4
Colima	3,328.1	3,557.4	3.9	3,825.7	93.0
Chiapas	19,899.2	20,566.4	0.5	20,377.4	100.9
Chihuahua	14,747.2	15,736.3	3.8	14,638.8	107.5
Distrito Federal	53,639.5	61,265.4	11.1	54,731.3	111.9
Durango	6,516.4	7,017.7	4.7	6,766.6	103.7
Guanajuato	20,501.7	22,446.0	6.5	20,861.4	107.6
Guerrero	11,770.3	12,732.8	5.2	11,900.6	107.0
Hidalgo	9,806.8	10,256.1	1.7	10,171.1	100.8
Jalisco	31,459.6	34,485.5	6.6	32,386.8	106.5
México	63,870.9	69,132.3	5.3	64,365.6	107.4
Michoacan	15,632.5	16,538.2	2.9	16,598.9	99.6
Morelos	7,023.4	7,314.5	1.3	7,193.8	101.7
Nayarit	4,970.8	5,298.0	3.6	5,203.7	101.8
Nuevo León	22,599.5	24,166.2	4.0	22,653.0	106.7
Oaxaca	13,762.0	13,670.5	-3.4	13,536.6	101.0
Puebla	21,624.4	22,769.8	2.4	21,962.8	103.7
Querétaro	8,451.2	9,256.6	6.5	8,560.4	108.1
Quintana Roo	6,412.6	6,969.5	5.7	6,593.5	105.7
San Luis Potosí	9,780.3	10,196.4	1.4	9,904.6	102.9
Sinaloa	12,519.4	12,845.1	-0.2	12,348.2	104.0
Sonora	14,497.8	14,977.4	0.5	14,795.8	101.2
Tabasco	16,512.5	17,456.4	2.8	17,091.6	102.1
Tamaulipas	15,788.0	16,784.7	3.4	16,176.1	103.8
Tlaxcala	5,159.0	5,324.1	0.4	5,274.6	100.9
Veracruz	29,264.2	29,015.4	-3.6	29,812.7	97.3
Yucatán	8,546.9	9,139.2	4.0	8,618.6	106.0
Zacatecas	6,427.5	6,820.7	3.2	6,673.9	102.2

^{1/} Se incluye en el total 2,308.5 miles de millones de pesos no distribuibles geográficamente.

Fuente: SHCP

Anexo 6. Evolución de las Aportaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 33)

29. Aportaciones Federales (Ramo 33)
(Millones de pesos a precios corrientes)

Entidad federativa	Pagadas		Variación Real	Presupuestadas ^{1/}	Pagadas/Presupuestadas
	Enero-Octubre			Enero-Octubre	
	2014	2015	2014 - 2015	2015	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	((B/A)-1)*100	(C)	(B/C)*100
Total	504,239.8	509,913.9	-1.7	513,319.5	99.3
Aguascalientes	5,732.4	6,602.2	12.0	6,112.0	108.0
Baja California	12,900.1	12,828.8	-3.3	11,459.2	112.0
Baja California Sur	3,971.6	4,801.7	17.6	4,052.6	118.5
Campeche	5,344.7	5,526.1	0.5	5,929.3	93.2
Coahuila	11,127.2	11,466.2	0.2	11,609.3	98.8
Colima	3,864.6	4,019.0	1.1	3,929.6	102.3
Chiapas	31,344.6	30,889.5	-4.2	29,952.6	103.1
Chihuahua	13,856.3	14,163.3	-0.6	13,619.0	104.0
Distrito Federal ^{2/}	35,894.1	38,148.3	3.4	40,173.2	95.0
Durango	9,210.2	9,073.0	-4.2	9,225.4	98.3
Guanajuato	20,784.7	19,597.4	-8.3	19,251.2	101.8
Guerrero	24,124.6	23,619.0	-4.8	23,729.2	99.5
Hidalgo	13,931.3	15,809.3	10.4	14,710.4	107.5
Jalisco	25,456.5	24,095.9	-8.0	23,710.1	101.6
México	52,013.3	50,383.7	-5.8	49,134.1	102.5
Michoacan	19,807.5	21,242.8	4.3	20,355.4	104.4
Morelos	7,707.0	8,188.6	3.3	8,102.2	101.1
Nayarit	6,312.1	6,615.9	1.9	6,575.0	100.6
Nuevo León	15,719.5	15,619.6	-3.4	14,271.6	109.4
Oaxaca	26,620.0	27,937.3	2.1	25,140.2	111.1
Puebla	25,480.3	24,239.5	-7.5	23,499.8	103.1
Querétaro	7,516.4	7,741.0	0.2	7,034.7	110.0
Quintana Roo	6,224.2	6,912.6	8.0	6,453.8	107.1
San Luis Potosí	12,880.5	13,539.1	2.2	13,233.1	102.3
Sinaloa	12,008.6	12,008.8	-2.8	11,478.2	104.6
Sonora	11,575.4	11,125.3	-6.5	9,999.7	111.3
Tabasco	10,525.6	9,926.0	-8.3	9,471.1	104.8
Tamaulipas	13,831.8	14,779.9	3.9	14,435.1	102.4
Tlaxcala	5,981.0	6,387.5	3.9	5,855.0	109.1
Veracruz	34,569.6	35,670.7	0.3	35,391.4	100.8
Yucatán	9,099.0	8,598.1	-8.1	8,683.1	99.0
Zacatecas	8,825.2	8,358.0	-7.9	8,385.3	99.7

^{1/} El total considera 18,357.6 millones de pesos no distribuibles geográficamente.

^{2/} Se incluye el Ramo 25.

Fuente: SHCP.

Anexo 7. Evolución de las Obligaciones Financieras por Entidad Federativa

30. Obligaciones Financieras de Entidades Federativas y Municipios^{1/}
(Millones de pesos a precios corrientes)

Entidad federativa	Saldos Totales		Variación Nominal		Obligaciones financieras / Participaciones presupuestadas (%)
	Diciembre 2014	Septiembre 2015	Absoluta	Porcentual	
	Millones de pesos a precios corrientes				%
	(A)	(B)	(B-A)	((B/A)-1)*100	Septiembre 2015 ^{2/}
Total	509,690.3	515,758.1	6,068	1.2	85.3
Aguascalientes	3,116.6	3,147.4	31	1.0	46.4
Baja California	15,944.3	17,277.9	1,334	8.4	101.1
Baja California Sur	2,380.4	2,323.2	-57	-2.4	57.6
Campeche	1,728.6	1,562.5	-166	-9.6	19.6
Coahuila	34,861.8	37,242.2	2,380	6.8	251.9
Colima	2,710.2	2,650.9	-59	-2.2	57.7
Chiapas	20,140.0	18,835.5	-1,305	-6.5	77.3
Chihuahua	41,894.3	41,309.1	-585	-1.4	236.3
Distrito Federal	66,881.5	67,591.8	710	1.1	103.3
Durango	5,837.7	5,666.7	-171	-2.9	70.0
Guanajuato	7,908.3	7,264.2	-644	-8.1	29.1
Guerrero	3,252.1	2,863.9	-388	-11.9	20.1
Hidalgo	4,522.9	5,768.9	1,246	27.5	47.4
Jalisco	26,387.5	25,301.6	-1,086	-4.1	65.3
México	39,507.3	38,688.1	-819	-2.1	50.3
Michoacan	17,329.7	17,574.0	244	1.4	88.5
Morelos	5,724.4	5,330.2	-394	-6.9	62.0
Nayarit	6,397.9	6,304.8	-93	-1.5	101.3
Nuevo León	61,179.6	63,028.1	1,849	3.0	232.7
Oaxaca	10,685.0	11,284.2	599	5.6	69.7
Puebla	8,775.9	8,641.3	-135	-1.5	32.9
Querétaro	1,678.5	1,686.1	8	0.5	16.5
Quintana Roo	21,173.6	21,983.7	810	3.8	278.8
San Luis Potosí	4,536.2	4,255.1	-281	-6.2	35.9
Sinaloa	7,521.3	7,607.4	86	1.1	51.6
Sonora	19,809.4	21,853.8	2,044	10.3	123.6
Tabasco	4,512.7	4,381.7	-131	-2.9	21.4
Tamaulipas	12,249.3	12,980.9	732	6.0	67.1
Tlaxcala	0.0	40.5	-	-	0.6
Veracruz	41,355.0	41,286.8	-68	-0.2	115.7
Yucatán	2,445.1	2,393.5	-52	-2.1	23.2
Zacatecas	7,243.3	7,631.8	389	5.4	95.5

^{1/} Incluye las Obligaciones financieras de los gobiernos estatales y sus organismos, así como de los gobiernos municipales y sus

^{2/} La cifra se obtiene considerando las participaciones presupuestadas.

Estas Cifras son registradas ante la SHCP (de acuerdo con los artículos 9 y 51 de la Ley de Coordinación Fiscal), e incluyen: las obligaciones financieras respaldadas con participaciones, aportaciones e ingresos propios de los gobiernos Estatales y

Fuente: SHCP.

ANEXO 8. GLOSARIO DE TÉRMINOS

Término	Fuente	Definición
Indicador Adelantado del Sistema de Indicadores Cíclicos	INEGI	Anticipa el resultado del Coincidente, basado en empleo manufacturero, confianza empresarial, Tipo de Cambio Real, Índice de Precios y Cotizaciones, TIIIE y el índice Standard&Poor's500 de Estados Unidos.
Indicador Coincidente del Sistema de Indicadores Cíclicos	INEGI	Refleja el estado actual basado en IGAE, actividad industrial, ventas minoristas, empleo permanente en el IMSS, desocupación urbana e importación total.
Índice de Confianza del Consumidor	INEGI	Se calcula con base en los resultados de la Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor recabada por el INEGI y Banxico en 32 ciudades representativas de las entidades federativas. El índice busca evaluar la percepción de la población respecto a la situación económica actual en el contexto familiar y nacional, así como sus perspectivas de corto plazo.
Indicador Global de la Actividad Económica	INEGI	Permite conocer y dar seguimiento a la evolución del sector real de la economía, en el corto plazo. El Indicador desagrega las Actividades Secundarias y Terciarias en 12 actividades económicas y utiliza información de las Encuestas Sectoriales del INEGI, Registros Administrativos y Estadísticas socio-demográficas.
Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta	INEGI	Mide el gasto en maquinaria y equipo de origen nacional e importado, así como la construcción.
Índice de Riesgo País EMBI+	JP Morgan y SHCP.	Mide los rendimientos de instrumentos de deuda soberana emitidos en mercados emergentes, y los compara con los Bonos del Tesoro Estadounidense. El diferencial entre ambos es la prima de riesgo que los emergentes pagan.
Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público	SHCP	Los SHRFSP son la medida más amplia de la deuda del sector público e incluyen: deuda del sector público, obligaciones del Instituto de Protección del Ahorro Bancario, del programa de apoyo a deudores, de los proyectos de infraestructura productiva de largo plazo, del Fideicomiso de Apoyo al Rescate de Autopistas Concesionadas, y el cambio en la situación patrimonial de los institutos de fomento.
Tasa de Informalidad Laboral (TIL 1)	INEGI	Contabiliza a trabajadores en micronegocios no registrados, a ocupados por cuenta propia en agricultura de subsistencia, y a quienes laboran sin seguridad social y cuyos servicios son utilizados por unidades económicas registradas.
Tipo de cambio FIX	Banxico	Tipo de cambio fijado por Banxico con base en un promedio de cotizaciones del mercado a mayoreo para operaciones liquidables el segundo día hábil bancario siguiente a su publicación en el Diario Oficial de la Federación (DOF).

SECCIÓN V. REFERENCIAS

Banco de México

- Comunicado de Prensa de la reunión de la Junta de Gobierno del Banco de México, con motivo de la decisión de política monetaria anunciada el 29 de octubre de 2015. <http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/politica-monetaria/boletines/%7B2674D327-95F0-FCCB-04C9-DEA3F16934F0%7D.pdf>
- Informe Trimestral del Banco de México, del periodo julio a septiembre de 2015. <http://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-discursos/publicaciones/informes-periodicos/trimestral-inflacion/%7BDD8CC4CE-2B7E-3FE8-72C0-5D0032AB092E%7D.pdf>
- Estado de cuenta de Banxico al 27 de noviembre de 2015. <http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/banco-de-mexico/edo-cuenta-semanal/%7B5A1C860E-F817-4AC6-228D-D5F5061CA134%7D.pdf>
- Tasas de Interés, Crédito, Tipo de Cambio y Sistema Financiero. <http://www.banxico.org.mx/estadisticas/index.html>
- Comunicado de Prensa con motivo del anuncio de la Comisión de Cambios, al 19 de noviembre de 2015: <http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/politica-cambiaria/comision-de-cambios/%7B91549F85-E524-7907-32A4-B45B78CBF482%7D.pdf>

Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo

- Estado Financiero, octubre de 2015. <http://www.fmped.org.mx/informes/%7BB7EF53AC-8D48-6B99-8FAC-1EF6C638CB36%7D.pdf>

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

- Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta en México. <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/saladeprensa/noticia.aspx?id=2134>
- Indicador Global de Actividad Económica. <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/saladeprensa/noticia.aspx?id=2224>
- Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal. <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/saladeprensa/noticia.aspx?id=2107>
- Indicadores Oportunos de Ocupación y Empleo. http://www.inegi.org.mx/saladeprensa/boletines/2015/iooe/iooe2015_11.pdf
- Índice de Confianza del Consumidor. <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/saladeprensa/noticia.aspx?id=2148>
- Índice Nacional de Precios al Consumidor. <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/saladeprensa/noticia.aspx?id=2151>
- Producto Interno Bruto. <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/saladeprensa/noticia.aspx?id=2223>
- Sistema de Indicadores Cíclicos. <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/saladeprensa/noticia.aspx?id=2112>

Instituto Mexicano del Seguro Social

- Comunicado de Prensa de puestos de trabajo afiliados al IMSS a octubre de 2015. <http://www.imss.gob.mx/prensa/archivo/201511/073>

Cámara de Senadores

- IBD-Dirección General de Finanzas, Análisis del Paquete Económico 2016. http://www.senado.gob.mx/ibd/content/productos/docs/Analisis_paquete_economico_2016.pdf

Diario Oficial de la Federación

- Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015. http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5368103&fecha=13/11/2014
- Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015. http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5374053&fecha=03/12/2014

Secretaría de Hacienda y Crédito Público

- Documento relativo al cumplimiento de las disposiciones contenidas en el artículo 42, fracción I, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. http://www.shcp.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/info_relativa_2/precriterios_2015_vf.pdf
- Participaciones y Aportaciones a Entidades Federativas. http://www.shcp.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas_Oportunas_Finanzas_Publicas/Informacion_mensual/Paginas/coordinacion.aspx
- Indicadores de Deuda Subnacional y Afectación de Participaciones. http://www.hacienda.gob.mx/Estados/Deuda_Publica_EFM/2015/Paginas/3er_trimestre.aspx
- Acuerdo por el que se da a conocer a los Gobiernos de las Entidades Federativas la Distribución y Calendarización para la Ministración durante el Ejercicio Fiscal 2015, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios. http://www.hacienda.gob.mx/EGRESOS/PEF/comunicacion_pef_calendarios/paginas/2015.aspx
- Información mensual de finanzas públicas y deuda pública, octubre de 2015. http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/finanzas_publicas_info_mensual/finanzas_deuda_congreso_oct15.pdf
- Informe Semanal del Vocero, 23 al 27 de noviembre. http://www.hacienda.gob.mx/SALAPRENSA/doc_informe_vocero/2015/vocero_48_2015.pdf

INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ

Sen. Miguel Barbosa Huerta
Presidente

Sen. Daniel Ávila Ruiz
Secretario

Sen. Roberto Albores Gleason
Secretario

Sen. Benjamín Robles Montoya
Secretario

Coordinación Ejecutiva de Investigación
Dr. Gerardo Esquivel Hernández

Dirección General de Finanzas
Mtro. Noel Pérez Benítez

Elaborado por la Dirección General de Finanzas
Mtro. Noel Pérez Benítez
Lic. Luis Eduardo Ramírez Carbajal

Este análisis se encuentra disponible en la página de internet
del Instituto Belisario Domínguez:
<http://www.senado.gob.mx/ibd/content/productos.php>

Para informes sobre el presente documento, por favor comunicarse
a la Dirección General de Finanzas, al teléfono (55) 5722-4800 extensión 2097.

DR© INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ, SENADO DE LA REPÚBLICA
Donceles 14, Colonia Centro, Delegación Cuauhtémoc, 06020 México, D. F.
Distribución gratuita. Impreso en México.

