

ANÁLISIS DE LOS RECURSOS FEDERALES IDENTIFICADOS EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

TAMAULIPAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

FEBRERO 2017

SERIE: SEGUIMIENTO AL CICLO PRESUPUESTARIO



Propósito del análisis de los recursos federales identificados para el estado de Tamaulipas en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2017

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 llevar a cabo 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 Tamaulipas en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2017 (PEF-2017) 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.

Este documento representa un esfuerzo de síntesis de la información presupuestal por entidad federativa, la cual se encuentra en diversas fuentes y en distintos formatos electrónicos elaborados por el Ejecutivo Federal como el paquete económico, el decreto de presupuesto, los tomos del presupuesto y los acuerdos de ministración de Participaciones y Aportaciones Federales, que son publicados en el Diario Oficial de la Federación y en el portal de internet de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

El presente trabajo incluye, en su primera sección, las transferencias de recursos federales o Gasto Federalizado identificado en el PEF-2017 que será ejercido por el gobierno del estado y sus municipios. En la segunda sección, se presenta el Gasto Federal que será erogado mediante programas específicos y de subsidios en el estado en este mismo año. En ambos casos se realiza la comparación con respecto a los recursos aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 (PEF-2016) y los propuestos por el Ejecutivo Federal en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2017 (PPEF-2017).

Contenido

Análisis de los recursos federales identificados para el estado de Tamaulipas en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2017	1
1. Gasto federalizado identificado para el estado de Tamaulipas	1
2. Gasto federal identificado para el estado de Tamaulipas	10
2.1. Gasto federal en programas específicos y de subsidios	10
2.2. Programas y proyectos de inversión.....	12
2.3. Proyectos de asociación público privada.....	14
Anexo: Descripción de los componentes del gasto federalizado	16
a) Ramo 28 Participaciones Federales	16
b) Ramo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.....	17
c) Gasto federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas.....	19
d) Gasto transferido mediante convenios con las dependencias del Gobierno Federal	21
e) Protección Social en Salud-Seguro Popular	21
Fuentes de Información	22

Análisis de los recursos federales identificados para el estado de Tamaulipas en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2017

El 8 de septiembre de 2016, el Ejecutivo Federal envió al Congreso de la Unión el Paquete Económico para el ejercicio fiscal 2017,¹ en el que se incluyó el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación correspondiente (PPEF-2017).

Después de las discusiones efectuadas tanto en las comisiones como en el pleno de la Cámara de Diputados, en la sesión del 10 de noviembre de 2016, se aprobó por dicha Cámara² el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2017 (PEF-2017), cuyo decreto se publicó el 30 de noviembre en el Diario Oficial de la Federación; mientras que sus tomos fueron publicados el 20 de diciembre en la página de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Ambas fuentes incluyen las reasignaciones y ampliaciones realizadas por los diputados federales a la propuesta planteada por el Ejecutivo Federal en el PPEF-2017.

A partir de esta información, en el presente documento se integran y sintetizan los componentes del gasto federalizado que se aprobaron transferir a los gobiernos de las entidades federativas y los municipios, así como el gasto federal que será ejercido mediante programas específicos y de subsidios en las entidades federativas y municipios.

De acuerdo con lo anterior, en las siguientes secciones se presentan los recursos federales identificados para el estado de Tamaulipas en el PEF-2017. Asimismo, se incluye un comparativo tanto con los recursos aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 (PEF-2016) como con los propuestos en el PPEF-2017.

1. Gasto federalizado identificado para el estado de Tamaulipas

El gasto federalizado son las transferencias que realiza la Federación a los gobiernos locales, las cuales representan su principal fuente de financiamiento para el cumplimiento de sus obligaciones de gasto y se compone de los conceptos siguientes:³

- a) Ramo 28 Participaciones de los estados, municipios y Distrito Federal⁴ 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 (Programas 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*.

De los elementos antes mencionados, en el PPEF-2017, sólo se contó con la distribución por entidad federativa del Ramo 28 y del Ramo 33; en tanto que del gasto federalizado del Ramo 23 no se presentó una distribución de sus componentes, sin embargo, con la aprobación de recursos adicionales para el Ramo 23,

¹ El Paquete Económico 2017 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, 2016 septiembre 8).

² De acuerdo con la fracción IV del artículo 73 la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, es facultad exclusiva de la Cámara de Diputados "aprobar anualmente el Presupuesto de Egresos de la Federación, previo examen, discusión y, en su caso, modificación del Proyecto enviado por el Ejecutivo Federal, una vez aprobadas las contribuciones que, a su juicio, deben decretarse para cubrirlo".

³ En el Anexo se presenta, con mayor detalle, la descripción de los ramos y fondos que integran el gasto federalizado.

⁴ De conformidad con Decreto por el que se declaran reformadas y derogadas diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de la reforma política de la Ciudad de México. (2016, enero 29), a partir del 30 de enero de 2016 el Distrito Federal cambia su denominación a Ciudad de México.

en el PEF-2017 algunos conceptos de dicho ramo fueron distribuidos por entidad federativa. Por su parte, el gasto transferido mediante convenios con las dependencias del Gobierno Federal, así como los recursos para Protección Social en Salud del programa *Seguro Popular*, están sujetos a la firma de convenios, entre los gobiernos de las entidades federativas con las Secretaría de Estado, en el transcurso del ejercicio fiscal, por lo que aún no se puede determinar el monto que se destinará para cada entidad federativa.

Es necesario indicar que en el PPEF-2017 se presentaron cambios en la estructura programática respecto de la empleada para el Ramo 23 en el PEF-2016; estos cambios incluían la eliminación de 14 programas que formaban parte del gasto federalizado⁵ y la creación de 11 programas⁶ de los cuales sólo los recursos del *Fideicomiso para la Infraestructura de los Estados* serían parte del gasto federalizado. De esta forma, los programas propuestos en el PPEF-2017 para integrar el gasto federalizado en el Ramo 23 fueron: *Fondo Metropolitano*, *Fondo Regional*, *Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas*, *Fondo para Entidades Federativas y Municipios Productores de Hidrocarburos* y *Provisiones para la Armonización Contable*.

Sin embargo, con la aprobación del PEF-2017 se reintegraron a la estructura programática y se asignaron recursos a siete de los 14 programas de gasto federalizado que habían sido eliminados: *Fondo de Apoyo a Migrantes*; *Proyectos para el Desarrollo Regional de la Zona Henequenera del Sureste (Yucatán)*; *Programa para el Rescate del Acapulco Tradicional*; *Fondo para Fronteras*; *Fondo para el Fortalecimiento Financiero*; *Operación y Mantenimiento del Programa de Seguridad y Monitoreo en el Estado de México* y el *Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura Estatal y Municipal*; y se le asignaron recursos al *Fondo de Capitalidad*, *Fondo para la Accesibilidad en el Transporte Público para las Personas con Discapacidad* y los *Proyectos de Desarrollo Regional*.

El resto de los programas aprobados para el Ramo 23 son recursos que serán ejercidos de forma directa por el Gobierno Federal, entre los que se encuentran el de *Situaciones laborales supervenientes*, *Fondo de Desastres Naturales*, *Fondo de Prevención de Desastres Naturales*, *Comisiones y pago a Cecoban*,⁷ *Seguridad y logística*, *Programa de separación laboral* y *Subsidios a las tarifas eléctricas*; así como los gastos asociados a ingresos petroleros.

Es importante señalar que en el PPEF-2017 algunos fondos y sub fondos del gasto federalizado, correspondientes al Ramo 33 y el Ramo 23, no se presentaron distribuidos entre las entidades federativas,⁸ por lo que, estrictamente, no es posible hacer el comparativo, respecto del PEF-2017, de dichos fondos y sub fondos, ni de los totales de sus ramos respectivos, ni del total del gasto federalizado. Sin embargo, con fines

⁵ En el documento de la Estructura Programática a emplear en el proyecto de Presupuesto de Egresos 2017 (SHCP, 2016 junio), se indica que derivado de las atribuciones que le confiere al Ramo General 23 los artículos 105 y 106 del Reglamento de la LFPRH, se eliminaron los programas presupuestarios que cumplieron con la finalidad para la cual se crearon o no tuvieron asignación presupuestaria en el ejercicio fiscal 2016. Dichos programas son: *Fondo de Apoyo a Migrantes*; *Programa para la fiscalización del gasto federalizado*; *Proyectos para el Desarrollo Regional de la Zona Henequenera del Sureste (Yucatán)*; *Fondo de pavimentación y desarrollo municipal*; *Programa para el Rescate del Acapulco Tradicional*; *Fondo para Fronteras*; *Fondo de Infraestructura Deportiva*; *Implementación del Sistema de Justicia Penal*; *Fondo Sur-Sureste*; *Fondo de Cultura*; *Fondo para el Fortalecimiento Financiero*; *Contingencias Económica*; *Operación y Mantenimiento del Programa de Seguridad y Monitoreo en el Estado de México* y el *Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura Estatal y Municipal*.

⁶ Estos programas son: *Reasignaciones presupuestarias entre dependencias y entidades*; *Terminación de la Relación Laboral*; *Regularización contable y compensada (Ingresos Excedentes)*; *Concentración de Recursos por Conversión de Plazas*; *Medidas de Racionalidad y Austeridad*; *Servicios Personales (Seguridad Social)*; *Medidas de Racionalidad y Ahorro Congelamiento de Plazas (Vacancia)*; *Reasignaciones Presupuestarias Ajuste del Gasto Público Gasto de Inversión*; *Reasignaciones Presupuestarias Ajuste del Gasto Público Subsidios*; *Reasignaciones Presupuestarias Ajuste del Gasto Público Gasto de Operación*; *Fideicomiso para la Infraestructura de los Estados*; y *Bienes que pasan a ser propiedad del Gobierno Federal*.

⁷ Cecoban es una empresa mexicana que proporciona los servicios de Cámara de Compensación Electrónica Nacional para operaciones de cheques, transferencias de abonos y cargos, y, compensación de efectivo, autorizada por el Banco de México.

⁸ Para el Ramo 33 Aportaciones Federales no se presenta distribuido los sub fondos de *Infraestructura Educativa Básica*, *Media Superior y Superior del Fondo de Aportaciones Múltiples* y el *Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de las Entidades Federativas*; mientras que del gasto federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas no se encuentran distribuidos el *Fondo Metropolitano* y el *Fondo Regional*.

de comparabilidad, los fondos y sub fondos del Ramo 33 y el Fondo Metropolitano del Ramo 23 se distribuyeron conforme a la estructura porcentual del PEF-2017 por lo que sus variaciones absoluta y porcentual nominales se presentan de manera informativa. Esto no sucede con el comparativo del PEF-2016 contra el PEF-2017 debido a que para éste último año ya se han publicado los acuerdos de ministración, donde se define la distribución de los recursos en comento.

Cabe recordar que el Ramo 28, 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 coordinación con las entidades locales de fiscalización o de manera directa.⁹

En el PEF-2017 se identifica un gasto federalizado para el estado de Tamaulipas de 43,469.4 millones de pesos (mdp) 2.3% superior a lo propuesto en el PPEF-2017 y mayor en 2.1% en términos reales respecto de lo aprobado en 2016¹⁰. Lo anterior obedece principalmente a una ampliación del gasto federalizado identificado en los Ramo 28 y 33 (Cuadro 1).

A continuación, se presenta el gasto federalizado para el estado de Tamaulipas por concepto de los Ramos 28, 33 y 23.

Cuadro 1
Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas
(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2016	PPEF-2017*	PEF-2017*	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real**
Gasto Federalizado Identificado (Ramos 28, 33 y 23)	41,190.7	42,474.7	43,469.4	994.6	2.3	2,278.7	2.1
Ramo 28 Participaciones Federales	20,796.0	22,437.7	22,496.4	58.7	0.3	1,700.4	4.7
Fondo General de Participaciones	13,866.8	14,829.8	14,806.0	-23.9	-0.2	939.2	3.3
Fondo de Fomento Municipal	651.7	694.1	697.6	3.5	0.5	45.8	3.6
Resto de Fondos e Incentivos Económicos ¹	6,277.4	6,913.8	6,992.9	79.1	1.1	715.4	7.8
Incentivos Específicos del IEPS	381.2	n.d.	370.5	n.a.	n.a.	-10.7	-5.9
Fondo de Fiscalización y Recaudación	635.2	n.d.	676.6	n.a.	n.a.	41.3	3.1
Fondo de Extracción de Hidrocarburos	316.0	n.d.	244.4	n.a.	n.a.	-71.7	-25.2
Fondo de Compensación	n.a.	n.d.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Incentivos a la Venta Final de Diésel y Gasolina	763.6	n.d.	837.7	n.a.	n.a.	74.1	6.2
Participaciones para municipios que realizan Comercio Exterior	2,367.6	n.d.	2,584.7	n.a.	n.a.	217.1	5.7
Participaciones para municipios exportadores de hidrocarburos	3.9	n.d.	3.1	n.a.	n.a.	-0.7	-21.4
ISAN y Fondo de Compensación del ISAN	350.3	n.d.	394.6	n.a.	n.a.	44.4	9.1
ISR por salarios en las entidades federativas	987.3	n.d.	1,368.1	n.a.	n.a.	380.8	34.1
Fondo de compensación de REPECOS e Intermedios	65.3	n.d.	57.7	n.a.	n.a.	-7.6	-14.5
Otros Incentivos Económicos	407.1	n.d.	455.5	n.a.	n.a.	48.4	8.3
Ramo 33 Aportaciones Federales	19,315.0	20,009.1	20,031.9	22.8	0.1	716.9	0.4
Nómina Educativa y Gasto de Operación (FONE)	12,243.1	12,397.7	12,397.1	-0.7	0.0	154.0	-2.0
Servicios Personales	11,820.3	11,963.6	11,963.6	0.0	0.0	143.3	-2.0
Otros de Gasto Corriente	43.8	43.8	43.8	-0.1	-0.2	-0.1	-3.4
Gasto de Operación	379.0	390.3	389.7	-0.6	-0.1	10.7	-0.5
Fondo de Compensación	n.a.	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	n.a.	n.a.
Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA)	2,671.7	2,832.2	2,828.0	-4.2	-0.2	156.3	2.5
Infraestructura Social (FAIS)	804.6	892.2	897.9	5.7	0.6	93.2	8.0
Infraestructura Social Estatal (FISE)	97.5	108.1	108.8	0.7	0.6	11.3	8.0

Continúa...

⁹ 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".

¹⁰ Hacia adelante, las variaciones porcentuales respecto a 2016 se expresarán en términos reales.

Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2016	PEF-2017*	PEF-2017*	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real**
Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones del D.F. (FISM)	707.1	784.0	789.0	5.0	0.6	81.9	8.0
Aportaciones Múltiples (FAM) ²	397.7	446.1	451.2	5.1	1.2	53.5	9.8
Asistencia Social	202.1	228.7	232.4	3.7	1.6	30.3	11.3
Infraestructura Educativa Básica	149.1	164.2	165.3	1.1	0.7	16.2	7.3
Infraestructura Educativa Media Superior	6.7	7.5	7.6	0.1	0.7	0.9	9.4
Infraestructura Educativa Superior	39.9	45.6	45.9	0.3	0.7	6.1	11.6
Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del D.F. (FORTAMUNDF)	1,802.8	1,965.5	1,975.6	10.0	0.5	172.7	6.1
Seguridad Pública (FASP) ³	262.1	265.7	265.7	0.0	0.0	3.6	-1.9
Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA)	228.9	235.1	234.7	-0.4	-0.2	5.8	-0.8
Educación Tecnológica	162.0	166.5	166.3	-0.2	-0.1	4.3	-0.7
Educación de Adultos	66.9	68.5	68.4	-0.1	-0.2	1.5	-1.0
Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF)	904.0	974.5	981.8	7.2	0.7	77.7	5.1
Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Gasto Federalizado)	1,079.7	27.9	941.1	913.1	3,267.8	-138.6	-15.6
Fondo Metropolitano	89.7	27.9	27.9	0.0	0.0	-61.7	-69.8
Zona Metropolitana de Reynosa-Río Bravo	47.8	14.9	14.9	0.0	0.0	-32.9	-69.8
Zona Metropolitana de Matamoros	41.9	13.0	13.0	0.0	0.0	-28.8	-69.8
Fondo para la Accesibilidad en el Transporte Público para las Personas con Discapacidad	16.9	0.0	12.6	12.6	n.a.	-4.3	-27.9
Proyectos de Desarrollo Regional	690.7	0.0	587.5	587.5	n.a.	-103.2	-17.7
Infraestructura vial en el municipio de Altamira en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	5.6	5.6	n.a.	5.6	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Madero, en el municipio de Ciudad Madero, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	10.0	10.0	n.a.	10.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Tampico en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a.
Aula de Apoyo Educativo Usaer de 6x8 mts. en escuela primaria Flores Magón en cabecera municipal, en el municipio de Ocampo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Aula didáctica de telesecundaria Mtro. Luis Humberto Hinojosa Ochoa en el ejido Francisco Medrano, en el municipio de Ocampo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Construcción de aula adosada en el jardín de niños Mario Aguilera Dorantes ej. el Lucero, en el municipio de Aldama, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Construcción de aula de Apoyo Educativo Usaer de 6x8 en escuela primaria Cuauhtémoc en cabecera municipal, en el municipio de Ocampo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Construcción de aula de usos múltiples de 6x8 mts. en centro de atención múltiples en cabecera municipal, en el municipio de Ocampo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Construcción de cancha de fútbol 7 fracc. Santa Luisa en el municipio de Miguel Alemán en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.3	2.3	n.a.	2.3	n.a.
Construcción de módulo de baños en escuela primaria Simón Bolívar en cabecera municipal, en el municipio de Ocampo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Construcción de módulo de baños en escuela secundaria Lic. Benito Juárez García en cabecera municipal, en el municipio de Ocampo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.

Continúa...

Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2016	PEF-2017*	PEF-2017*	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real**
Construcción de módulo de baños sanitarios en el jardín de niños Álvaro Obregón del ej. el Carrizal II, en el municipio de Aldama, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Construcción de módulo de baños sanitarios en esc. prim. Enrique C. Rebramen cabecera municipal, en el municipio de Aldama, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Construcción de módulo sanitario en escuela telesecundaria Miguel Hidalgo, en el municipio de Palmillas, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.9	0.9	n.a.	0.9	n.a.
Construcción de parque de barrio en cabecera municipal de Cruillas en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.6	2.6	n.a.	2.6	n.a.
Construcción de pavimento hidráulico en escuela Beatriz Flores Villar, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.2	0.2	n.a.	0.2	n.a.
Construcción de pavimento hidráulico en escuela Juan B Tijerina, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.2	0.2	n.a.	0.2	n.a.
Construcción de pavimento hidráulico en escuela Netzahualcóyotl, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.2	0.2	n.a.	0.2	n.a.
Construcción de pavimento hidráulico en escuela Noé Garza Martínez, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.2	0.2	n.a.	0.2	n.a.
Construcción de pavimento hidráulico en escuela Rosaura Zapata, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.2	0.2	n.a.	0.2	n.a.
Construcción de techumbre de en escuela primaria Rur. Fed. Emiliano Zapata del ej. el Lucero, en el municipio de Aldama, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.4	1.4	n.a.	1.4	n.a.
Construcción de techumbre en escuela Bertha Elia González Flores, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.6	0.6	n.a.	0.6	n.a.
Construcción de techumbre en escuela Bertha Von Glumer, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.6	0.6	n.a.	0.6	n.a.
Construcción de techumbre en escuela Cam Nuevo Progreso, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.6	0.6	n.a.	0.6	n.a.
Construcción de techumbre en escuela Cam Río Bravo, en Tamaulipas	0.0	0.0	0.6	0.6	n.a.	0.6	n.a.
Construcción de techumbre en escuela Francisco T. Treviño, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.6	0.6	n.a.	0.6	n.a.
Construcción de techumbre en escuela Justo Sierra, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.6	0.6	n.a.	0.6	n.a.
Construcción de techumbre metálica de 10 X 20 mts. en el jardín de niños Prof. Lilia Rodríguez Rodríguez en el municipio de Valle Hermoso Tamaulipas	0.0	0.0	0.6	0.6	n.a.	0.6	n.a.
Construcción de techumbre metálica de 10 X 30 mts. en el Cendi Rosalinda Guerrero Gamboa en el municipio de Valle Hermoso Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Construcción de techumbre metálica de 16 X 18 mts. en la escuela primaria Leona Vicario en el municipio de Valle Hermoso Tamaulipas	0.0	0.0	0.8	0.8	n.a.	0.8	n.a.
Construcción de techumbre metálica de 16.80 X 31.80 mts. en la escuela primaria Saúl Aguilar Amador en el municipio de Valle Hermoso Tamaulipas	0.0	0.0	1.6	1.6	n.a.	1.6	n.a.

Continúa...

Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2016	PEF-2017*	PEF-2017*	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real**
Construcción de techumbre metálica de 32 X 19 mts. en cancha de Cbta en cabecera municipal, en el municipio de Ocampo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.4	1.4	n.a.	1.4	n.a.
Construcción de techumbre y pavimentación en escuela Roberto Arellano Cabrales, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.7	0.7	n.a.	0.7	n.a.
Construcción de techumbre y pavimentación en escuela Virgilio Ruano Moreno, en el municipio de Río Bravo, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.7	0.7	n.a.	0.7	n.a.
Construcción y equipamiento de aula didáctica en tele bachillerato 008, en el municipio de Palmillas, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.8	0.8	n.a.	0.8	n.a.
Construcción y equipamiento de aula didáctica en telesecundaria Miguel Hidalgo, en el municipio de Palmillas, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	0.8	0.8	n.a.	0.8	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Aldama en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	6.0	6.0	n.a.	6.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Altamira en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	4.6	4.6	n.a.	4.6	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Victoria en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	10.0	10.0	n.a.	10.0	n.a.
Infraestructura municipal para el municipio de Matamoros, Tamaulipas	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a.
Infraestructura municipal para el municipio de Reynosa, Tamaulipas	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a.
Infraestructura pública en el municipio de Ciudad Victoria, Tamaulipas	0.0	0.0	15.0	15.0	n.a.	15.0	n.a.
Infraestructura social en el municipio de Miquihuana en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Infraestructura social en el municipio de Nuevo Morelos en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Infraestructura social en el municipio de San Fernando en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Abasolo en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Bustamante en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Casas en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Cruillas en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de el Mante en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Gómez Farías en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de González en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Jaumave en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.1	1.1	n.a.	1.1	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Jiménez en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Llera en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.1	1.1	n.a.	1.1	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Matamoros en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	35.2	35.2	n.a.	35.2	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Ocampo en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	5.3	5.3	n.a.	5.3	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Palmillas en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.

Continúa...

Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2016	PEF-2017*	PEF-2017*	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real**
Infraestructura vial en el municipio de Reynosa en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	20.6	20.6	n.a.	20.6	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Río Bravo en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	15.5	15.5	n.a.	15.5	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Tampico en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	20.6	20.6	n.a.	20.6	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Tula en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Infraestructura vial en el municipio de Victoria en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	41.6	41.6	n.a.	41.6	n.a.
Proyecto preparatoria federalizada número 3 Carlos Adrián Avilés (Construcción de Biblioteca), en el municipio de Victoria, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Proyecto preparatoria federalizada número 3 Carlos Adrián Avilés pavimentación de concreto hidráulico de L Acalle República de Chile entre Brasil y Argentina, en el municipio de Victoria, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Proyecto secundaria federalizada 1 Norberto Treviño Zapata (Techumbre patio Central), en el municipio de Victoria, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Proyecto secundaria federalizada 2 Rafael Ramírez (Construcción de techumbre en patio Central), en el municipio de Victoria, en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Proyectos de desarrollo e infraestructura municipal en el municipio de Burgos, Tamaulipas	0.0	0.0	2.1	2.1	n.a.	2.1	n.a.
Proyectos de desarrollo e infraestructura municipal en el municipio de Casas, Tamaulipas	0.0	0.0	7.0	7.0	n.a.	7.0	n.a.
Proyectos de desarrollo e infraestructura municipal en el municipio de Güémez, Tamaulipas	0.0	0.0	4.1	4.1	n.a.	4.1	n.a.
Proyectos de desarrollo e infraestructura municipal en el municipio de Tula, Tamaulipas	0.0	0.0	8.0	8.0	n.a.	8.0	n.a.
Proyectos de desarrollo e infraestructura municipal en el municipio de Victoria, Tamaulipas	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a.
Proyectos de desarrollo municipal en el municipio de Güémez, Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Proyectos de desarrollo municipal en el municipio de Güémez, Tamaulipas.	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Proyectos de desarrollo municipal en el municipio de Nuevo Laredo, Tamaulipas	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Proyectos de desarrollo municipal en el municipio de Padilla, Tamaulipas	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Proyectos de desarrollo regional en el estado de Tamaulipas	0.0	0.0	300.0	300.0	n.a.	300.0	n.a.
Construcción de vialidades Internas en el Recinto Portuario del Puerto Matamoros, en el municipio de Matamoros, en el estado de Tamaulipas	80.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-80.7	-100.0
Pavimentación con concreto hidráulico en la calle Cruz Verde, Álvaro Obregón, y 5 de Mayo, en el municipio de Soto la Marina, en el estado de Tamaulipas	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Pavimentación de calles en cabecera municipal de Soto de la Marina, en el municipio de Soto la Marina, en el estado de Tamaulipas	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Pavimentación de camino de acceso a los Ejidos la Encarnación y Nombre de Dios Mpio de Soto la Marina, Partiendo del entronque con carretera Soto la Marina-Estación Manuel, en el municipio de Soto la Marina, en el estado de Tamaulipas	6.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.4	-100.0

Continúa...

Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2016	PEEF-2017*	PEF-2017*	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real**
Pavimentación de camino de acceso al Ej. el Sabinito, Partiendo del entronque con carretera Soto la Marina Cd. Victoria, en el municipio de Soto la Marina, en el estado de Tamaulipas	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Pavimentación de camino de acceso al Ej. la Peñita, Partiendo del entronque con carretera Soto la Marina-Abasolo, en el municipio de Soto la Marina, en el estado de Tamaulipas	5.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.1	-100.0
Pavimentación y rehabilitación de diversas calles y avenidas en el municipio de Reynosa, Tamaulipas	51.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-51.7	-100.0
Pavimentación y rehabilitación de diversas calles y avenidas en el municipio de Tampico, Tamaulipas	29.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-29.7	-100.0
Pavimentación y rehabilitación de diversas calles y avenidas en el municipio de Victoria, Tamaulipas	24.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-24.7	-100.0
Vialidades, agua potable y alcantarillado en el fraccionamiento Norponiente en Victoria, Tamaulipas	24.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-24.7	-100.0
Vialidades, agua potable y alcantarillado en la colonia Todos por Tamaulipas en Victoria, Tamaulipas	34.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-34.7	-100.0
Construcción de Emisor y Ptar en Tula, Tamaulipas	24.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-24.7	-100.0
Infraestructura municipal en Nuevo Laredo, Tamaulipas	22.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-22.7	-100.0
Proyectos de desarrollo municipal en Mainero, Tamaulipas	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Proyectos de infraestructura municipal en Matamoros, Tamaulipas	28.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-28.9	-100.0
Construcción de Casa de Cultura en el municipio de Jiménez, en el estado de Tamaulipas	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Construcción de la universidad de seguridad y Justicia de Tamaulipas (Diversas áreas), en el municipio de Victoria, en el estado de Tamaulipas	94.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-94.7	-100.0
Construcción de parque Recreativo en Laguna Nuevo Amanecer en Ciudad Madero, Tamaulipas	24.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-24.7	-100.0
Construcción de unidad deportiva Norponiente en el municipio de Victoria, Tamaulipas	14.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-14.7	-100.0
Construcción de unidad deportiva y Centro de Convivencia Familiar en el Ejido Tierra Nueva Km. 9 en el municipio de Victoria, Tamaulipas	14.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-14.7	-100.0
Construcción del Centro Mujeres con Valor en Tampico, Tamaulipas	44.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-44.2	-100.0
Infraestructura deportiva, en el municipio de Victoria, en el estado de Tamaulipas	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Modernización de plaza principal en la cabecera municipal , en el municipio de Soto la Marina, en el estado de Tamaulipas	4.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.1	-100.0
Rehabilitación de la Biblioteca Marte R. Gómez en Victoria, Tamaulipas	19.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-19.7	-100.0
Remodelación de la unidad deportiva Adolfo Ruiz Cortines en Victoria, Tamaulipas (Diversas áreas)	39.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-39.7	-100.0
Remodelación de plazas Cívicas de Llera, en el municipio de Llera, en el estado de Tamaulipas	3.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.5	-100.0
Construcción del edificio para el sistema estatal de seguridad pública en Matamoros, Tamaulipas	16.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-16.7	-100.0
Construcción del edificio para el sistema estatal de seguridad pública en Nuevo Laredo, Tamaulipas	16.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-16.7	-100.0
Construcción del edificio para la unidad especializada en la Investigación del Secuestro en el Mante, Tamaulipas	14.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-14.2	-100.0

Continúa...

Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Conceptos	PEF-2016	PPEF-2017*	PEF-2017*	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real**
Construcción del edificio para la unidad especializada en la Investigación del Secuestro en Matamoros, Tamaulipas	14.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-14.2	-100.0
Construcción del edificio para la unidad especializada en la Investigación del Secuestro en Nuevo Laredo, Tamaulipas	14.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-14.2	-100.0
Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura Estatal y Municipal	282.4	0.0	313.0	313.0	n.a.	30.6	7.3
Infraestructura Estatal	89.5	n.a.	18.0	18.0	n.a.	-71.5	-80.5
Infraestructura Municipal	192.9	0.0	295.0	295.0	n.a.	102.1	48.0
Abasolo	0.0	n.a.	3.5	3.5	n.a.	3.5	n.a.
Aldama	2.0	n.a.	23.0	23.0	n.a.	21.0	1,013.1
Altamira	17.0	n.a.	0.0	0.0	n.a.	-17.0	-100.0
Antiguo Morelos	0.0	n.a.	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Burgos	1.0	n.a.	0.5	0.5	n.a.	-0.5	-51.6
Bustamante	0.0	n.a.	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Camargo	0.0	n.a.	8.0	8.0	n.a.	8.0	n.a.
Casas	0.0	n.a.	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Ciudad Madero	21.0	n.a.	20.0	20.0	n.a.	-1.0	-7.8
El Mante	5.0	n.a.	2.0	2.0	n.a.	-3.0	-61.3
Gómez Farías	2.0	n.a.	1.0	1.0	n.a.	-1.0	-51.6
González	5.5	n.a.	1.0	1.0	n.a.	-4.5	-82.4
Güemez	2.0	n.a.	6.8	6.8	n.a.	4.8	226.7
Guerrero	0.0	n.a.	0.3	0.3	n.a.	0.3	n.a.
Gustavo Díaz Ordaz	1.0	n.a.	33.0	33.0	n.a.	32.0	3,094.2
Hidalgo	3.0	n.a.	1.2	1.2	n.a.	-1.9	-62.9
Jaumave	2.0	n.a.	1.0	1.0	n.a.	-1.0	-51.6
Jiménez	2.5	n.a.	3.5	3.5	n.a.	1.0	35.5
Llera	3.2	n.a.	1.0	1.0	n.a.	-2.2	-69.8
Mainero	1.0	n.a.	0.4	0.4	n.a.	-0.7	-66.1
Matamoros	18.0	n.a.	27.0	27.0	n.a.	9.0	45.2
Méndez	0.0	n.a.	0.5	0.5	n.a.	0.5	n.a.
Mier	5.0	n.a.	3.5	3.5	n.a.	-1.5	-32.2
Miguel Alemán	20.0	n.a.	0.0	0.0	n.a.	-20.0	-100.0
Miquihuana	0.0	n.a.	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a.
Nuevo Laredo	7.0	n.a.	10.2	10.2	n.a.	3.2	41.0
Nuevo Morelos	0.0	n.a.	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Ocampo	2.0	n.a.	5.1	5.1	n.a.	3.1	149.2
Padilla	2.0	n.a.	7.8	7.8	n.a.	5.8	275.1
Palmillas	0.0	n.a.	4.5	4.5	n.a.	4.5	n.a.
Reynosa	25.0	n.a.	20.0	20.0	n.a.	-5.0	-22.6
Río Bravo	3.0	n.a.	15.0	15.0	n.a.	12.0	384.0
San Carlos	1.0	n.a.	0.4	0.4	n.a.	-0.7	-66.1
San Fernando	5.0	n.a.	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
San Nicolás	0.5	n.a.	0.9	0.9	n.a.	0.4	64.5
Soto la Marina	8.2	n.a.	1.0	1.0	n.a.	-7.2	-88.2
Tampico	0.0	n.a.	27.0	27.0	n.a.	27.0	n.a.
Tula	2.0	n.a.	1.0	1.0	n.a.	-1.0	-51.6
Valle Hermoso	5.0	n.a.	7.0	7.0	n.a.	2.0	35.5
Victoria	0.0	n.a.	46.8	46.8	n.a.	46.8	n.a.
Villagrán	1.0	n.a.	0.4	0.4	n.a.	-0.7	-66.1
Xicoténcatl	20.0	n.a.	1.0	1.0	n.a.	-19.0	-95.2

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

* Si la asignación presupuestaria tiene n.a. significa que el programa fue eliminado de la estructura programática y no tiene presupuesto en el año de referencia, si tiene 0 indica que el programa está en la estructura programática pero no se le asignó presupuesto en el año de referencia y si tiene n.d. representa que existen recursos en el fondo o sub fondo respectivo pero no han sido distribuidos entre las entidades federativas.

** La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE-2017, presenta una variación anual de 3.3%.

¹ En el PPEF-2017, el Resto de los Fondos e Incentivo Económicos no se muestran desagregados y se identifican como Otros Conceptos Participables.

² En el PPEF-2017 no se presentan por entidad federativa los montos de los subfondos de Infraestructura Educativa Básica, Media Superior y Superior; sin embargo, con fines de comparabilidad, se distribuyeron conforme a la estructura porcentual del PEF-2017.

³ En el PPEF-2017 no se desagrega por entidad federativa el Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal (FASP); sin embargo, con fines de comparabilidad, se distribuyó conforme a la estructura porcentual del PEF-2017.

Fuente: Elaborado por la DGI con datos del PEF-2016, el PPEF-2017 y el PEF-2017, SHCP.

2. Gasto federal identificado para el estado de Tamaulipas

Además del presupuesto transferido a los gobiernos locales, las entidades federativas y municipios se benefician con recursos que destinan las dependencias federales a diversos programas específicos y de subsidios, los programas y proyectos de inversión y los proyectos de asociación público privada.

A continuación, se describe y presenta el gasto federal identificado para el estado de Tamaulipas y sus municipios en estas modalidades.

2.1. Gasto federal en programas específicos y de subsidios

En este rubro se erogan recursos asociados a un conjunto de acciones en materia de educación, cultura, salud, apoyos al campo, medio ambiente, ciencia y tecnología y comunicaciones y transportes.¹¹

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 correspondientes y otros ordenamientos legales vigentes.

En relación con los programas federales identificados en el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas se observa una ampliación de los recursos para el estado de 85.5 mdp en relación con lo propuesto en el PPEF-2017. Sin embargo, cuando se compara con el PEF-2016 se observa una disminución de 957.6 mdp, equivalente a una caída en términos reales de 22.9% (Cuadro 2).

A continuación, se presentan los programas presupuestarios federales aprobados por la Cámara de Diputados en el PEF-2017, en comparación con los propuestos en el PPEF-2017 por el Ejecutivo Federal, así como los aprobados en el PEF 2016 para el estado de Tamaulipas.

Cuadro 2
Gasto federal en programas específicos y de subsidios identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas
(Millones de pesos corrientes)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2016	PPEF-2017	PEF-2017	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Total de Programas Federales Identificados	4,695.5	3,652.4	3,737.9	85.5	2.3	-957.6	-22.9
Educación	2,545.9	2,618.9	2,618.9	0.0	0.0	73.0	-0.4
U006 Subsidios federales para organismos descentralizados estatales	2,545.9	2,618.9	2,618.9	0.0	0.0	73.0	-0.4
Dirección General de Educación Superior Universitaria (UR 511)	1,982.1	2,047.8	2,047.8	0.0	0.0	65.7	0.0
Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (UR 514)	208.8	215.7	215.7	0.0	0.0	6.9	0.0
Subsecretaría de Educación Media Superior (UR 600)	342.1	342.1	342.1	0.0	0.0	0.0	-3.2
Tecnológico Nacional de México (UR M00)	12.9	13.4	13.4	0.0	0.0	0.4	0.0
Cultura	48.2	0.0	10.9	10.9	n.a.	-37.3	-78.1
Instituciones Estatales de Cultura	34.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-34.2	-100.0
Proyectos de Cultura	14.0	0.0	10.9	10.9	n.a.	-3.1	-24.7
Cincuentenario del Concurso Estatal de Oratoria Sentimiento Jurista, Etapa Regional, Estatal y Gran Final	0.0	0.0	1.9	1.9	n.a.	1.9	n.a.
Rehabilitación de Tamules y Biblioteca Panamericana	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Rehabilitación de Casa de la Cultura, Abasolo	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.

Continúa...

¹¹ Dichos programas están publicados en los anexos del Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 y el Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2017.

Gasto federal en programas específicos y de subsidios identificado en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2016	PPEF-2017	PEF-2017	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Rehabilitación Teatro de la Reforma (Tercera Etapa), Matamoros	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Tula Pueblo Mágico, Tula	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Cultura de Paz, a través de Actividades Artísticas y Recreativas, Matamoros	0.0	0.0	0.9	0.9	n.a.	0.9	n.a.
Programa de Apoyo a Orquestas Infantiles Tamaulipas, Reynosa	0.0	0.0	2.1	2.1	n.a.	2.1	n.a.
Actividades Culturales, Matamoros	6.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.0	-100.0
El arte de convivir: ante la violencia: actúa Por una cultura para prevenir y erradicar la violencia en el municipio de Jiménez, Jiménez	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Creando arte, cultura y música	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	266.9	139.5	214.2	74.6	53.5	-52.7	-22.3
Concurrencia con Entidades Federativas	115.2	0.0	70.4	70.4	n.a.	-44.8	-40.8
Extensionismo, Desarrollo de Capacidades y Asociatividad Productiva	20.9	12.5	16.7	4.2	33.5	-4.2	-22.7
Infraestructura Productiva para el Aprovechamiento Sustentable del Suelo y Agua	14.5	12.7	12.7	0.0	0.2	-1.8	-15.1
Proyecto Estratégico de Seguridad Alimentaria para Zonas Rurales	16.2	15.8	15.8	0.0	0.0	-0.4	-5.5
Información Estadística y Estudios (SNIDRUS)	4.3	2.7	2.7	0.0	0.0	-1.6	-38.3
Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria	95.8	95.8	95.8	0.0	0.0	0.0	-3.2
Salud	122.1	72.2	72.2	0.0	0.0	-49.9	-42.7
Programa de fortalecimiento de los servicios estatales de salud	94.2	47.7	47.7	0.0	0.0	-46.5	-51.0
Programa de prevención y control de sobrepeso, obesidad y diabetes	4.2	3.1	3.1	0.0	0.0	-1.1	-28.1
Vigilancia epidemiológica	23.6	21.3	21.3	0.0	0.0	-2.3	-12.6
Medio Ambiente y Recursos Naturales	881.4	341.5	341.5	0.0	0.0	-539.9	-62.5
Subsidios del Programa Hidráulico	880.6	341.4	341.4	0.0	0.0	-539.2	-62.5
Hidroagrícola	358.7	214.0	214.0	0.0	0.0	-144.7	-42.3
Subsidios Administración del Agua y Agua Potable	521.9	127.4	127.4	0.0	0.0	-394.5	-76.4
Programa para incentivar el desarrollo organizacional de los Consejos de Cuenca	0.7	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.7	-100.0
Programa de Devolución de Derechos	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	-3.2
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	6.7	7.1	7.1	0.0	0.0	0.4	2.8
Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación	6.7	7.1	7.1	0.0	0.0	0.4	2.8
Hospital Regional de Alta Especialidad de Ciudad Victoria "Bicentenario 2010"	6.7	7.1	7.1	0.0	0.0	0.4	2.8
Comunicaciones y Transportes	824.4	473.1	473.1	0.0	0.0	-351.3	-44.4
Conservación de Infraestructura Carretera	549.4	272.2	272.2	0.0	0.0	-277.2	-52.0
Conservación y Estudios y Proyectos de Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras	275.0	200.9	200.9	0.0	0.0	-74.1	-29.3

n.a. No aplica.

* La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE-2017, presenta una variación anual de 3.3%.

Fuente: Elaborado por la DGFI con datos del PEF-2016, del PPEF-2017 y del PEF-2017, SHCP.

2.2. 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 necesidades específicas. Los recursos asignados a estos PPIs son ejercidos directamente por el Gobierno Federal a través de sus dependencias y delegaciones y se clasifican en dos tipos:

- 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.
- 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 PEF-2017, los PPIs presentan una ampliación presupuestaria de 202.0 mdp respecto de la propuesta en el PPEF-2017, pero una reducción de 2,333.0 mdp en relación con el PEF-2016, equivalente a un decrecimiento de 50.1% en términos reales. Esto se explica por disminuciones en los recursos asignados a Petróleos Mexicanos y a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (Cuadro 3).

A continuación, se presentan los PPIs aprobados por la Cámara de Diputados en el PEF-2017 en comparación con los propuestos por el Ejecutivo Federal en el PPEF-2017 así como con los aprobados en el PEF-2016 para el estado de Tamaulipas.

Cuadro 3
Programas y proyectos de inversión identificados en el Tomo VIII del PEF-2016 y del PEF 2017 para el estado de Tamaulipas
(Millones de pesos corrientes)

Ramo/Proyecto	PEF-2016	PPEF-2017	PEF-2017	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Total de programas y proyectos de inversión	4,813.5	2,278.6	2,480.6	202.0	8.9	-2,333.0	-50.1
07 Defensa Nacional	179.7	69.1	69.1	0.0	0.0	-110.6	-62.8
Construcción de la U.H.N. Cd. Madero II, Tamps.	83.7	39.3	39.3	0.0	0.0	-44.4	-54.6
Mantenimiento y Rehabilitación de la U.H.N. Cd. Madero, Tamps	28.4	29.8	29.8	0.0	0.0	1.4	1.7
Construcción de la U.H.M. Cd. Victoria, Tamps.	49.8			0.0	n.a.	-49.8	-100.0
Mantenimiento y Rehabilitación de la U.H.M. Tampico, Tamps.	17.9			0.0	n.a.	-17.9	-100.0
08 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	0.0	14.4	14.4	0.0	0.0	14.4	n.a.
Dragado De Mantenimiento De Canales En Boca Ciega, Laguna Madre, Municipio De San Fernando, Tamaulipas.	0.0	14.4	14.4	0.0	0.0	14.4	n.a.
09 Comunicaciones y Transportes	1,774.0	305.3	507.3	202.0	66.2	-1,266.7	-72.3
Manuel-Aldama-Soto La Marina-Rayones	260.2	147.9	147.9	0.0	0.0	-112.2	-45.0
Cd. Victoria - Lím. Edos. N.L.	300.0	0.0	90.0	90.0	n.a.	-210.0	-71.0
Matamoros-Puerto Matamoros	80.0	0.0	90.0	90.0	n.a.	10.0	8.9
Cercado perimetral de predios propiedad de la API - ALT	0.0	86.5	86.5	0.0	0.0	86.5	n.a.
Dragado de mantenimiento del Puerto de Tampico 2016-2017	0.0	22.0	22.0	0.0	0.0	22.0	n.a.
Altamira-Nuevo Progreso.	150.0	0.0	22.0	22.0	n.a.	-128.0	-85.8
Obras de seguridad portuaria	0.0	20.9	20.9	0.0	0.0	20.9	n.a.
Construcción bodegas 14 y 15	3.5	18.0	18.0	0.0	0.0	14.6	405.0

Continúa...

Programas y proyectos de inversión identificados en el Tomo VIII del PEF-2016 y del PEF 2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Ramo/Proyecto	PEF-2016	PPEF-2017	PEF-2017	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Modernización de la carretera Reynosa Río Bravo (Km. 74+117 al Km. 83+117)		10.0	10.0	0.0	0.0	10.0	n.a.
LIBRAMIENTO MEX II	250.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-250.0	-100.0
Intersecciones a desnivel Blvd. de los Ríos y Río Tamesí	97.4		0.0	0.0	n.a.	-97.4	-100.0
Intersección a desnivel Blvd de los Ríos - Libramiento Altamira.	36.8		0.0	0.0	n.a.	-36.8	-100.0
Servicios relacionados con la obra pública 2015-2016	3.3		0.0	0.0	n.a.	-3.3	-100.0
Dragado de Construcción del Canal Norte y otras áreas de agua del Puerto de Altamira.	315.4			0.0	n.a.	-315.4	-100.0
Cd. Victoria - Soto La Marina,Tramos: Aeropuerto-Casas y Gildardo Magaña-Soto La Marina.	70.0			0.0	n.a.	-70.0	-100.0
Rehabilitación del Puerto de Matamoros:Ampliación de escolleras norte y sur y obras de dragado	46.6			0.0	n.a.	-46.6	-100.0
Santa Ana de Nahola-Montevideo	40.0			0.0	n.a.	-40.0	-100.0
Camino Rural Tampico- Valles	35.0			0.0	n.a.	-35.0	-100.0
Camino: Burgos-Linares, tramo: Burgos-Lim. de Edos.Tam. N.L.	30.0			0.0	n.a.	-30.0	-100.0
El Limón - Xicotencatl	23.0			0.0	n.a.	-23.0	-100.0
Construcción de infraestructura básica portuaria	20.0			0.0	n.a.	-20.0	-100.0
E.C. Tampico-Mante Km 62-Santa Juana	10.0			0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Rehabilitación Puerta 4	3.0			0.0	n.a.	-3.0	-100.0
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales	81.9	70.0	70.0	0.0	0.0	-11.9	-17.2
Rehabilitación y Modernización de Distritos de Riego del Norte del Estado de Tamaulipas CG-185.		50.0	50.0	0.0	0.0	50.0	n.a.
Rehabilitación de Áreas de Temporal en el estado de Tamaulipas.		20.0	20.0	0.0	0.0	20.0	n.a.
Construcción de la Segunda Línea del Acueducto Guadalupe Victoria en Ciudad Victoria, Tam.	5.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.9	-100.0
Rehabilitación y Modernización de Distritos de Riego del Norte del estado de Tamaulipas.	49.0			0.0	n.a.	-49.0	-100.0
Conservación y Rehabilitación de Áreas de Temporal en el estado de Tamaulipas.	27.0			0.0	n.a.	-27.0	-100.0
52 Petróleos Mexicanos	2,609.0	1,681.6	1,681.6	0.0	0.0	-927.4	-37.6
Mantenimiento de la capacidad de producción de la Refinería de Madero 2014-2017	1,454.4	1,175.4	1,175.4	0.0	0.0	-279.0	-21.8
Optimización de la Reconfiguración de la Refinería Francisco I. Madero	489.0	186.7	186.7	0.0	0.0	-302.2	-63.0
Conservación de la confiabilidad operativa en el CPG Burgos	0.0	103.9	103.9	0.0	0.0	103.9	n.a.
Proyecto Integral Ambiental Refinería Madero	50.0	45.9	45.9	0.0	0.0	-4.1	-11.1
Adecuación del sistema de desfogues e instalación de un Mantenimiento Mayor de las plantas Criogénicas No. 4 y No. 6 del CPG Burgos	33.8	34.7	34.7	0.0	0.0	0.9	-0.6
Programa de mantenimiento integral y actualización de tecnología de compresores de proceso de la Refinería Francisco I. Madero	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	20.0	n.a.
Mantenimiento Integral de las Plantas Endulzadora de Gas, Criogénica, Recuperadora de Azufre y Servicios Principales.	2.0	17.2	17.2	0.0	0.0	15.2	731.8
Adquisición de equipos y vehículos de contra incendio	16.9	11.8	11.8	0.0	0.0	-5.1	-32.4
Adquisiciones de vehículos y equipo pesado año 2014-2015	18.0	11.6	11.6	0.0	0.0	-6.4	-37.7
Rehabilitación de las oficinas del edificio Corona, Tampico, Tamps.	18.5	10.0	10.0	0.0	0.0	-8.5	-47.7
Estudio de preinversión para la optimización de la reformación de naftas en la Refinería Francisco I. Madero	0.0	9.3	9.3	0.0	0.0	9.3	n.a.
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en plantas de proceso 2014-2017, Refinería Francisco I. Madero.	43.8	3.5	3.5	0.0	0.0	-40.3	-92.3
Integral de Seguridad	0.0	3.1	3.1	0.0	0.0	3.1	n.a.

Continúa...

Programas y proyectos de inversión identificados en el Tomo VIII del PEF-2016 y del PEF 2017 para el estado de Tamaulipas

(Millones de pesos corrientes)

Ramo/Proyecto	PEF-2016	PPEF-2017	PEF-2017	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Mantenimiento Mayor de las plantas Criogénicas No. 2 y No. 5 del CPG Burgos	0.0	2.2	2.2	0.0	0.0	2.2	n.a.
Mantenimiento integral de las instalaciones del CPG Arenque	45.2	1.1	1.1	0.0	0.0	-44.1	-97.7
Mantenimiento mayor y anual a turbocompresores y turbogeneradores del CPG Burgos	33.8	0.4	0.4	0.0	0.0	-33.4	-98.9
Mantenimiento mayor a las plantas criogénicas 1-6 y fraccionadoras de condensados 1,3 y 4.	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.4	n.a.
Servicio de Remediación de Suelo de las instalaciones de Reynosa del CPG Burgos	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.4	n.a.
Construcción de bienes inmuebles en el CPG Arenque	3.0	0.2	0.2	0.0	0.0	-2.8	-94.6
Mantenimiento a plantas y servicios auxiliares del Complejo Procesador de Gas Burgos			0.1	0.1	n.a.	0.1	n.a.
Adecuación de los sistemas de vacío de la planta Combinada BA de la Refinería de Madero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	n.a.
Mantenimiento Integral de las Plantas Criogénicas 1-6 y Fraccionadoras de condensados 1,3 y 4.		0.1		-0.1	-100.0	0.0	n.a.
Turbogenerador a gas de 20 - 25 MW en sitio con recuperador de calor	227.6			0.0	n.a.	-227.6	-100.0
Construcción de una planta tratadora de aguas amargas en la refinería Madero	150.6			0.0	n.a.	-150.6	-100.0
Adquisición de equipo pesado para el centro de atención a emergencias ambientales de la refinería Francisco I Madero	12.9			0.0	n.a.	-12.9	-100.0
Mantenimiento y Modernización de las Instalaciones del CENDI Reynosa, Tamaulipas.	9.6			0.0	n.a.	-9.6	-100.0
53 Comisión Federal de Electricidad	169.0	138.2	138.2	0.0	0.0	-30.8	-20.9
Altamira	64.8	72.8	72.8	0.0	0.0	8.0	8.8
802 Tamaulipas	79.7	61.3	61.3	0.0	0.0	-18.4	-25.6
CT Emilio Portes Gil Unidad 4	24.6	4.1	4.1	0.0	0.0	-20.5	-83.9

n.a. No aplica.

NOTA: Si el proyecto tiene una asignación en blanco significa que no estaba en la cartera en el presupuesto del año de referencia y no tiene asignación presupuestal. Si el proyecto tiene una asignación de 0, significa que está en cartera en el presupuesto del año de referencia 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-2017, presenta una variación anual de 3.3%.

Fuente: Elaborado por la DGFJ con datos del Tomo VIII del PEF-2016, del PPEF-2017 y del PEF-2017, SHCP.

2.3. 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 incluyen: concesiones, proyectos de inversión en infraestructura de largo plazo y Proyectos para Prestación de Servicios (PPS). En general las APP se involucran en proyectos de infraestructura económica y social, pero principalmente son utilizadas para construir y operar hospitales, escuelas, carreteras, plantas de tratamiento de agua y saneamiento, entre otros.

En el PEF-2017, el Ejecutivo Federal incluye un proyecto de APP para el estado de Tamaulipas junto con los estados de Coahuila y Nuevo León, por 595.4 mdp, con clave de cartera 16092110011, de nombre: *Programa APP de Conservación Plurianual de la Red Federal de Carreteras (Saltillo - Monterrey - Nuevo Laredo) para el periodo 2017-2027*, el cual consta de tres tramos que comunican la ciudades de Saltillo, Coahuila y Nuevo Laredo, Tamaulipas los cuales son: i) Saltillo-Monterrey, con una longitud lineal de 38.4 kms y 76.8 kms de longitud equivalente, ii) Libramiento Norte de Monterrey, que va del entronque con la carretera Saltillo-Monterrey y termina 34.5 kms adelante, de una longitud equivalente de 69.1 kms, y iii) Monterrey-Nuevo

Laredo, que inicia en el entronque con el Libramiento Norte de Monterrey y termina en el entronque con el Libramiento de Nuevo Laredo II, de una longitud lineal de 180.6 kms y de 239.4 kms. equivalentes. También se incluyen los distribuidores de una longitud equivalente de 14.6 kms., para un total de 400.0 kms de longitud equivalente de la carretera federal Saltillo-Monterrey-Nuevo Laredo. El proyecto consiste en la reconstrucción y rehabilitación de los tramos, puentes, estructuras y distribuidores de las vialidades arriba señaladas en los primeros dos años y medio y su conservación periódica y rutinaria de las mismas para el resto del periodo del contrato (Cuadro 4).

Cuadro 4

Proyectos de asociación público privada identificados en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas
(Millones de pesos corrientes)

Clave de Cartera	Nombre	Plazo del contrato	PEF-2016	PPEF-2017	PEF-2017	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
						Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Ramo 9: Comunicaciones y Transportes									
16092110011	Programa APP de Conservación Plurianual de la Red Federal de Carreteras (Saltillo-Monterrey-Nuevo Laredo) para el periodo 2017-2027**	10 años	0.0	595.4	595.4	0.0	0.0	595.4	n.a.

n.a. No aplica.

* La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE-2017, presenta una variación anual de 3.3%.

**Proyecto nuevo.

Fuente: Elaborado por la DGFI con datos del PEF 2016, del PPEF 2017 y del PEF-2017, SHCP.

Por su parte, 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 PEF-2017 se incluye un PPS por un monto de 249.7 mdp, denominado: *Hospital Regional de Alta Especialidad de Cd. Victoria "Bicentenario 2010"*, el cual consiste en el desarrollo del proyecto para prestación de servicios de dicho hospital (Cuadro 5).

Cuadro 5

Proyectos para prestación de servicios identificados en el PEF-2016 y el PEF-2017 para el estado de Tamaulipas
(Millones de pesos corrientes)

Nombre	Tipo de Proyecto	PEF-2016	PPEF-2017	PEF-2017	Variación PEF17/PPEF17		Variación PEF17/PEF16	
					Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Hospital Regional de Alta Especialidad de Cd. Victoria "Bicentenario 2010"	Infraestructura social	249.7	249.7	249.7	0.0	0.0	0.0	-3.2

* La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE-2017, presenta una variación anual de 3.3%.

Fuente: Elaborado por la DGFI con datos del PEF 2016, el PPEF 2017 y el PEF-2017, SHCP.

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,¹² 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)¹³ 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, 2016 julio 30), 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:¹⁴

- 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 en 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 entidad federativa 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 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.

¹² 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 las entidades federativas y municipios.

¹³ 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.

¹⁴ Las siguientes descripciones se elaboraron con base en el Capítulo I de la LCF vigente (LCF, 2016 julio 30).

- vii. *Incentivos por el IEPS sobre ventas de diésel y gasolina.* 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, 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, que se determinan el Presupuesto de Egresos de la Federación, los cuales se presentan y describen a continuación:¹⁵

- 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,

¹⁵ Las siguientes descripciones se elaboraron con base en el Capítulo V de la LCF vigente.

- 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 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* 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, donde se incluyen recursos para apoyar el desarrollo regional y municipal.

Es necesario recordar que en el PPEF-2017 se presentaron cambios en la estructura programática respecto de la empleada para el Ramo 23 en el PEF-2016; estos cambios contemplan la eliminación de 14 programas que formaban parte del gasto federalizado. En las descripciones que a continuación se presentan, se muestran tanto los fondos que se aprobaron en el PEF-2016 como los propuestos en el PPEF-2017:

- i. El *Fondo Regional* tiene por objeto apoyar a las 10 entidades federativas con menor índice de desarrollo humano respecto del índice nacional, a través de programas y proyectos de inversión destinados a permitir el acceso de la población a los servicios básicos de educación y salud, mantener e incrementar el capital físico o la capacidad productiva, así como de infraestructura básica; mediante la construcción, rehabilitación y ampliación de infraestructura pública y su equipamiento (SHCP, 2016 noviembre 30).
- 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; los cuales demuestren ser viables y sustentables, orientados a promover la adecuada planeación del desarrollo regional, urbano, el transporte público y la movilidad no motorizada 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 de acuerdo con los Lineamiento del Fondo Metropolitano (SHCP, 2016b enero 29).
- iii. El *Fondo para la Accesibilidad en el Transporte Público para las Personas con Discapacidad* se destina a proyectos de inversión que tiene por objeto promover la integración y acceso de las personas con discapacidad (SHCP, 2015 noviembre 27).
- iv. Los *Proyectos de Desarrollo Regional* se destina a proyectos de inversión en infraestructura y su equipamiento con impacto en el Desarrollo Regional (SHCP, 2015 noviembre 27).

- v. El *Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura Estatal y Municipal* tiene como finalidad la generación de infraestructura, principalmente, pavimentaciones de calles y avenidas, alumbrado público, drenaje y alcantarillado, mantenimiento de vías; construcción, rehabilitación y ampliación de espacios educativos, artísticos y culturales; construcción, ampliación y mejoramiento de los espacios para la práctica del deporte, entre otras acciones de infraestructura urbana y social (SHCP, 2016 noviembre 30).
- vi. El *Fondo para Entidades Federativas y Municipios Productores de Hidrocarburos* se integra con los recursos recaudados por el impuesto por la actividad de exploración y extracción de hidrocarburos. La distribución de los recursos entre las entidades federativas y entre los municipios se determinará con base en el total recaudado y al procedimiento establecido en las reglas de operación que al efecto emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Estos recursos de deben destinar a inversión en infraestructura para resarcir, entre otros fines, las afectaciones al entorno social y ecológico. Las entidades federativas y municipios podrán destinar hasta el 3% de los recursos para la realización de estudios y evaluación de proyectos que cumplan con los fines específicos del fondo (Artículo 57 de la LIH, 2014 agosto 14).
- vii. El *Fondo de Capitalidad* se debe destinar a programas y proyectos de inversión de los siguientes tipos: a) Infraestructura y equipamiento en materia de procuración de justicia, readaptación social, y protección civil y rescate; b) Inversión en infraestructura vial primaria; c) Inversión en infraestructura cultural, turística o de transporte público; d) Infraestructura, equipamiento y mantenimiento, en materia de vigilancia; e) Inversión en materia ambiental; e f) Inversión en infraestructura y equipamiento de puntos de recaudación de impuestos locales. Lo anterior a efecto de mantener las condiciones que requiere la Ciudad de México como sede de los Poderes de la Unión y capital de los Estados Unidos Mexicanos, en términos del artículo 44 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, de acuerdo con los Lineamientos de operación del Fondo de Capitalidad (SHCP, 2016 noviembre 30).
- viii. El *Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas* tiene como fin compensar a las entidades federativas ante caídas en sus Participaciones Federales debidas a disminuciones de la RFP por debajo de lo estimado en la Ley de Ingresos de la Federación (Fracción II del artículo 21 de la LFPRH, 2015, diciembre 30).
- ix. Los *Programas Regionales* tienen como objetivo ejecución de programas y proyectos que tienen como objetivo el incremento del capital físico y/o la capacidad productiva de las entidades federativas (SHCP, 2015 noviembre 27).
- x. El *Fondo para Fronteras* tiene por objeto el otorgamiento de apoyos que se destinarán a obras de infraestructura que coadyuven a abatir la pobreza y promuevan el bienestar social, así como a proyectos de desarrollo económico que fomenten la competitividad en las entidades federativas o municipios en cuyo territorio se encuentren las líneas divisorias internacionales del norte y sur del país (SHCP, 2016 noviembre 30).
- xi. La *Operación y Mantenimiento del Programa de Seguridad y Monitoreo en el Estado de México* tienen como fin recursos apoyar al Estado de México para implementar y promover la operación y mantenimiento del programa de seguridad y monitoreo (SHCP, 2015 noviembre 27).
- xii. El *Fondo Sur-Sureste* tiene por objeto el otorgamiento de subsidios para sufragar total o parcialmente el costo de la elaboración de estudios, programas y/o proyectos de inversión en infraestructura y equipamiento para el desarrollo de las entidades federativas que conforman dicha región (SHCP, 2015 noviembre 27).

- xiii. El *Programa de Fiscalización Gasto Federalizado* (PROFIS) tiene por objeto fortalecer el alcance, profundidad, calidad y seguimiento de las revisiones realizadas por la ASF al ejercicio de los recursos federales transferidos a las entidades federativas, a los municipios y a los órganos político-administrativos de las demarcaciones territoriales del Distrito Federal (ASF, 2016 marzo 16).
- xiv. El *Fondo de Apoyo a Migrantes* tiene por objetivo incrementar las actividades ocupacionales y desarrollar las capacidades técnicas y productivas de los Trabajadores Migrantes en retorno de acuerdo con los Lineamientos de Operación del Fondo de Apoyo a Migrantes (SHCP, 2015 noviembre 27).
- xv. La *Provisión para la Armonización Contable* están destinadas en beneficio de las entidades federativas y los municipios, para la capacitación y profesionalización de las unidades administrativas competentes en materia de contabilidad gubernamental, así como para la modernización de tecnologías de la información y comunicaciones que permitan el cumplimiento de la armonización contable en los tres órdenes de gobierno (Consejo Nacional de Armonización Contable, 2016 febrero 29).

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

Auditoría Superior de la Federación (2016, marzo 16), “Acuerdo por el que se publican las Reglas de Operación del Programa para la Fiscalización del Gasto Federalizado en el Ejercicio Fiscal 2016”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 16 de marzo de 2016, enlace en www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).

Consejo Nacional de Armonización Contable (2016, febrero 29), “Términos y condiciones para la distribución del fondo previsto en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016, en beneficio de las entidades federativas y municipios para la capacitación y profesionalización, así como para la modernización de tecnologías de la información y comunicaciones”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de febrero de 2016, enlace en www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).

Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (2016, agosto 15), 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 15 de agosto de 2016, enlace en: www.diputados.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2015).

Decreto por el que se declaran reformadas y derogadas diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de la reforma política de la Ciudad de México (2016, enero 29), publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de enero de 2016, enlace en: www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).

Ley de Coordinación Fiscal (2016, julio 18), 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., 18 de julio de 2016, enlace en: www.diputados.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2015).

Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (2015, diciembre 30), nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 30 de marzo de 2006, última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 30 de diciembre de 2015, enlace en: www.diputados.gob.mx, (consultado el 13 de septiembre de 2015).

Ley de Ingresos sobre Hidrocarburos (2016, diciembre 16), nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de agosto de 2014, enlace en: www.diputados.gob.mx (consultado el 7 de diciembre de 2016).

Secretaría de Hacienda y Crédito Público (2015, noviembre 27), “Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de noviembre de 2015, México, Distrito Federal, enlace en: www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).

_____ (2015, diciembre 18) “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 2016, 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, 18 de diciembre de 2015, México, D.F, enlace en: www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).

_____ (2016a, enero 29), “Lineamientos de Operación del Fondo de Capitalidad”, publicado en el DOF el 29 de enero de 2016, enlace en www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).

- _____ (2016b, enero 29), “Reglas de Operación del Fondo Metropolitano”, publicado en el DOF el 29 de enero de 2016, enlace en www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).
- _____ (2016, junio), “Estructura Programática a emplear en el proyecto de Presupuesto de Egresos 2017” enlace en: www.shcp.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).
- _____ (2016, septiembre 7), “Lineamientos de Operación del Fondo de Apoyo a Migrantes”, publicado en el DOF el 7 de septiembre de 2016, enlace en www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).
- _____ (2016a, septiembre 8), “Criterios Generales de Política Económica 2017”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de noviembre de 2016. México, D.F, enlace en: www.dof.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).
- _____ (2016b, septiembre 8), “Iniciativa de Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2017”. Publicada en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2016, México, D.F, enlace en: www.shcp.gob.mx.
- _____ (2016c, septiembre 8), “Paquete Económico 2017”, publicado en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2016, México, D.F, enlace en: www.shcp.gob.mx (consultado el 13 de septiembre de 2016).
- _____ (2016d, septiembre 8), “Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2017”, Publicado en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2016, México, D.F, enlace en: www.shcp.gob.mx.
- _____ (2017, noviembre 30), “Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2017”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2016, México, Distrito Federal, enlace en: www.dof.gob.mx (consultado el 11 de enero de 2017).
- _____ (2017, diciembre 21) “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 2017, 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, 21 de diciembre de 2016, México, D.F, enlace en: www.dof.gob.mx (consultado el 11 de enero de 2017).

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

Lic. Vladimir Herrera González
Mtra. Sandra Oralia Maya Hernández

Este análisis se encuentra disponible en la página de internet
del Instituto Belisario Domínguez:

<http://bibliodigitalibd.senado.gob.mx/handle/123456789/3042>

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

Información para consultar en la biblioteca digital:

Título: Análisis de los Recursos Federales identificados para las entidades federativas en el
Presupuesto de Egresos de la Federación 2017. Tamaulipas

Serie: Seguimiento al Ciclo Presupuestario.

Sub colección: Paquete Económico.

Número: 4.143

Fecha de publicación: Febrero 2017.

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



@IBDSenado



IBDSenado

www.ibd.senado.gob.mx

