

**ANÁLISIS DE LOS RECURSOS
FEDERALES IDENTIFICADOS EN EL
PROYECTO DE PRESUPUESTO DE
EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016**

MICHOACÁN

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

OCTUBRE 2015



Propósito del Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Estado de Michoacán en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2016

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

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

En este contexto, una de las responsabilidades 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 de las haciendas locales.

En cumplimiento de esta responsabilidad, se elabora el documento de los Recursos Federales Identificados para el estado de Michoacán en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 (PPEF-2016) con el fin de contribuir a la toma de decisiones legislativas del Senado de la República y apoyar en el ejercicio de sus facultades de supervisión y control.

El presente documento incluye, en su primera sección, la propuesta de transferencias de recursos federales para el estado o Gasto Federalizado identificado en el PPEF-2016 que sería ejercido por el gobierno del estado y sus municipios. En la segunda sección, se presenta el gasto federal propuesto que sería erogado por las delegaciones del Ejecutivo Federal en el estado en ese mismo año. En ambos casos se realiza la comparación con respecto a los recursos aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2015 (PEF-2015).

Es importante señalar que esta información es preliminar hasta que, como resultado de las deliberaciones de los legisladores en la Cámara de Diputados, se apruebe el Presupuesto de Egresos de la Federación a más tardar el 15 de noviembre de 2015, como se establece en la fracción IV del artículo 74 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Contenido

Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Estado de Michoacán en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2016	1
I. Gasto Federalizado Identificado para el Estado de Michoacán.....	1
II. Gasto Federal Identificado para el Estado de Michoacán	4
II.i. Programas Federales Identificados	5
II.ii. Programas y Proyectos de Inversión	7
II.iii. Proyectos de Asociación Público Privada	11
Anexo: Descripción de los componentes del Gasto Federalizado	12
a) Ramo 28 Participaciones Federales.....	12
b) Ramo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos	13
c) Gasto Federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas	15
d) Gasto transferido mediante Convenios con las Dependencias del Gobierno Federal	16
e) Protección Social en Salud-Seguro Popular.....	17
Fuentes de Información	18

Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Estado de Michoacán en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2016

El pasado 8 de septiembre de 2015, el Ejecutivo Federal envió al Congreso de la Unión el Paquete Económico para el ejercicio fiscal 2016,¹ en el que se incluye el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para ese año (PPEF-2016). Este documento contiene información sobre el Gasto Federalizado que se propone transferir a los gobiernos de las entidades federativas y los municipios, así como el Gasto Federal que será ejercido por las Secretarías de Estado del Gobierno Federal en los estados y municipios a través de sus delegaciones correspondientes.

De acuerdo con lo anterior, en las siguientes secciones se presentan los recursos federales identificados para el estado de Michoacán en el PPEF-2016 en comparación con los aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2015 (PEF-2015).

I. Gasto Federalizado Identificado para el Estado de Michoacán

El Gasto Federalizado son las transferencias que realiza la Federación a los gobiernos locales, los cuales representan su principal fuente de financiamiento para el cumplimiento de sus obligaciones de gasto y se compone de los conceptos siguientes:²

- a) Ramo 28 Participaciones de los Estados, Municipios y Distrito Federal en Ingresos Federales (Participaciones Federales);
- b) Ramo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos;
- c) Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Fondos del Gasto Federalizado);
- d) Gasto transferido mediante convenios con las dependencias del Gobierno Federal; y,
- e) Recursos para Protección Social en Salud del programa Seguro Popular.³

Es importante recordar que las Participaciones Federales, al igual que el resto de las transferencias de recursos federales a los gobiernos locales, serán fiscalizables por la Auditoría Superior de la Federación (ASF) en cuanto se establezca la normatividad respectiva.⁴

En el PPEF-2016 el Ejecutivo Federal propone un gasto federalizado para el estado de Michoacán de 47,387.1 mdp, cifra inferior en 1.7% en términos reales respecto de lo aprobado en 2015. Lo anterior obedece en mayor medida a una disminución del gasto federalizado identificado en el Ramo 23 (ver Cuadro 1). A continuación se presenta el Gasto Federalizado por concepto de los ramos 28, 33 y 23.

¹ El paquete económico 2016 incluyó los siguientes documentos: Criterios Generales de Política Económica, Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos, así como dos iniciativas para reformar diversas disposiciones en materia impositiva, un informe sobre tarifas de comercio exterior y una carta del presidente (SHCP, 2015).

² En el Anexo se presenta, con mayor detalle, la descripción de los ramos y fondos del Gasto Federalizado.

³ Tanto el gasto transferido mediante convenios con las dependencias del Gobierno Federal como los recursos para Protección Social en Salud del programa Seguro Popular, están sujetos a la firma de convenios entre los gobiernos locales con las Dependencias del Gobierno Federal en el transcurso del ejercicio fiscal, por lo que no se puede determinar el monto que se destinará para cada entidad federativa en el PEF.

⁴ En el párrafo segundo de la fracción I del artículo 79 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos se establece que la ASF tendrá a su cargo fiscalizar "...directamente los recursos federales que administren o ejerzan los estados, los municipios, el Distrito Federal y los órganos político-administrativos de sus demarcaciones territoriales. En los términos que establezca la ley fiscalizará, en coordinación con las entidades locales de fiscalización o de manera directa, las participaciones federales". Adicionalmente, en los transitorios se establece que las adiciones, reformas y derogaciones hechas al artículo 79 entrarán en vigor en cuanto el Congreso de la Unión apruebe las leyes generales necesarias, dentro del plazo de un año contado a partir del 28 de mayo de 2015.

Cuadro 1
Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2015 y el PPEF-2016 para el estado de Michoacán
(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Gasto Federalizado Identificado (Ramos 28, 33 y 23)	46,767.6	47,387.1	619.5	-1.7
Ramo 28 Participaciones Federales	19,869.8	21,124.4	1,254.6	3.1
Fondo General de Participaciones	14,833.9	15,492.2	658.4	1.3
Fondo de Fomento Municipal	1,131.0	1,158.7	27.7	-0.6
Resto de Incentivos Económicos ¹	3,905.0	4,473.5	568.5	11.1
Ramo 33 Aportaciones Federales	25,597.7	25,746.7	149.0	-2.4
Nómina Educativa y Gasto de Operación (FONE)	15,586.9	15,860.6	273.7	-1.3
Servicios Personales	14,473.6	14,736.1	262.6	-1.2
Otros de Gasto Corriente	796.6	796.6	0.0	-3.0
Gasto de Operación	316.8	327.9	11.1	0.4
Fondo de Compensación	n.a.	n.a.	n.a.	n. a.
Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA)	2,778.4	2,942.6	164.2	2.7
Infraestructura Social (FAIS)	2,365.0	2,518.8	153.9	3.3
Infraestructura Social Estatal (FISE)	286.7	305.3	18.7	3.3
Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones del D.F. (FISM)	2,078.3	2,213.5	135.2	3.3
Aportaciones Múltiples (FAM) ²	740.2	380.4	-359.7	-50.1
Asistencia Social	360.6	380.4	19.8	2.3
Infraestructura Educativa Básica	282.3	n.d.	n.a.	n. a.
Infraestructura Educativa Media Superior	18.0	n.d.	n.a.	n. a.
Infraestructura Educativa Superior	79.2	n.d.	n.a.	n. a.
Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del D.F. (FORTAMUNDF)	2,236.7	2,343.2	106.5	1.6
Seguridad Pública (FASP) ³	288.4	n.d.	n.a.	n. a.
Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA)	262.6	279.1	16.5	3.1
Educación Tecnológica	180.4	192.9	12.5	3.7
Educación de Adultos	82.2	86.2	4.1	1.8
Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF)	1,339.6	1,422.0	82.4	3.0
Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Gasto Federalizado)	1,300.1	516.0	-784.1	-61.5
Fondo Regional	441.3	455.0	13.7	0.0
Fondo Metropolitano	61.0	61.0	0.0	-3.0
Zona Metropolitana de Morelia	41.9	41.9	0.0	-3.0
Zona Metropolitana de La Piedad Pénjamo (Para Michoacán y Durango)	19.1	19.1	0.0	-3.0
Fondo para la Accesibilidad de las Personas con Discapacidad	20.4	0.0	-20.4	-100.0
Proyectos de Desarrollo Regional	445.0	0.0	-445.0	-100.0
Construcción de Cancha Comunitaria en la Comunidad del Cuatro, Jiménez, Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Construcción de Plaza Pública en la Comunidad de Aguanazo, en el Municipio de Panindícuaro, Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Construcción de Plaza Pública en la Comunidad de el Freino de la Reforma, en el Municipio de Panindícuaro, Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Construcción de Plaza Pública en la Comunidad de Ex Hacienda de Curimeo, en el Municipio de Panindícuaro, Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Construcción de Plaza Pública en la Comunidad de J. Trinidad Regalado, en el Municipio de Panindícuaro, Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Construcción de Plaza Pública en la Comunidad de Urequio, en el Municipio de Panindícuaro, Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Construcción del Centro de Convenciones en Morelia, Michoacán de Ocampo	100.0	0.0	-100.0	-100.0
Rehabilitación y Construcción de Unidad Deportiva en el Municipio de Ocampo en Michoacán	4.5	0.0	-4.5	-100.0
Remodelación de la Plaza en Panindícuaro, en el Municipio de Panindícuaro, Michoacán de Ocampo	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Rehabilitación Unidad Deportiva "Los Sagreros", Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Infraestructura Municipal (Bibliocontenedor - Biblioteca Digital en Contenedor Marítimo), Michoacán de Ocampo	1.3	0.0	-1.3	-100.0
Construcción de Pavimento a Base de Concreto Asfáltico, Banquetas y Guarniciones de la Calle Lerdo de Tejada en la Cabecera Municipal "Cal" del Municipio de Zitácuaro en el Estado de Michoacán	2.7	0.0	-2.7	-100.0
Infraestructura Vial en el Estado de Michoacán de Ocampo	300.0	0.0	-300.0	-100.0
Pavimentación con Concreto Asfáltico de la Calle Principal de la Estación, Jiménez, Michoacán de Ocampo	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Pavimentación con Concreto Hidráulico Calle Jardín de Niños, Comunidad el Cuatro, Jiménez, Michoacán de Ocampo	0.5	0.0	-0.5	-100.0
Pavimentación con Concreto Hidráulico Calle Morelos, Jiménez, Michoacán de Ocampo	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Pavimentación con Concreto Hidráulico en la Calle Allende en la Cabecera Municipal en el Municipio de Cojumatlán de Régules, Michoacán de Ocampo	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Pavimentación con Concreto Hidráulico en Varias Calles de la Cabecera Municipal, Primera Etapa "Cal" del Municipio de Purépero en el Estado de Michoacán	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Pavimentación con Concreto Hidráulico en Varias Calles de la Cabecera Municipal, Primera Etapa "Cal" del Municipio de Santa Ana Maya en el Estado de Michoacán	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Pavimentación con Piedra Tipo Porfido en Calle Elena Abarca en el Municipio de Jiquilpan, Michoacán de Ocampo	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Pavimentación de la Calle Principal de la Comunidad de Curimeo, en el Municipio de Panindícuaro, Michoacán de Ocampo	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Pavimentación en Concreto Hidráulico de la Calle Prolongación Hidalgo del Parque "Lázaro Cárdenas - la Placa" Al Acceso de la Comunidad del Cuitzillo, en la Colonia Banquetes, en Michoacán de Ocampo	5.0	0.0	-5.0	-100.0

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Pavimentación C. Guadalupe Victoria, Cabecera Municipal de Acuitzio, Michoacán de Ocampo	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Fondo de Pavimentación y Desarrollo Municipal	155.3	0.0	-155.3	-100.0
Acuitzio	1.7	0.0	-1.7	-100.0
Apatzingán	0.4	0.0	-0.4	-100.0
Ario	4.9	0.0	-4.9	-100.0
Briseñas	0.2	0.0	-0.2	-100.0
Charapan	4.6	0.0	-4.6	-100.0
Churintzio	3.2	0.0	-3.2	-100.0
Huetamo	3.0	0.0	-3.0	-100.0
Ixtlán	2.8	0.0	-2.8	-100.0
Jacona	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Jiménez	4.0	0.0	-4.0	-100.0
La Huacana	3.5	0.0	-3.5	-100.0
La Piedad	4.1	0.0	-4.1	-100.0
Marcos Castellanos	0.5	0.0	-0.5	-100.0
Morelia	21.3	0.0	-21.3	-100.0
Numarán	0.2	0.0	-0.2	-100.0
Panindícuaro	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Paracho	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Sahuayo	5.9	0.0	-5.9	-100.0
Tanhuato	0.2	0.0	-0.2	-100.0
Tarímbaro	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Tepalcatepec	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Tingambato	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Uruapan	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Villamar	5.8	0.0	-5.8	-100.0
Vista Hermosa	0.2	0.0	-0.2	-100.0
Yurécuaro	0.4	0.0	-0.4	-100.0
Zacapu	0.9	0.0	-0.9	-100.0
Zamora	0.5	0.0	-0.5	-100.0
Zinapécuaro	1.1	0.0	-1.1	-100.0

n.a. No aplica, n.d. No disponible.

* La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE 2016, presenta una variación anual de 3.1%.

1/ En el PPEF-2016, el Resto de los Fondos e Incentivo Económicos no se muestran desagregados y se identifican como Otros Conceptos Participables.

2/ En el PPEF-2016 no se presentan desagregados los subfondos de Infraestructura Educativa Básica, Media Superior y Superior, los cuales se publicarán en febrero de 2016.

3/ En el PPEF-2016 no se desagrega por entidad federativa el Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal (FASP), los cuales se publicarán en enero de 2016.

Fuente: Elaborado por el IBD con datos del acuerdo de ministración de Participaciones y Aportaciones Federales para el ejercicio fiscal 2015 (SHCP, 2014), PEF-2015 y PPEF-2016, SHCP.

II. Gasto Federal Identificado para el Estado de Michoacán

Además de los recursos transferidos a los gobiernos locales, las entidades federativas y municipios se benefician con recursos que determinan las Dependencias Federales y ejercen sus Delegaciones

a través de los Programas Federales, los Programas y Proyectos de Inversión y los Proyecto de Asociación Público Privada.

A continuación se describe y presenta el Gasto Federal identificado para el Estado de Michoacán y sus municipios en éstas modalidades.

II.i. Programas Federales Identificados

Estos recursos se refieren a un conjunto de acciones que implican erogaciones presupuestales en materia de educación, cultura, salud, apoyos al campo, medio ambiente, ciencia y tecnología y conservación y mantenimiento carretero.⁵

Dado su carácter de recursos federales, se rigen por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, el propio Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación, las Reglas de Operación y otros ordenamientos legales vigentes.

En relación con los programas federales identificados en el PPEF-2016 para el estado de Michoacán se observa una caída en términos reales de 14.6% respecto de 2015 (ver Cuadro 2).

A continuación se presentan los programas presupuestarios federales propuestos por el Ejecutivo Federal en el PPEF-2016 así como los aprobados en el PEF 2015 para el estado de Michoacán.

Cuadro 2
Programas Federales Identificados en el PEF-2015 y el PPEF-2016 para el estado de Michoacán

(Millones de pesos corrientes)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Total de Programas Federales Identificados	4,307.1	3,793.2	-513.9	-14.6
Educación	1,784.2	1,840.2	56.0	0.0
U006 Subsidios federales para organismos descentralizados estatales (UR 511)	1,698.8	1,752.3	53.4	0.1
U081 Apoyos para saneamiento financiero y la atención A problemas estructurales de las UPES (Saneamiento financiero). Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo .	75.5	77.9	2.3	0.0
S245 Programa de fortalecimiento de la calidad en instituciones educativas (Universidades Interculturales). Universidad Intercultural Indígena de Michoacán.	9.9	10.1	0.2	-1.1

⁵ Dichos programas están publicados en los anexos del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 y el Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2015.

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Cultura	99.8	49.2	-50.7	-52.2
Ciudades Patrimonio (R046)	15.0	15.0	0.0	-3.0
Instituciones Estatales de Cultura	33.2	34.2	1.0	0.0
Proyectos de Cultura	51.7	0.0	-51.7	-100.0
8 Feria Nacional del Libro y la Lectura	3.7	0.0	-3.7	-100.0
K'uinchekua, Fiesta Michoacana 2015	3.0	0.0	-3.0	-100.0
Promoción y fomento de las artes en Michoacán	3.5	0.0	-3.5	-100.0
Festival de Arte y Ópera Contemporánea, Morelia	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Kiosco Cultural Sahuayo, en Sahuayo Michoacán, Sahuayo	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Carnaval de la Flor Tuxpan 2015 (Edición 181), Tuxpan	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Festival de la Flores, Tuxpan	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Concurso Regional de Bandas, Ziracuaretiro	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Bibliocultura sobre ruedas	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Festival Mapping	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Morelia En Boca 2015, El Festival Internacional de Gastronomía y Vino de México	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Casa de la Cultura de Coeneo, Coeneo	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Casa de Cultura de Cotija A.C., Cotija	3.5	0.0	-3.5	-100.0
Xavi Festival de Música de Morelia Miguel Bernal Jiménez, Morelia	8.3	0.0	-8.3	-100.0
Cantoya Fest, Paracho	1.2	0.0	-1.2	-100.0
Rescate de la Cultura y Música Tradicional Purépecha, Paracho	3.8	0.0	-3.8	-100.0
Feratum, Festival Internacional de Cine Fantástico, Terror y Ciencia Ficción de Tlalpujahua, Tlalpujahua	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Primer Foro para la Promoción y Difusión de Danzas Ancestrales de la Cultura Purépecha, Uarhani Pukes, Asociación de Campesinos y Trabajadores para la Unidad y Progreso de América, Zacapu	0.2	0.0	-0.2	-100.0
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	511.1	404.8	-106.3	-23.2
Concurrencia con Entidades Federativas	209.8	147.8	-62.0	-31.7
Extensionismo e Innovación Productiva	28.1	26.9	-1.2	-7.1
Sistema Producto Agrícolas y Pecuarios	4.1	0.0	-4.1	-100.0
Conservación y Uso Sustentable de Suelo y Agua (COUSSA)	20.6	18.6	-2.0	-12.4
Proyecto Estratégico de Seguridad Alimentaria (PESA)	122.0	94.7	-27.3	-24.7
Información Estadística y Estudios	3.4	3.4	0.0	-3.0
Sanidad e Inocuidad Alimentaria	123.1	113.4	-9.7	-10.6
Salud	148.2	146.8	-1.4	-3.9
Programa de apoyo para fortalecer la calidad en los servicios de salud	148.2	146.8	-1.4	-3.9

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Medio Ambiente y Recursos Naturales	420.1	309.4	-110.7	-28.6
Programa de Fortalecimiento Ambiental en las Entidades Federativas	48.6	0.0	-48.6	-100.0
Subsidios del Programa Hidráulico	371.5	309.4	-62.1	-19.2
Hidroagrícola	92.4	59.1	-33.4	-38.0
Subsidios Administración del Agua y Agua Potable	279.1	250.4	-28.7	-13.0
Ciencia y Tecnología	161.2	0.0	-161.2	-100.0
Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación				
El Colegio de Michoacán, A.C.	161.2	0.0	-161.2	-100.0
Infraestructura y Programas Carreteros	1,182.4	1,042.8	-139.6	-14.4
Conservación de Infraestructura Carretera	1,092.0	963.1	-128.9	-14.4
Conservación y Estudios y Proyectos de Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras	31.2	79.7	48.4	147.5
Programa de Empleo Temporal	59.2	0.0	-59.2	-100.0

* La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE 2016, presenta una variación anual de 3.1%.

Fuente: Elaborado por el IBD con datos del PEF-2015 y PPEF-2016, SHCP.

II.ii. Programas y Proyectos de Inversión

Los Programas y Proyectos de Inversión (PPIs), engloban un conjunto de obras y acciones con el propósito de solucionar una problemática o atender una necesidad específica, estos recursos son ejercidos directamente por el Gobierno Federal a través de sus dependencias y delegaciones y se clasifican en dos tipos:

- a) Programas de inversión. Corresponde a las erogaciones de gasto de capital no asociadas a proyectos de inversión. Se clasifican en programas de adquisiciones, de mantenimiento, de adquisiciones de protección civil, de mantenimiento de protección civil, estudios de pre-inversión, programas ambientales y otros programas de inversión.
- b) Proyectos de inversión. Se refiere a las erogaciones de gasto de capital destinadas a obra pública en infraestructura, así como a la construcción, adquisición y modificación de inmuebles, las adquisiciones de bienes muebles asociadas a estos proyectos, y las rehabilitaciones que impliquen un aumento en la capacidad o vida útil de los activos de infraestructura e inmuebles. Se clasifican en proyectos de infraestructura económica, de infraestructura social, de infraestructura gubernamental, de inmuebles y otros proyectos de inversión.

En el PPEF-2016, los PPIs presentan una menor asignación presupuestaria equivalente a una caída de 55.7% en términos reales. Esto se explica principalmente por disminuciones en los recursos asignados al ramo de Comunicaciones y Transportes (ver Cuadro 3).

A continuación se presentan los PPIs propuestos por el Ejecutivo Federal en el PPEF-2016 así como los aprobados en el PEF-2015 para el estado de Michoacán, se incluyen los proyectos con asignación presupuestal, así como los que, si bien están en la Cartera de la SHCP, no tienen asignación en el presupuesto para 2016.

Cuadro 3
Programas y Proyectos de Inversión en Cartera de la SHCP Identificados en el PEF-2015 y el PPEF-2016 para el estado de Michoacán

(Millones de pesos corrientes)

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Total		2,951.5	1,349.2	-1,602.3	-55.7
Proyectos en cartera con asignación en el PEF-2015 o en el PPEF-2016					
06 Hacienda y Crédito Público		5.8	0.2	-5.7	-97.5
Rehabilitación de sanitarios CDT SLL	Mantenimiento		0.2	0.2	n.a.
Infraestructura Institucional en oficina Central	Otros proyectos	2.9		-2.9	-100.0
Infraestructura Fotovoltaica para la iluminación del camino perimetral en Oficina Central	Otros proyectos	2.3		-2.3	-100.0
Infraestructura Institucional en el Centro de Desarrollo Tecnológico Salvador Lira López	Otros proyectos	0.6		-0.6	-100.0
07 Defensa Nacional		23.2	0.0	-23.2	-100.0
Mantenimiento y rehabilitación de la U.H.M. Morelia II, Mich.	Mantenimiento	23.2		-23.2	-100.0
09 Comunicaciones y Transportes		2,006.6	929.7	-1,077.0	-55.1
Proteccion de margenes playeras y en canales de navegación	Infraestructura económica	10.7	11.0	0.3	-0.7
Drenajes sanitarios y pluviales en el recinto portuario	Infraestructura económica	7.5	7.0	-0.5	-9.7
Cojumatlán-El Nogal	Infraestructura económica	9.1	0.0	-9.1	-100.0
Entronque Los Reyes-Los Reyes	Infraestructura económica	201.4	250.0	48.6	20.4
Las Letras-Casa Blanca	Infraestructura económica	8.0	0.0	-8.0	-100.0
San Pedro-Los Brasiles, Mpio. San Lucas	Infraestructura económica	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Janambo-Santa Rosa de Lima-Godino-San Martín.	Infraestructura económica	8.0	0.0	-8.0	-100.0
Capire de Bravo-Acuayo	Infraestructura económica	8.0	0.0	-8.0	-100.0
E.C. (Cotija - La Lagunilla) - Plan del Cerro	Infraestructura económica	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Churumuco - Atijo	Infraestructura económica	20.0	0.0	-20.0	-100.0
Atijo Zárate	Infraestructura económica	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Carretera MEX 200 Playa Azul Manzanillo, Tramo: Maruata Lim. Edos. Michoacán/Colima Subtramo: Coahuayana Ixtapilla.	Infraestructura económica	250.0	0.0	-250.0	-100.0
Maruata - Caleta de Campos.	Infraestructura económica	150.0	200.0	50.0	29.3
Libramiento Sur de Morelia.	Infraestructura económica	400.0	350.0	-50.0	-15.1
E.C. México No. 15 - El Caracol - San Antonio Villalagín	Infraestructura económica	8.0	0.0	-8.0	-100.0
San Antonio Villalagín El Devanador	Infraestructura económica	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Los Reyes - Los Limones	Infraestructura económica	8.0	0.0	-8.0	-100.0
E.C. (Tomendan-Ixtaro) Tipitarillo.	Infraestructura económica	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Tecomatán - E.C.(Pajacuarán - La Luz)	Infraestructura económica	8.0	0.0	-8.0	-100.0
E.C. (Huetamo-Churumuco)-San Jerónimo Cañada de Buenavista.	Infraestructura económica	9.0	0.0	-9.0	-100.0
Aduana en el Puerto de Lázaro Cárdenas	Infraestructura económica	86.1	81.7	-4.5	-8.0
El Pitayo-San Jose De Chila	Infraestructura económica	8.5	0.0	-8.5	-100.0
El Alcalde-Acatlán.	Infraestructura económica	8.5	0.0	-8.5	-100.0
San Juanico - Chucandirán.	Infraestructura económica	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Santa Cruz - E.C. (Puerta de Coenembo - Tzirandangatzio).	Infraestructura económica	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Construcción De La Carretera De Cerritos De Pescadores.	Infraestructura económica	3.3	0.0	-3.3	-100.0
(E.C. Ario - Santa Clara) - La Palma	Infraestructura económica	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Construcción, instalación y puesta en operación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales	Infraestructura económica	0.0	20.0	20.0	n.a.

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Construcción de bardas colindantes en el puerto.	Infraestructura económica		10.0	10.0	n.a.
Construcción de vialidad periférica norte e infraestructura vial	Infraestructura económica	10.7		-10.7	-100.0
REUBICACIÓN DE LÍNEAS DE TRASMISIÓN ELÉCTRICA, EN LA ISLA DEL CAYACAL	Infraestructura económica	10.4		-10.4	-100.0
Construcción de vialidades secundarias y patios de uso común	Infraestructura económica	3.3		-3.3	-100.0
PROLONGACION DEL CANAL SUROESTE EN PUERTO DE LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACÁN.	Infraestructura económica	81.5		-81.5	-100.0
Ampliación de canales y dársenas en el puerto de Lázaro Cárdenas	Infraestructura económica	285.0		-285.0	-100.0
Rancho Nuevo - El Cortijo.	Infraestructura económica	8.0		-8.0	-100.0
Santa Rita - Rosa de Castilla.	Infraestructura económica	8.0		-8.0	-100.0
San Isidro - La Mojonera.	Infraestructura económica	10.0		-10.0	-100.0
Modernización del Libramiento de Morelia (Primera Etapa) Tramo: Salida a Salamanca Salida a Quiroga.	Infraestructura económica	20.0		-20.0	-100.0
E.C. (Huetamo - Churumuco) - Turitzio - Characuaró.	Infraestructura económica	10.0		-10.0	-100.0
Pueblo Nuevo - La Arpita.	Infraestructura económica	9.0		-9.0	-100.0
Libramiento Zinapécuaro.	Infraestructura económica	10.0		-10.0	-100.0
Construcción De Camino De Acceso Francisco Sarabia Del Km. 0.+0.0 Al Km. 1.374.	Infraestructura económica	2.5		-2.5	-100.0
Construcción Centro Unificado para la Protección Marítima y Portuaria (CUMAR)	Infraestructura económica	15.0		-15.0	-100.0
Programa de Mantenimiento 2015	Mantenimiento	48.0		-48.0	-100.0
San Marcos-Rancho Seco, Rancho Seco-El Sabino, Rancho Seco-Tahuejo.	Infraestructura económica	15.0		-15.0	-100.0
Ceibas De Trujillo.	Infraestructura económica	20.0		-20.0	-100.0
San José de Gracia - Agua Caliente.	Infraestructura económica	6.0		-6.0	-100.0
Chavinda - Estación Moreno (Jalisquillo).	Infraestructura económica	9.7		-9.7	-100.0
Jacona - Lourdes	Infraestructura económica	10.0		-10.0	-100.0
San Rafael Tecario - San Rafael Cutzarondiro	Infraestructura económica	8.0		-8.0	-100.0
E.C. Acuitzio del Canje-Villa Madero a Ziparapio El Alto	Infraestructura económica	6.0		-6.0	-100.0
La Palma - San Juan Benito Juárez	Infraestructura económica	6.0		-6.0	-100.0
Const. Puente Vehicular, localidad de las Huertas en tramo carretero Patambo - Agua Agria	Infraestructura económica	3.5		-3.5	-100.0
San Antonio - Las Huertas - Las Pilas	Infraestructura económica	6.0		-6.0	-100.0
Monte Grande - Ixtaro Tramo cantera - Ixtaro Tomendán	Infraestructura económica	8.0		-8.0	-100.0
El Limón de Papatzindán - Purungueo, tramo la Virgencita - Purungueo	Infraestructura económica	10.0		-10.0	-100.0
Tacupa - Characharando 7 Km	Infraestructura económica	6.0		-6.0	-100.0
Arroyo seco - Montecillos	Infraestructura económica	8.0		-8.0	-100.0
Continuación Av. Cedrón tramo: Caseta Cerro Verde / Panteón La Joya 3 Km	Infraestructura económica	9.7		-9.7	-100.0
Límites del Estado de México (El Oro) - Tepetongo (Nopalera - Tepetongo)	Infraestructura económica	2.7		-2.7	-100.0
Conclusión de la carretera Santa Catarina - Ticuitaco 4 Km	Infraestructura económica	6.0		-6.0	-100.0
Rehabilitación del camino Maravillas - El Colexio 3.5 Km	Mantenimiento	5.0		-5.0	-100.0
Rehabilitación de camino La Piedad - Zaragoza 7 Km	Mantenimiento	10.0		-10.0	-100.0
La Palma - La Angostura	Infraestructura económica	6.0		-6.0	-100.0
Reconstrucción del Puente Tamata sobre la carretera Tuzantla-El Olivo	Mantenimiento	32.9		-32.9	-100.0
El Salitre-El Platanal	Infraestructura económica	12.0		-12.0	-100.0
11 Educación Pública		145.0	0.0	-145.0	-100.0
Construcción de la Escuela Nacional de Estudios Superiores Unidad Morelia, Michoacán de la UNAM	Infraestructura social	145.0		-145.0	-100.0
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales		236.7	105.3	-131.4	-56.8
Construcción de la presa de almacenamiento y zona de riego El Sandoval, municipio de Apatzingán, Mich.	Infraestructura económica	160.0	0.0	-160.0	-100.0
Rehabilitación y Modernización del Módulo 7 Canoas Huanguitío del Distrito de Riego 045 Tuxpan y Zona de Riego de la Presa El Bosque, Michoacán (2014 -2015).	Mantenimiento	0.0	41.0	41.0	n.a.

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Construcción de la presa de almacenamiento y zona de riego El Chihuero, municipio de Huetamo, estado de Michoacán.	Infraestructura económica	0.0	39.3	39.3	n.a.
Mantenimiento y rehabilitación 2016 del Acueducto D.I.M. Lázaro Cárdenas	Mantenimiento		25.0	25.0	n.a.
Proyecto de Rehabilitación y Modernización Distrito de Riego 061 Zamora.	Infraestructura económica	76.7		-76.7	-100.0
20 Desarrollo Social		0.0	13.2	13.2	n.a.
Construcción de anexos a los almacenes Angamacutiro y Almacén Zicuiran en la Sucursal Michoacán	Infraestructura social		13.2	13.2	n.a.
21 Turismo		200.0	0.0	-200.0	-100.0
Proyecto San José Purúa	Infraestructura económica	200.0		-200.0	-100.0
38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología		0.0	16.5	16.5	n.a.
Ampliación del Herbario en el Centro Regional del Bajío del INECOL	Infraestructura social		16.5	16.5	n.a.
53 Comisión Federal de Electricidad		334.2	284.4	-49.8	-17.5
Botello	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	4.1	0.0	-4.1	-100.0
Infiernillo	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	22.7	26.7	4.0	14.2
Suministro de 970 T/h a las Centrales de Cerro Prieto	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	153.0	128.7	-24.3	-18.4
Los Azufres III (Fase I)	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	154.4	112.4	-42.0	-29.4
Los Azufres III Fase II	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	0.0	16.6	16.6	n.a.
Proyectos sin asignación en el PPEF-2016 ni en el PEF-2015					
08 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación					
Construcción del inmueble para el DDR Sahuayo, CADER Jiquilpan y CADER Venustiano Carranza	Infraestructura gubernamental		0.0		
Construcción de los inmuebles: DDR La Piedad y CADER Numarán	Infraestructura gubernamental		0.0		
09 Comunicaciones y Transportes					
Aguililla - Coalcomán.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Parácuaro - Jucutacato.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Tafetan-Platanillo	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Zináparo - Angamacutiro	Infraestructura económica	0.0	0.0		
E.C. (El Copetiro - Tancítaro) - Apúndaro - Pareo.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
El Cuate - Barranquillas.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Uringüitiro - Las Juntas de Enándiro.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Francisco Serrato - San Bartolo - 2a. Manzana de Francisco Serrato.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Cuanajo - la Noria.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
San Antonio Tierras Blancas - San Benito	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Tingambato - La Escondida	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Pátzcuaro Uruapan - San Miguel Charahuén.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
La Yerbabuena - Peribán	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Pomaro - El Coire.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
La Piña (Agua - Caliente) - La Labor	Infraestructura económica	0.0	0.0		
San Isidro - Tapan.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Angachuén - El Tarascón.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Cherán - La Mojonera.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
La Capilla - La Lobera.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Xhaniro - La Tinaja - Querendaro - Pamatacuaro.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
San Antonio de Viña - Loma Ceñida	Infraestructura económica		0.0		

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Construcción de barda perimetral y obras complementarias de seguridad para el parque industrial en Lázaro Cárdenas (Isla de la Palma)	Infraestructura económica		0.0		
Tuzantla - Ceibas de Trujillo del Km 0+00 al Km 18+000.	Infraestructura económica		0.0		
Monte Grande - Ixtaro Tramo cantera - Ixtaro Tomendán	Infraestructura económica		0.0		
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales					
Atender la Emergencia y Desastre Natural en 9 municipios del Estado de Michoacán, afectados por la ocurrencia de lluvia severa el día 15 de septiembre de 2013, provocada por el huracán Manuel, así como por inundación fluvial el día 19 de septi	Infraestructura económica		0.0	0.0	
53 Comisión Federal de Electricidad					
MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA LERMA.	Infraestructura económica		0.0	0.0	
REFORZAMIENTO DE SISTEMA DE ANCLAJE DE CABEZALES DE APOYO DE COMPUERTAS DE LA OBRA DE EXCEDENCIAS, ASÍ COMO ESTABILIZACIÓN DEL TALUD MARGEN IZQUIERDA DEL VERTEDOR DE LA CH LA VILLITA	Mantenimiento		0.0	0.0	
ADQUISICIÓN DE 28.26 HECTÁREAS DE TERRENO PARA EL CAMPO GEOTÉRMICO LOS AZUFRES 2015-2016	Infraestructura económica		0.0	0.0	
Red de transmisión asociada a la CG Los Azufres III Fase II	Infraestructura económica (PIDIREGAS)		0.0	0.0	
Los Azufres II y Campo Geotérmico	Infraestructura económica (PIDIREGAS)		0.0	0.0	

n.a. No aplica.

Nota: Si el proyecto tiene una asignación en blanco significa que no estaba en la cartera en ese presupuesto y no tiene asignación presupuestal. Si el proyecto tiene una asignación de 0, significa que está en cartera en ese presupuesto pero no tiene asignación presupuestal.

* La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE 2016, presenta una variación anual de 3.1%.

Fuente: Elaborado por el IBD con datos de los Tomos V y VII del PEF-2015 y el Tomo VIII del PPEF-2016, SHCP.

II.iii. Proyectos de Asociación Público Privada

La figura de Asociación Público Privada (APP) es cualquier mecanismo o esquema de participación entre los sectores público y privado para alcanzar un objetivo común o proporcionar un servicio público. Existe una variedad de Proyectos de APP que incluye: concesiones, proyectos de inversión en infraestructura de largo plazo y Proyectos para Prestación de Servicios (PPS).

Los PPS se desarrollan con base en un contrato de servicios de largo plazo mediante el cual, el inversionista se hace cargo del diseño, financiamiento, construcción, operación y mantenimiento de los activos y servicios relacionados con la provisión que ofrece. Como contraprestación, una vez iniciada la provisión de servicios, el gobierno efectúa los pagos correspondientes con base en criterios de calidad y desempeño, mismos que deben mantenerse durante la vida del contrato.

En el PPEF-2016, se presenta un PPS para el estado de Michoacán por un monto de 200.0 mdp, con el nombre de: *Nueva Italia - Apatzingán*, que consiste en el otorgamiento de una concesión para operar, conservar y mantener el tramo carretero libre de peaje Nueva Italia - Apatzingán de 32km de longitud, que contiene el permiso para su modificación o ampliación, así como el derecho exclusivo para suscribir con el gobierno federal el contrato de servicios de largo plazo relacionado con dicha concesión.

Anexo: Descripción de los componentes del Gasto Federalizado

a) Ramo 28 Participaciones Federales

El Ramo General 28 denominado Participaciones a Entidades Federativas y Municipios forma parte del gasto no programable,⁶ por lo que en el Presupuesto de Egresos de la Federación se presenta como una estimación de lo que podría transferirse a las entidades federativas y municipios, dependiendo del comportamiento de la Recaudación Federal Participable (RFP)⁷ a lo largo del ejercicio fiscal. Las transferencias de este ramo no están etiquetadas; es decir, no tiene un destino específico en el gasto de las entidades federativas, quienes lo ejercen de manera autónoma. Este ramo tiene como marco normativo el Capítulo I de la Ley de Coordinación Fiscal (LCF), donde se establecen las fórmulas y procedimientos para distribuir entre las entidades federativas los recursos de sus fondos constitutivos. Sus fondos constitutivos y su descripción se presentan a continuación:⁸

- i. *Fondo General de Participaciones (FGP)*. El monto de este fondo se calcula como el 20% de la RFP y se distribuye a las entidades federativas de acuerdo con lo siguiente: al monto asignado al FGP del año 2007, al crecimiento económico, al esfuerzo recaudatorio y al tamaño de la población de cada entidad.
- ii. *Fondo de Fomento Municipal (FFM)*. Se compone del 1% de la RFP y se distribuye a las entidades federativas conforme al monto asignado al FFM en el año 2013, más un 70% del excedente respecto a dicho año conforme al crecimiento de la recaudación de impuesto predial y de los derechos de agua y al tamaño de la población de la entidad, el restante 30% de dicho excedente se distribuye sólo a aquellos municipios cuyo gobierno de la entidad sea el responsable de la administración del impuesto predial por cuenta y orden del municipio.
- iii. *Participaciones específicas en el Impuesto Especial sobre Productos y Servicios*. Se constituye por el 20% de la recaudación del Impuesto Especial sobre Productos y Servicios (IEPS) de bebidas alcohólicas y cervezas y el 8% de tabacos. Se distribuye de acuerdo a la participación de cada estado en la recaudación de dichos impuestos.
- iv. *Fondo de Fiscalización y Recaudación*. Se compone del 1.25% de la RFP y se distribuye a las entidades federativas conforme al monto del Fondo de Fiscalización de 2013 y, el excedente respecto a dicho año se asigna de acuerdo a la evolución de diversos indicadores de fiscalización y al crecimiento de la recaudación de impuestos y derechos locales de cada entidad.
- v. *Fondo de Extracción de Hidrocarburos (FEXHI)*. Se compone por los ingresos petroleros aprobados en la Ley de Ingresos multiplicados por un factor de 0.008 y se distribuye a las

⁶ Se refiere al agregado de las erogaciones o provisiones de gasto que por su naturaleza no se identifican para su aplicación con el cumplimiento de programas específicos del Gobierno Federal, y que se encuentran asociadas al cumplimiento de obligaciones financieras y la transferencia de Participaciones Federales para los estados y municipios.

⁷ La RFP es el mecanismo mediante el cual se concentra el total de recursos de origen federal susceptibles de participación por parte de las entidades federativas y los municipios. Su cálculo se establece en el artículo 2° de la LCF.

⁸ Las siguientes descripciones se elaboraron con base en el Capítulo I de la LCF vigente (LCF, 2015).

entidades productoras de petróleo conforme a su participación en el valor de la extracción bruta de hidrocarburos y el valor de la extracción de gas asociado y no asociado.

- vi. *Fondo de Compensación (FOCOM)*. Se calcula como los dos onceavos de la recaudación del IEPS sobre ventas finales de diésel y gasolina. Este fondo se distribuye a los 10 estados conforme al recíproco del Producto Interno Bruto no minero y no petrolero.
- vii. *Incentivos por el IEPS sobre Ventas de Diésel y Gasolina (IIEPS)*. Se constituye con los nueve onceavos de la recaudación del IEPS sobre ventas finales de diésel y gasolina. Se distribuye conforme a la participación de cada entidad en el consumo de diésel y gasolina.
- viii. *Participaciones para Municipios que realizan Comercio Exterior*. Se calcula como el 0.136% de la RFP y se destina sólo a municipios fronterizos o litorales por donde se realiza comercio exterior conforme a la recaudación del impuesto predial y derechos de agua.
- ix. *Participaciones para Municipios Exportadores de Hidrocarburos*. Se calcula como el resultado de multiplicar los ingresos petroleros aprobados en la Ley de Ingresos por un factor de 0.00051 y distribuye a los municipios litorales o fronterizos por donde materialmente se realiza la salida del país de los hidrocarburos.
- x. *Incentivos por el Impuesto Especial sobre Automóviles Nuevos (ISAN) y su fondo de compensación*. Este impuesto lo recaudan y administran las mismas entidades federativas y sólo tienen la obligación de reportarlo al gobierno federal.
- xi. *ISR por salarios en las entidades federativas*. Este fondo corresponde a las participaciones por el 100% de la recaudación del Impuesto sobre la Renta que se entere a la federación, por el salario del personal de las entidades federativas.
- xii. *Otros Incentivos Económicos* derivados de los convenios de colaboración administrativa en materia fiscal federal. El monto de estos recursos depende de que los estados firmen y ejecuten los convenios de colaboración establecidos con la federación.

b) Ramo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos

El Ramo General 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, es parte del gasto programable y su asignación se considera como una provisión programada que debe cumplirse independientemente de la evolución de la recaudación. Los recursos de este ramo están etiquetados; es decir, tienen un destino específico en el gasto de las entidades federativas quienes lo deben ejercer de acuerdo a las leyes, reglas de operación, lineamientos y normas aplicables. Su carácter es compensatorio porque tiene como fin asignar recursos en proporción directa a los rezagos y necesidades que observan las entidades federativas en materia de salud, educación, infraestructura, desarrollo social entre otros. Este Ramo tiene como marco normativo el Capítulo V de la LCF, donde se establecen las fórmulas y procedimientos para distribuir entre las entidades

federativas, los recursos de sus ocho fondos constitutivos, se determinan el Presupuesto de Egresos de la Federación, los cuales se presentan y describen a continuación:⁹

- i. *Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto de Operación (FONE)*: Estos recursos se deben destinar a prestar servicios de educación inicial, básica incluyendo la indígena, especial, así como la normal y demás para la formación de maestros como son: actualización, capacitación y superación profesional para los maestros de educación básica; así como el resto de atribuciones establecidas en el artículo 13 de la Ley General de Educación.
- ii. *Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA)*: Estos recursos se deben destinar a los siguientes propósitos: i) organizar, operar, supervisar y evaluar la prestación de los servicios de salubridad; ii) coadyuvar a la consolidación y funcionamiento del Sistema Nacional de Salud, y planear, organizar y desarrollar sistemas estatales de salud; iii) formular y desarrollar programas locales de salud, en el marco de los sistemas estatales de salud y de acuerdo con los principios y objetivos del Plan Nacional de Desarrollo; iv) llevar a cabo los programas y acciones que en materia de salubridad local les competan; y, v) elaborar información estadística local y proporcionarla a las autoridades federales.
- iii. *Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS)*: Para efectos de referencia los recursos federales de este fondo se determinan por un monto equivalente al 2.5294% de la RFP. Estos recursos se destinarán exclusivamente al financiamiento de obras, acciones sociales básicas y a inversiones que beneficien directamente a población en pobreza extrema, localidades con alto o muy alto nivel de rezago social conforme a lo previsto en la Ley General de Desarrollo Social, y en las zonas de atención prioritaria.
- iv. *Fondo de Aportaciones el Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUNDF)*: El monto de este fondo se determina sólo para efectos de referencia, por un monto equivalente al 2.5623% de la RFP. Estos se destinarán exclusivamente a la satisfacción de los requerimientos de los municipios y de las demarcaciones del Distrito Federal, dando prioridad a los siguientes aspectos: i) cumplimiento de sus obligaciones financieras; ii) pago de derechos y aprovechamientos por concepto de agua; y iii) atención de las necesidades directamente vinculadas a la seguridad pública de sus habitantes.
- v. *Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM)*: El monto de este fondo se determina por una cantidad equivalente, sólo para efectos de referencia, al 0.814% de la RFP. Estos recursos deben destinarse exclusivamente a los siguientes propósitos: i) otorgamiento de desayunos escolares, apoyos alimentarios y de asistencia social a la población en condiciones de pobreza extrema; ii) apoyos a la población en desamparo; y, iii) construcción, equipamiento y rehabilitación de infraestructura física de los niveles de educación básica, media superior y superior en su modalidad universitaria según las necesidades de cada nivel.
- vi. *Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de los Adultos (FAETA)*: Estos recursos se deben destinar a la prestación los servicios de educación tecnológica y de

⁹ Las siguientes descripciones se elaboraron con base en el Capítulo V de la LCF vigente.

educación para adultos, cuya operación asuman los estados de conformidad con los convenios de coordinación suscritos con el Ejecutivo Federal, para la transferencia de recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la prestación de dichos servicios.

- vii. *Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP)*: Los recursos de este fondo deben destinarse a los siguientes propósitos: i) reclutamiento, formación, selección, evaluación y depuración de recursos humanos vinculados con tareas de seguridad pública; ii) percepciones extraordinarias para los agentes del Ministerio Público, peritos, policías judiciales o equivalentes; iii) equipamiento de las policías judiciales o sus equivalentes; iv) red nacional de telecomunicaciones e informática para la seguridad pública y el servicio telefónico nacional de emergencia; v) construcción, mejoramiento o ampliación de las instalaciones para la procuración e impartición de justicia, de los centros de readaptación social y de menores infractores; y, vi) seguimiento y evaluación de los programas de seguridad pública.
- viii. *Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF)*: El monto de este fondo se determina sólo para efectos de referencia al 1.4% de la RFP. Estos recursos se destinarán exclusivamente a lo siguiente: i) inversión en infraestructura física; ii) saneamiento financiero; iii) saneamiento del sistema de pensiones; iv) modernización de registros públicos de la propiedad, del comercio local y de los catastros; v) modernizar sistemas de recaudación locales, ampliar la base gravable local e incrementar la recaudación; vi) fortalecimiento de proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico; vii) sistemas de protección civil locales; ix) apoyar la educación pública; y, x) apoyar proyectos de infraestructura concesionada.

Por su parte, el *Ramo 25 Provisiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos del Distrito Federal* es complementario del Ramo 33. Este Fondo integra provisiones económicas de carácter contingente para cubrir los siguientes conceptos: i) las medidas salariales y económicas correspondientes al FONE y al FAETA, que serán entregadas a las entidades federativas a través del Ramo 33 Aportaciones Federales; ii) las medidas económicas que se requieran para la cobertura y el mejoramiento de la calidad del sistema educativo; iii) las provisiones para los incrementos de las percepciones que incluyen las correspondientes a la Carrera Magisterial; y, iv) los recursos para la educación básica, normal, tecnológica y de adultos correspondientes al Distrito Federal.

c) Gasto Federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas

Este es un ramo presupuestario general que forma parte del gasto programable, cuyos componentes tienen un destino específico en el gasto, están etiquetados. Tiene la función de regulación presupuestaria donde se consideran asignaciones destinadas a la atención de obligaciones y responsabilidades que no se pueden prever en el presupuesto de algún ramo administrativo o general. En este Ramo se han incluido recursos para apoyar el desarrollo regional y municipal a través de los siguientes programas:

- i. El *Fondo Regional* tiene por objeto apoyar a los 10 estados con menor índice de desarrollo humano respecto del índice nacional, a través de programas y proyectos de inversión

destinados a mantener e incrementar el capital físico o la capacidad productiva, o ambos, complementar las aportaciones de las entidades federativas relacionadas a dichos fines, así como a impulsar el desarrollo regional equilibrado mediante infraestructura pública y su equipamiento.

- ii. Los recursos del *Fondo Metropolitano* se destinan prioritariamente a estudios, planes, evaluaciones, programas, proyectos, acciones, obras de infraestructura y su equipamiento, en cualquiera de sus componentes, ya sean nuevos, en proceso, o para completar el financiamiento de aquéllos que no hubiesen contado con los recursos necesarios para su ejecución; orientados a promover la adecuada planeación del desarrollo regional, urbano y del ordenamiento del territorio para impulsar la competitividad económica, la sustentabilidad y las capacidades productivas de las zonas metropolitanas, coadyuvar a su viabilidad y a mitigar su vulnerabilidad o riesgos por fenómenos naturales, ambientales y los propiciados por la dinámica demográfica y económica, así como a la consolidación urbana y al aprovechamiento óptimo de las ventajas competitivas de funcionamiento regional, urbano y económico del espacio territorial de las zonas metropolitanas.
- iii. El *Fondo para la Accesibilidad de las Personas con Discapacidad* se destina a proyectos de inversión que tiene por objeto promover la integración y acceso de las personas con discapacidad, en igualdad de condiciones con las demás, al entorno físico.
- iv. Los *Proyectos de Desarrollo Regional* se destina a proyectos de inversión en infraestructura y su equipamiento con impacto en el Desarrollo Regional.
- v. El *Fondo de Pavimentación y Desarrollo Municipal* se destina a proyectos para la modernización de sistemas de agua potable, drenaje, alcantarillado, saneamiento y obras de electrificación en los municipios con bajo nivel de desarrollo que cuenten con la experiencia, la maquinaria y la capacidad de aportar materiales y participación comunitaria para apoyar la ejecución de los proyectos.
- vi. El *Fondo de Cultura* tiene como finalidad la construcción, rehabilitación, remodelación y equipamiento de espacios artísticos y culturales para la consolidación de la infraestructura pública de los espacios dedicados a la difusión cultural.
- vii. El *Fondo de Infraestructura Deportiva* tiene el propósito de fortalecer el desarrollo del deporte y la actividad física mediante proyectos de inversión en infraestructura deportiva que comprendan acciones de obra pública y equipamiento deportivo, a fin de crear, ampliar y mejorar los espacios para la práctica del deporte en general y el de alto nivel competitivo.

d) Gasto transferido mediante Convenios con las Dependencias del Gobierno Federal

Estos recursos provienen de acuerdos que las dependencias del Ejecutivo Federal firman con las entidades federativas para otorgarles recursos presupuestales que son susceptibles de ser federalizados, con el propósito de concertar la descentralización de acciones federales, mediante la colaboración y coordinación de ambas instancias de gobierno o bien para reasignar recursos de las dependencias y entidades públicas hacia a las entidades federativas, para el cumplimiento de diversos objetivos de los programas federales. En los últimos años, estos convenios se han suscrito

con las Secretaría de Educación Pública, Salud, Turismo, Medio Ambiente, Seguridad Pública, Hacienda y Crédito Público y Desarrollo Social. Al depender de la firma de convenios, estos recursos no son presupuestables por entidad federativa.

e) Protección Social en Salud-Seguro Popular

Estos recursos provenientes del programa Seguro Popular, son destinados al Sistema de Protección Social en Salud para garantizar la atención y prestación de los servicios de salud ofrecidos por el Sistema a la población beneficiaria, mismos que se encuentran contenidos en el Catálogo Universal de Servicios de Salud (CAUSES). Estas erogaciones, también dependen de la firma de convenios por lo que no son presupuestables por entidad federativa.

Fuentes de Información

Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. Constitución publicada en el Diario Oficial de la Federación el 5 de febrero de 1917. Última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de mayo de-2015. Disponible en: www.diputados.gob.mx.

Ley de Coordinación Fiscal. Nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de diciembre de 1978. Última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación. México, D.F., 11 de agosto de 2014. Disponible en: www.diputados.gob.mx .

Secretaría de Hacienda y Crédito Público. *Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015*. Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de diciembre de 2014. México, D.F. Disponible en: www.dof.gob.mx.

_____. *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*, publicado en el Diario Oficial de la Federación, 23 de diciembre de 2014. México, D.F. Disponible en: www.dof.gob.mx.

_____. *Paquete Económico 2016*. Publicado en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.shcp.gob.mx/ApartadosHaciendaParaTodos/ppef2016/index.html?utm_source=shcp&utm_medium=banner&utm_campaign=pef2016.

_____. *Criterios Generales de Política Económica 2016*. Publicados en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2016/docs/paquete/CGPE_2016.pdf.

_____. *Iniciativa de Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016*. Publicada en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2016/docs/paquete/LIF_2016.pdf.

_____. *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016*. Publicada en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2016/docs/paquete/Proyecto_Decreto.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

Mtra. Sandra Oralia Maya Hernández

Lic. Vladimir Herrera González

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.



@IBDSenado



IBDSenado

www.senado.gob.mx/ibd/

