

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

DISTRITO FEDERAL

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

FEBRERO 2016



Propósito del Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Distrito Federal en el 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 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 Distrito Federal en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 (PEF-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.

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-2016 que será ejercido por el gobierno del estado y sus municipios. En la segunda sección, se presenta el Gasto Federal que será erogado por las delegaciones de las Secretarías de Estado del Ejecutivo Federal 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 2015 (PEF-2015) y los propuestos por el Ejecutivo Federal en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 (PPEF-2016).

Contenido

Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Distrito Federal en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016.....	1
1. Gasto Federalizado Identificado para el Distrito Federal	1
2. Gasto Federal Identificado para el Distrito Federal	8
2.1. Programas Federales Identificados.....	8
2.2. Programas y Proyectos de Inversión.....	16
2.3. Proyectos de Asociación Público Privada	26
Anexo: Descripción de los Componentes del Gasto Federalizado	27
a) Ramo 28 Participaciones Federales	27
b) Ramo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.....	28
c) Gasto Federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas	30
d) Gasto Transferido mediante Convenios con las Dependencias del Gobierno Federal	32
e) Protección Social en Salud-Seguro Popular	32
Fuentes de Información	33

Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Distrito Federal en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016

El 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 incluyó el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación correspondiente (PPEF-2016).

Después de las deliberaciones efectuadas tanto en las comisiones como en el pleno de la Cámara de Diputados, el 13 de noviembre de 2015, se aprobó por dicha Cámara² el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016 (PEF-2016), cuyo decreto se publicó el 27 de noviembre en el Diario Oficial de la Federación; mientras que sus tomos fueron publicados el 17 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-2016.

Este documento contiene información sobre el Gasto Federalizado que se aprobó transferir en el PEF-2016 a los gobiernos de las entidades federativas, los municipios y las demarcaciones territoriales, 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 Distrito Federal en el PEF-2016. Asimismo, se incluye un comparativo tanto con los recursos aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2015 (PEF-2015) como con los propuestos en el PPEF-2016.

1. Gasto Federalizado Identificado para el Distrito Federal

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:³

- 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.⁴

¹ El paquete económico 2016 incluyó los siguientes documentos: Criterios Generales de Política Económica, Iniciativa de Ley de Ingresos y el 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 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 del Gasto Federalizado.

⁴ 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.

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.⁵

En el PEF-2016 se aprobó un Gasto Federalizado para el Distrito Federal de 132,720 mdp, cifra superior en 3,658.4 mdp respecto de lo propuesto en el PPEF-2016, y, mayor en 11,341.5 mdp al aprobado en el PEF-2015. Dicho monto es superior en 6.1% en términos reales respecto de 2015. Lo anterior obedece a un aumento del gasto federalizado en los Ramos 28, 25 y 23 (ver Cuadro 1).

A continuación, se presenta el Gasto Federalizado para el Distrito Federal por concepto de los ramos 28, 33, 25 y 23.

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

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Gasto Federalizado Identificado (Ramos 28, 33, 25 y 23)	121,378.5	129,061.6	132,720.0	3,658.4	2.8	11,341.5	6.1
Ramo 28 Participaciones Federales	65,575.6	73,443.6	73,200.7	-242.9	-0.3	7,625.1	8.3
Fondo General de Participaciones	52,331.4	54,562.9	54,357.3	-205.7	-0.4	2,025.9	0.8
Fondo de Fomento Municipal	2,866.0	3,048.4	3,043.4	-4.9	-0.2	177.5	3.0
Resto de Fondos e Incentivos Económicos ¹	10,378.2	15,832.3	15,800.0	-32.3	-0.2	5,421.8	47.7
Incentivos Específicos del IEPS	1,496.6	n.d.	1,767.2	n.a.	n.a.	270.7	14.5
Fondo de Fiscalización y Recaudación	2,676.3	n.d.	2,804.8	n.a.	n.a.	128.6	1.7
Fondo de Extracción de Hidrocarburos	n.a.	n.d.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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	1,427.5	n.d.	1,433.8	n.a.	n.a.	6.3	-2.6
Participaciones para municipios que realizan Comercio Exterior	n.a.	n.d.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Participaciones para municipios exportadores de hidrocarburos	n.a.	n.d.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ISAN y Fondo de Compensación del ISAN	1,954.7	n.d.	2,117.5	n.a.	n.a.	162.8	5.1
ISR por salarios en las entidades federativas	1,988.5	n.d.	6,200.0	n.a.	n.a.	4,211.6	202.5
Fondo de compensación de REPECOS e Intermedios	n.d.	n.d.	175.5	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Otros Incentivos Económicos	834.8	n.d.	1,301.1	n.a.	n.a.	466.4	51.2
Ramo 33 Aportaciones Federales	12,444.5	12,742.0	12,978.4	236.5	1.9	534.0	1.2
Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA)	3,840.2	3,904.6	3,904.6	0.0	0.0	64.5	-1.4
Infraestructura Social (FAIS)	778.2	821.6	820.2	-1.4	-0.2	42.0	2.2
Infraestructura Social Estatal (FISE)	94.3	99.6	99.4	-0.2	-0.2	5.1	2.2
Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones del D.F. (FISM)	683.8	722.0	720.8	-1.3	-0.2	36.9	2.2
Aportaciones Múltiples (FAM) ²	556.9	501.3	747.8	246.5	49.2	190.9	30.3
Asistencia Social	497.8	501.3	505.3	4.0	0.8	7.5	-1.5
Infraestructura Educativa Media Superior	13.9	n.d.	5.4	5.4	n.a.	-8.6	-62.6
Infraestructura Educativa Superior	45.1	n.d.	11.6	11.6	n.a.	-33.5	-75.1
Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del D.F. (FORTAMUNDF)	4,910.3	5,162.0	5,155.1	-6.9	-0.1	244.8	1.8

(Continúa...)

⁵ 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.

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Seguridad Pública (FASP)	497.1	450.3	450.3	0.0	0.0	-46.8	-12.1
Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF)	1,861.8	1,902.1	1,900.3	-1.7	-0.1	38.5	-1.0
Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos del Distrito Federal (Ramo 25)	36,647.4	38,479.5	38,479.5	0.0	0.0	1,832.1	1.9
Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Gasto Federalizado)	6,711.1	4,396.5	8,061.4	3,664.9	83.4	1,350.3	16.5
Fondo Metropolitano	1,884.3	1,896.5	1,896.5	0.0	0.0	12.2	-2.4
Zona Metropolitana del Valle de México	1,884.3	1,896.5	1,896.5	0.0	0.0	12.2	-2.4
Fondo de Capitalidad	3,500.0	2,500.0	4,000.0	1500.0	60.0	500.0	10.9
Fondo para la Accesibilidad en el Transporte Público para las Personas con Discapacidad	38.3	0.0	38.3	38.3	n.a.	0.0	-3.0
Proyectos de Desarrollo Regional	716.6	0.0	1,666.6	1666.6	n.a.	950.0	125.6
Ampliación y Remodelación Integral de Áreas Deportivas en el Deportivo Plan Sexenal, en la Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal	10.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.1	-100.0
Construcción de Techumbre de la Explanada C. Circuito 9, entre Edificio I y Edificio F, de la Unidad Habitacional Lomas de Plateros en la Colonia , Álvaro Obregón, Distrito Federal	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Calle de Orizaba entre Antonio M. Anza y Huatabampo en la Colonia Roma Sur, Delegación de Cuauhtémoc, Distrito Federal	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Habilitación de la Alberca en el Deportivo Escandón, en la Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Rehabilitación de Centro de Salud Comunitario T-I, San José Aculco, en la Delegación Iztapalapa, Distrito Federal	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Rehabilitación y Mantenimiento a 6 Mercados de la Delegación Venustiano Carranza, Etapa 1, Distrito Federal	15.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-15.0	-100.0
Remodelación de los Edificios del Cetus 33 "Carlos María de Bustamante" Cve. Escuela 09dct0034p, Distrito Federal	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Remodelación del Auditorio del Centro de Salud T-ii "Dr. Manuel Pesquería" Ubicado en la C. Sur 16 s/n Colonia Agrícola Oriental, Distrito Federal	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Remodelación Integral del Deportivo Miguel Hidalgo y Deportivo Anáhuac, en la Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal	10.6	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.6	-100.0
Asfaltado en Diversas Calles de la Delegación la Magdalena Contreras, Distrito Federal	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Construcción de Guarniciones y Banquetas en Diversas Colonias del Perimetro Delegacional, en Álvaro Obregón, Distrito Federal	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Rehabilitación de Banquetas en las Colonias Agrícola Oriental Poniente, Agrícola Oriental Centro, Agrícola Oriental Oriente, Pantitlán Poniente, Pantitlán Centro y Pantitlán Oriente en la Delegación Iztacalco, Distrito Federal	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Rehabilitación de Banquetas en Varias Calles de la Colonia Morelos, Delegación Cuauhtémoc, Distrito Federal	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Rehabilitación de la Avenida Presidente Mazarik en la Colonia Polanco, Distrito Federal	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Ampliación de Red Eléctrica en Varias Colonias de la Delegación Cuauhtémoc, Distrito Federal, Primera Etapa Tlatelolco	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100.0

(Continúa...)

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Rehabilitación de Alumbrado Público en las Colonias Álvaro Obregón, Cabeza de Juárez, Cuchilla del Moral, el Gavilán I, II, III y IV, Fuentes de Zaragoza, Ojito de Agua, P.R.I., Prados Iztapalapa, Presidentes de México, Purísima, Purísima Atlazolpa y Voceadores de México, Delegación Iztapalapa, Distrito Federal	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Rehabilitación del Edificio de la Sede Delegacional de Cuauhtémoc en Mina Esquina Aldama en la Colonia Buenavista, Delegación Cuauhtémoc, Distrito Federal	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Proyecto de Infraestructura Urbana en el Distrito Federal	450.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-450.0	-100.0
Proyectos de Infraestructura para la Delegación Benito Juárez, Distrito Federal	140.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-140.0	-100.0
Nueva Torre de Hospitalización del Instituto Nacional de Cancerología	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Pavimentación de calles en la Delegación de Cuauhtémoc, Distrito Federal	0.0	0.0	100.0	100.0	n.a.	100.0	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Dr. Barragán, en la Col. Doctores en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	23.8	23.8	n.a.	23.8	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Isabel la Católica, en la Col. Centro en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	25.0	25.0	n.a.	25.0	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Jesús María, en la Col. Centro en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	9.5	9.5	n.a.	9.5	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Justo Sierra, en la Col. Centro en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	4.9	4.9	n.a.	4.9	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Naranjo, en la Col. Santa María la Ribera en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	24.8	24.8	n.a.	24.8	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Río Grijalva, en la Col. Cuauhtémoc en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	4.1	4.1	n.a.	4.1	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Sor Juana Inés de la Cruz, en la Col. Buenavista en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	14.9	14.9	n.a.	14.9	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Topacio, en la Col. Paulino Navarro en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	19.1	19.1	n.a.	19.1	n.a.
Repavimentación con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas de calle Zoltán Kodaly, en la Col. San Simón Tolnáhuac en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	3.1	3.1	n.a.	3.1	n.a.
Repavimentación de calle Amberes con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	17.8	17.8	n.a.	17.8	n.a.
Repavimentación de calle Berna con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	3.2	3.2	n.a.	3.2	n.a.
Repavimentación de calle Biarritz con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	3.3	3.3	n.a.	3.3	n.a.

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Repavimentación de calle Copenhague con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	3.7	3.7	n.a.	3.7	n.a.
Repavimentación de calle Estocolmo con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	5.6	5.6	n.a.	5.6	n.a.
Repavimentación de calle Estrasburgo con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	3.4	3.4	n.a.	3.4	n.a.
Repavimentación de calle Génova con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	17.2	17.2	n.a.	17.2	n.a.
Repavimentación de calle Hamburgo con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	24.5	24.5	n.a.	24.5	n.a.
Repavimentación de calle Hamburgo con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	20.8	20.8	n.a.	20.8	n.a.
Repavimentación de calle Havre con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	10.4	10.4	n.a.	10.4	n.a.
Repavimentación de calle Liverpool con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	24.0	24.0	n.a.	24.0	n.a.
Repavimentación de calle Londres con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	44.8	44.8	n.a.	44.8	n.a.
Repavimentación de calle Nápoles con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	5.5	5.5	n.a.	5.5	n.a.
Repavimentación de calle Oxford con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	5.4	5.4	n.a.	5.4	n.a.
Repavimentación de calle Praga con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	15.7	15.7	n.a.	15.7	n.a.
Repavimentación de calle Varsovia con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en la Delegación Cuauhtémoc en el Distrito Federal	0.0	0.0	17.6	17.6	n.a.	17.6	n.a.
Repavimentación de calles con concreto hidráulico, guarniciones y banquetas en colonias de la Delegación Cuauhtémoc, en el Distrito Federal	0.0	0.0	12.0	12.0	n.a.	12.0	n.a.
Proyectos de desarrollo en la Delegación Benito Juárez, Distrito Federal	0.0	0.0	22.8	22.8	n.a.	22.8	n.a.
Proyectos de desarrollo en las Demarcaciones Territoriales en el Distrito Federal	0.0	0.0	67.0	67.0	n.a.	67.0	n.a.
Proyectos de infraestructura en la Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal	0.0	0.0	22.0	22.0	n.a.	22.0	n.a.
Infraestructura social en el Distrito Federal	0.0	0.0	350.0	350.0	n.a.	350.0	n.a.
Infraestructura social en la Delegación Azcapotzalco, Distrito Federal	0.0	0.0	137.0	137.0	n.a.	137.0	n.a.
Infraestructura social en la Delegación Tláhuac, Distrito Federal	0.0	0.0	155.0	155.0	n.a.	155.0	n.a.
Infraestructura social en la Delegación Tlalpan, Distrito Federal	0.0	0.0	155.0	155.0	n.a.	155.0	n.a.
Infraestructura social en la Delegación Xochimilco, Distrito Federal	0.0	0.0	155.0	155.0	n.a.	155.0	n.a.
administración en la Delegación Azcapotzalco en el Distrito Federal	0.0	0.0	13.6	13.6	n.a.	13.6	n.a.

(Continúa...)

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Infraestructura y equipamiento de la Tesorería, en la Delegación Cuauhtémoc, del Distrito Federal	0.0	0.0	125.0	125.0	n.a.	125.0	n.a.
Fondo de Pavimentación y Desarrollo Municipal	256.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-256.9	-100.0
Azcapotzalco	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Benito Juárez	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Coyoacán	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Cuajimalpa de Morelos	4.3	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-4.3	-100.0
Cuauhtémoc	45.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-45.1	-100.0
Gustavo A. Madero	15.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-15.0	-100.0
Iztacalco	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Iztapalapa	28.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-28.0	-100.0
La Magdalena Contreras	17.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-17.5	-100.0
Miguel Hidalgo	18.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-18.1	-100.0
Milpa Alta	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100.0
Tlalpan	1.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Venustiano Carranza	37.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-37.0	-100.0
Álvaro Obregón	46.9	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-46.9	-100.0
Fondo de Cultura	123.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-123.3	-100.0
Proyectos Delegacionales	123.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-123.3	-100.0
Casa de la Cultura la Angostura, Álvaro Obregón	4.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Centro de Desarrollo Cultural la Comuna, Álvaro Obregón	3.3	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.3	-100.0
Construcción de Centros de Artes y Oficios en la Calle Encinal, Colonia Jalalpa Tepito, Álvaro Obregón	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Construcción del Centro de Artes y Oficios en la Colonia Capulín, Álvaro Obregón	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Construcción del Centro de Artes y Oficios en la Colonia Presa en la Sección Hornos, Álvaro Obregón	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Rehabilitación del Centro Social y Cultural en la Colonia Presidentes, Álvaro Obregón	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Construcción de la Casa de la Américas "Salvador Allende", Coyoacán	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
2da Etapa de la Construcción del Centro de Visitantes Plaza del Nuevo Volador, Centro Histórico, Cuauhtémoc	1.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Construcción del Centro Cultural de la Infancia en Calzada de Guadalupe Esquina Aurora Colonia Maza, Cuauhtémoc	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Construcción del Centro Cultural de la Infancia en Constancia Esquina Paseo de la Reforma, Colonia Morelos, Cuauhtémoc	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Construcción del Centro Cultural de la Infancia en la Calle Cerrada de Cedro, Colonia Atlampa, Cuauhtémoc	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Rehabilitación de la Plaza Pública "Plaza San Jerónimo", Cuauhtémoc	1.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Rehabilitación Integral del Centro Cultural "Casa de Día del Adulto Mayor" Col. Paulino Navarro, Cuauhtémoc	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Construcción del Foro al Aire Libre en la Casa de la Cultura Santa María la Ribera, Cuauhtémoc	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Construcción de la Casa de Cultura de la Colonia Bondonjito, 1era Etapa, Gustavo A. Madero	4.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Construcción de la Casa de Cultura de la Colonia Bondonjito, 2da Etapa, Gustavo A. Madero	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Construcción de la Casa de Cultura en la Colonia Santa Rosa, en la Intersección de la Avenida 3-A y 6-A, 1era Etapa, Gustavo A. Madero	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0

(Continúa...)

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Construcción de la Casa de Cultura en la Colonia Santa Rosa, en la Intersección de la Avenida 3-A y 6-A, 2da Etapa, Gustavo A. Madero	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Rehabilitación de Espacios Culturales en la Delegación Iztacalco, Iztacalco	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Construcción de Salones para la Creación y Desarrollo de Arte y Técnicas Urbanas "Iztapalarte", Iztapalapa	1.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Construcción de Unidad Cultural en el Centro de Rehabilitación "Tepalcates Primavera", Iztapalapa	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Rehabilitación de dos Parques Culturales Infantiles Pattolli en la Delegación, Iztapalapa	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Rehabilitación del Museo Fuego Nuevo y del Teatro al Aire Libre del mismo, Iztapalapa	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Rehabilitación y Dignificación de la Infraestructura Cultural de la Delegación Miguel Hidalgo, Miguel Hidalgo	4.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Rehabilitación y Equipamiento de la Casa de Artes Cuahtémoc, Milpa Alta	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Rehabilitación de Casa Frissac, Tlalpan	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Rehabilitación de Museo de Historia de Tlalpan, Tlalpan	1.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Amalia Caballero Ledon de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Emilio Kreiger de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Enrique Ramírez y Ramírez de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Felipe Madera Lauterio de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.7	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.7	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca José María Pino Suarez de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Mario de la Cueva de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Misael Núñez Acosta de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Rehabilitación de la Biblioteca Ricardo Flores Magón de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	1.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Rehabilitación del Centro Cultural Venustiano Carranza de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	6.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-6.0	-100.0
Rehabilitación del Centro de Convivencia Enrique Tierno Galván de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	1.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Fondo de Infraestructura Deportiva	191.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-191.7	-100.0
Infraestructura Municipal	191.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-191.7	-100.0
Benito Juárez	10.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.5	-100.0
Coyoacán	11.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-11.0	-100.0
Cuahtémoc	34.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-34.0	-100.0
Gustavo A. Madero	21.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-21.0	-100.0
Iztacalco	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0

(Continúa...)

(...continuación)

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Iztapalapa	3.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.8	-100.0
La Magdalena Contreras	25.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-25.5	-100.0
Miguel Hidalgo	9.9	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-9.9	-100.0
Milpa Alta	2.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Tlalpan	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Venustiano Carranza	28.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-28.0	-100.0
Álvaro Obregón	34.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-34.0	-100.0
Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura							
Estatad y Municipal	0.0	0.0	460.0	460.0	n.a.	460.0	n.a.
Infraestructura Estatal	0.0	0.0	74.0	74.0	n.a.	74.0	n.a.
Infraestructura Municipal	0.0	0.0	386.0	386.0	n.a.	386.0	n.a.
Álvaro Obregón	n.a.	n.a.	12.0	12.0	n.a.	12.0	n.a.
Azcapotzalco	n.a.	n.a.	4.4	4.4	n.a.	4.4	n.a.
Benito Juárez	n.a.	n.a.	67.0	67.0	n.a.	67.0	n.a.
Cuajimalpa de Morelos	n.a.	n.a.	6.0	6.0	n.a.	6.0	n.a.
Cuauhtémoc	n.a.	n.a.	74.6	74.6	n.a.	74.6	n.a.
Gustavo A. Madero	n.a.	n.a.	22.0	22.0	n.a.	22.0	n.a.
Iztacalco	n.a.	n.a.	30.0	30.0	n.a.	30.0	n.a.
Iztapalapa	n.a.	n.a.	86.0	86.0	n.a.	86.0	n.a.
La Magdalena Contreras	n.a.	n.a.	17.0	17.0	n.a.	17.0	n.a.
Miguel Hidalgo	n.a.	n.a.	10.0	10.0	n.a.	10.0	n.a.
Milpa Alta	n.a.	n.a.	27.0	27.0	n.a.	27.0	n.a.
Venustiano Carranza	n.a.	n.a.	30.0	30.0	n.a.	30.0	n.a.

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 por entidad federativa los montos de los subfondos de Infraestructura Educativa Básica, Media Superior y Superior.

Fuente: Elaborado por la Dirección General de Finanzas del Instituto Belisario Domínguez con datos del PEF-2015, PPEF-2016 y del PEF-2016, SHCP.

2. Gasto Federal Identificado para el Distrito Federal

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 Distrito Federal y sus demarcaciones territoriales en éstas modalidades.

2.1. 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.⁶

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.

⁶ Dichos programas están publicados en los anexos del Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2016, el Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 y el Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2015.

En relación con los programas federales identificados en el PEF-2016 para el Distrito Federal se observa una ampliación de los recursos para la entidad de 78,752.9 mdp en relación con lo propuesto en el PPEF-2016. De la misma manera, cuando se compara con el PEF-2015 se observa un aumento de 1,573.8 mdp, equivalente a una caída en términos reales de 1.3% (ver Cuadro 2).

A continuación, se presentan los programas presupuestarios federales aprobados por la Cámara de Diputados en el PEF-2016, en comparación con los propuestos en el PPEF-2016 por el Ejecutivo Federal, así como los aprobados en el PEF 2015 para el Distrito Federal.

Cuadro 2
Programas Federales Identificados en el PEF-2016 y el PEF-2015 para el estado de
Distrito Federal

(Millones de pesos corrientes)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Total de Programas Federales Identificados	88,949.0	11,769.9	90,522.8	78,752.9	669.1	1,573.8	-1.3
Educación	4,629.3	5,159.7	5,159.7	0.0	0.0	530.4	8.1
Apoyos a centros y organizaciones de educación	1,078.3	961.9	961.9	0.0	0.0	-116.4	-13.5
Escuelas Dignas	3,300.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3,300.0	-100.0
Programa de Expansión de la Educación Media Superior y Superior	n.a.	1,811.3	1,811.3	0.0	0.0	1,811.3	n.a.
Programa de Inclusión Digital	251.0	164.2	164.2	0.0	0.0	-86.8	-36.5
Programa de la Reforma Educativa	n.a.	2,222.3	2,222.3	0.0	0.0	2,222.3	n.a.
Cultura	273.2	49.2	268.1	219.0	445.2	-5.1	-4.8
Ciudades Patrimonio (R046)	15.0	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	-3.0
Instituciones Estatales de Cultura (U059)	33.2	34.2	34.2	0.0	0.0	1.0	0.0
Proyectos de Cultura	225.1	0.0	219.0	219.0	n.a.	-6.1	-5.6
Programa de Apoyo a Iniciativas Culturales en el Sistema de Transporte Colectivo Metro de Índole Escénico Musical	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Recuperación de kioscos y plazas cívicas de la delegación Cuajimalpa de Morelos	10.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.4	-100.0
Proyectos Integrales de Cultura en Benito Juárez, Benito Juárez	3.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.1	-100.0
31ª Festival del Centro Histórico de la Ciudad de México, Cuauhtémoc	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Migrantes: Cultura, Arte y Diversidad en la Fronteras, Cuauhtémoc	6.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.0	-100.0
Por Amor a la Cuauhtémoc, Cuauhtémoc	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Festival Culturas Amigas, La Magdalena Contreras	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Festival Decembrino Magdalena Contreras, La Magdalena Contreras	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Festivales Culturales de la Magdalena Contreras, La Magdalena Contreras	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Festivales Culturales en la Magdalena Contreras, La Magdalena Contreras	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Continuidad del Proyecto "Fortalecimiento a Colectivos Culturales Comunitarios, Artistas, Creadores, Talleristas, Promotores y Gestores Culturales" de la Delegación Tlalpan, Tlalpan	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Conservación y Preservación del Legado Mexica, Álvaro Obregón	8.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-8.0	-100.0
La Cultura en Tu Colonia, Álvaro Obregón	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Actividades Culturales y Filbj, Benito Juárez	10.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.1	-100.0
Cuarto Festival Artístico de Otoño, Benito Juárez	8.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-8.0	-100.0

(Continúa...)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
"Cine y Fotografía Una Exposición Al Aire Libre", Coyoacán	3.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.1	-100.0
Conciertos Extraordinarios y Temporada de Verano 2015 de la Orquesta Sinfónica de Minería, Coyoacán	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Segunda Etapa de Ampliación y Remodelación del Edificio del Instituto Artene, Coyoacán	2.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.5	-100.0
Programa de en trenamiento Musical Filarmonía Vallesana, Cuajimalpa de Morelos	3.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.1	-100.0
Tus Huellas Son Mis Huellas, Cuajimalpa de Morelos	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
"Programa Cultural Casa del Poeta, Fomento y Equipamiento", Cuauhtémoc	0.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.5	-100.0
13° Festival Internacional de Cine Judío en México, Cuauhtémoc	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
31ª Festival del Centro Histórico de la Ciudad de México, Cuauhtémoc	4.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.3	-100.0
La Cultura y Los Valores en Tu Memoria, Cuauhtémoc	6.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.0	-100.0
Salvaguarda de Los Juguetes y Objetos de la Cultura Popular del Siglo de Oro de México 1900-2000., Cuauhtémoc	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Talleres de Cerámica y Componentes Culturales en la Escuela de Artesanías del Distrito Federal del Instituto Nacional de Bellas Artes, Potencial Verde A.C., Cuauhtémoc	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Festival Cultural y Equipamiento del Centro de Artes Iztapalapa, Amigos del Instituto de Artes Gráficas de Oaxaca y del Centro Fotográfico Manuel Álvarez Bravo A.C., Iztapalapa	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Promoviendo la Cultura, Fomentamos la Equidad y Prevenimos la Discriminación, Iztapalapa	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Rompiendo Horizontes para la Cultura, Iztapalapa	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Talleres de Cerámica y Componentes Culturales en la Escuela de Artesanías del Distrito Federal del Instituto Nacional de Bellas Artes, Potencial Verde A.C., Iztapalapa	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Festival por la No Violencia, La Magdalena Contreras	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Festival Rio Vivo Magdalena, La Magdalena Contreras	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Festividad Tradicional de Día de Muertos en Mixquic, Tláhuac	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Festividades Tradicionales Tlahuac, Tláhuac	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Impulso a la Tradición de Comparsas, Tláhuac	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Jornadas de Cultura y Bienestar, Tláhuac	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Fiestas Barrio la Lonja, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Fiestas la Fama, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-100.0
Fiestas Miguel Hidalgo 3a Sección, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-100.0
Fiestas Parres, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-100.0
Fiestas Peña Pobre, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.1	-100.0
Fiestas San Miguel Xicalco, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.3	-100.0
Identidad, Arte y Cultura Oaxaqueña por Tradición, Xochimilco	2.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.3	-100.0
AcercArte a la Cultura 2015	3.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.5	-100.0
Arte en Tránsito	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Artes y Cultura 3a. Edición	0.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.7	-100.0
CapacitArte 2015	4.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.5	-100.0
Caravana del Arte y la Cultura del Sol de Anáhuac. 2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0

(Continúa...)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Carlos Monsiváis y Su Colección de Fotografía.							
Maravillas Que Son Sombras Que Fueron.	1.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.1	-100.0
Cine Cultura	0.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.5	-100.0
Cine y Arte Para Todos	3.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.5	-100.0
Ciudades Culturales 2014	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Coloquio Pac	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Cultura, Creatividad y Sustentabilidad	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Dotación de Instrumentos Musicales y Talleres para el Fomento a la Cultura en el Valle de México para Participar en Actividades Delegacionales y Municipales, Asesoría Estratégica Pública, A.C.	1.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.3	-100.0
EDUCTANTO	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
El Monociclo Itinerante, Fundación del Monociclo A.C.	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Embajadores de la Cultura, Fundación Hanoga A.C	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
En la Periferia Largometraje Documental Musical Chp	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Festival Cultural Joven 2015	2.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.3	-100.0
Festival de Todos Los Músicos	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Festival Rescatando Mis Orígenes "Pueblos en el Distrito Federal"	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Jornadas Culturales Musitec 2015	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
La Cultura y el Arte para Todos	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
La República de las Letras Siglo XX	7.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Música para un Mundo Mejor	4.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.5	-100.0
Opera Riesgo	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Palabra y Comprensión, Entramado de Paz, Ceuvos A.C.	0.6	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.6	-100.0
Programa "Cultura Para Llevar"	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Programa Cultural de Artistas Con Discapacidad	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Programa Cultural de México Efemérides	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Programa de Residencias Artísticas en Teatro, Alternativa Escénica	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Promoción y Creación Lectura y Lectores	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Redes Artísticas y Patrimonio Cultural	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Registro y Difusión en medios audiovisuales del Patrimonio Cultural Tangible e Intangible de los Pueblos Originarios desde la perspectiva de los jóvenes indígenas	2.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.4	-100.0
Rehabilitación de Instituciones de la Fundación Renacimiento	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Rescate y Difusión de las Expresiones Culturales en la Ciudad de México en el Siglo XX	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Talleres de artes visuales para fomentar los valores; Ayuda Integral al Niño Desprotegido A.C.	4.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.1	-100.0
Teatro Contemporáneo en México (1901-2000)	1.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.3	-100.0
Actividades Culturales y Fortalecimiento y Consolidación del Programa de Orquestas Juveniles y Coros de la Ciudad de México	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Capital Indígena Fiesta de las Culturas Indígenas de la Ciudad de México, 2016	0.0	0.0	4.8	4.8	n.a.	4.8	n.a.
Ópera para Todos	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Proyecto de Difusión y Expresión Cultural en Iztapalapa	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Programa Cultural de la Casa Jaime Sabinés. Programa Cultural del Centro Cultural Colinas del Sur, Programa Cultural del Centro Cultural San Ángel y Programa Cultural de la Casa de Cultura y Atención a la Juventud, Dentro del Perímetro Delegación., Álvaro Obregón	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Proyecto Cultural 2016, Benito Juárez	0.0	0.0	20.0	20.0	n.a.	20.0	n.a.
Programa Cultural de la Delegación Gustavo A. Madero, DF, Gustavo A. Madero	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Equipamiento Cultural, Iztacalco	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.

(Continúa...)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Programa Cultural en la Delegación Iztacalco, DF, Iztacalco	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Cultura Ciudadana, Iztapalapa	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Viernes de Teatro Infantil y Guiñol en Iztapalapa, Iztapalapa	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Orquestas, Miguel Hidalgo	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a.
Cine Comunitario por la Paz, Venustiano Carranza	0.0	0.0	0.4	0.4	n.a.	0.4	n.a.
Equipamiento Con Equipo de Computo a Bibliotecas, Venustiano Carranza	0.0	0.0	0.7	0.7	n.a.	0.7	n.a.
Museo Abierto, Venustiano Carranza	0.0	0.0	0.2	0.2	n.a.	0.2	n.a.
Teatro, Venustiano Carranza	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Fil y Otras Manifestaciones Culturales, Benito Juárez	0.0	0.0	3.9	3.9	n.a.	3.9	n.a.
México Danza Sinfónico, Benito Juárez	0.0	0.0	3.4	3.4	n.a.	3.4	n.a.
Programa Socio-Cultural de Apoyo a la Población Vulnerable del Museo del Juguete Antiguo México, Benito Juárez	0.0	0.0	1.2	1.2	n.a.	1.2	n.a.
Quinto Festival Artístico de Otoño, Benito Juárez	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a.
Mujeres haciendo historia en Coyoacán	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Talleres Culturales en la Casa del Agrarista, Fundación Mujeres exitosas de México A.C.	0.0	0.0	6.0	6.0	n.a.	6.0	n.a.
Museos Diego Rivera Anahuacalli y Frida Kahlo, Coyoacán	0.0	0.0	25.7	25.7	n.a.	25.7	n.a.
Museos Frida Kahlo y Anahuacalli: Mejoramiento de Infraestructura, Renovación Museográfica y Proyectos Culturales, Coyoacán	0.0	0.0	4.7	4.7	n.a.	4.7	n.a.
32º FESTIVAL del CENTRO HISTÓRICO de la CIUDAD de MÉXICO, Cuauhtémoc	0.0	0.0	4.7	4.7	n.a.	4.7	n.a.
Bronce en plenitud. Jorge Marín. Piel de Bronce A.C., Cuauhtémoc	0.0	0.0	2.5	2.5	n.a.	2.5	n.a.
Cultura ¿Para Que? Cultura ¿Para Quién?, Cuauhtémoc	0.0	0.0	1.2	1.2	n.a.	1.2	n.a.
Proyecto Cultural 2016 del Museo del Objeto del Objeto A.C., Cuauhtémoc	0.0	0.0	1.8	1.8	n.a.	1.8	n.a.
Proyecto de Exposiciones Conmemorativas por el Décimo Aniversario del Museo del Estanquillo, Cuauhtémoc	0.0	0.0	0.9	0.9	n.a.	0.9	n.a.
Talleres de Cerámica y Componentes Culturales en la Escuela de Artesanías del Distrito Federal del Instituto Nacional de Bellas Artes, Potencia Verde A.C., Cuauhtémoc	0.0	0.0	4.8	4.8	n.a.	4.8	n.a.
Caravana Por la Cultura y las Artes, México y Sus Raíces, Miguel Hidalgo	0.0	0.0	3.7	3.7	n.a.	3.7	n.a.
Círculo de Festivales: "Tejiendo Culturas" Arte y Cultura Comunitaria en el espacio público, Tlalpan	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Teatro Mágico en Tlalpan, Tlalpan	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Jornada Cívicas Culturales, Venustiano Carranza	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a.
Talleres Culturales, Literarios y Musicales, Venustiano Carranza	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a.
Abriendo Espacios Actividades de Intervención Cultural a la Población en Situación de Vulnerabilidad	0.0	0.0	12.0	12.0	n.a.	12.0	n.a.
Programa Cultural Casa del Poeta y Equipamiento Cultural	0.0	0.0	0.8	0.8	n.a.	0.8	n.a.
10º Festival Internacional de Cine Documental de la Ciudad de México	0.0	0.0	2.3	2.3	n.a.	2.3	n.a.
Actividades Culturales Prioritarias de la UNAM 2016	0.0	0.0	1.4	1.4	n.a.	1.4	n.a.
Biblioteca BS-IBBY México-A Leer Como Espacio Influyente	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Camión de Derechos Humanos	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a.
Catalogación, Conservación, Restauración, Investigación, Digitalización y Difusión de la Colección Ruth D. Lechuga del Museo Franz Mayer	0.0	0.0	1.6	1.6	n.a.	1.6	n.a.

(Continúa...)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
CEUVOZ	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Cinema 23	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a.
Costumbres, Prácticas y Rituales Indígenas. La Muerte.	0.0	0.0	0.8	0.8	n.a.	0.8	n.a.
Festival de Cine Documental Ambulante	0.0	0.0	8.6	8.6	n.a.	8.6	n.a.
Festival Itinerante de las Culturas Populares	0.0	0.0	1.2	1.2	n.a.	1.2	n.a.
Fideicomiso Museo Dolores Olmedo Patiño 2016	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Fomento A la Producción Teatral Mexicana II	0.0	0.0	4.0	4.0	n.a.	4.0	n.a.
Fortalecimiento, Conservación y Difusión del Acervo Artístico del Museo Universitario Arte Contemporáneo de la UNAM	0.0	0.0	3.9	3.9	n.a.	3.9	n.a.
Heurístico Serie Audiovisual sobre Arte y Pensamiento	0.0	0.0	1.6	1.6	n.a.	1.6	n.a.
Imaginario Cotidiano	0.0	0.0	1.8	1.8	n.a.	1.8	n.a.
Insite/Casa Gallina: Un Proyecto de Cultura Pública							
Barrial en la Ciudad de México	0.0	0.0	1.1	1.1	n.a.	1.1	n.a.
Kultur México	0.0	0.0	2.3	2.3	n.a.	2.3	n.a.
La Cultura y los Valores en Tu Memoria	0.0	0.0	3.9	3.9	n.a.	3.9	n.a.
La Gran Biblioteca del Centro Histórico de la Ciudad de México	0.0	0.0	0.8	0.8	n.a.	0.8	n.a.
Plataforma Educativa Tajú	0.0	0.0	4.0	4.0	n.a.	4.0	n.a.
Por una mejor cultura en tu colonia.	0.0	0.0	2.5	2.5	n.a.	2.5	n.a.
Preservación y Difusión de las Culturas Originarias de la Ciudad de México	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Programa Sociocultural de Apoyo a la Población Vulnerable del Museo del Juguete Antiguo México	0.0	0.0	0.9	0.9	n.a.	0.9	n.a.
Promoción y Fomento de la Cultura Nacional	0.0	0.0	4.0	4.0	n.a.	4.0	n.a.
Proyecto Cultural Casa de la Música Mexicana	0.0	0.0	1.0	1.0	n.a.	1.0	n.a.
Proyecto de Conservación del Acervo y Difusión Cultural del Museo Nacional de la Acuarela Alfredo Guatí Rojo 2016	0.0	0.0	0.9	0.9	n.a.	0.9	n.a.
Proyecto de Continuidad las Niñas y los Niños de México Van al Museo 2016 (MIDE)	0.0	0.0	2.3	2.3	n.a.	2.3	n.a.
Proyecto de Fomento de Cultura y Creatividad Entre los Niños Mexicanos	0.0	0.0	4.7	4.7	n.a.	4.7	n.a.
Proyecto Esmeralda. Hacia Una Educación Artística Contemporánea: Programa de Implementación de Prácticas Educativas Innovadoras en el Marco del Arte en el Siglo XXI.	0.0	0.0	3.1	3.1	n.a.	3.1	n.a.
Pueblos y Barrios Originarios del Distrito Federal	0.0	0.0	1.2	1.2	n.a.	1.2	n.a.
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	51.9	37.2	38.0	0.8	2.2	-13.9	-29.0
Concurrencia con Entidades Federativas	36.3	25.6	25.6	0.0	0.0	-10.7	-31.6
Extensionismo	5.0	4.7	4.7	0.0	0.0	-0.3	-8.8
Sistema Producto Agrícolas y Pecuarios	1.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.2	-100.0
Sustentable del Suelo y Agua	3.6	3.3	3.3	0.0	0.0	-0.3	-11.1
Proyecto Estratégico de Seguridad Alimentaria (PESA)	0.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Información Estadística y Estudios (SNIDRUS)	2.0	0.1	0.1	0.0	0.0	-1.9	-95.1
Sanidad e Inocuidad Alimentaria	3.8	3.5	4.3	0.8	22.9	0.5	9.8
Salud	140.7	88.4	88.7	0.2	0.3	-52.1	-38.9
Programa de apoyo para fortalecer la calidad en los servicios de salud	36.8	74.0	74.0	0.0	0.0	37.2	95.0
Programa de reducción de la mortalidad materna y calidad en la atención obstétrica	79.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-79.0	-100.0
Programa de prevención y control de sobrepeso, obesidad y diabetes	6.4	5.1	5.1	0.0	0.0	-1.3	-22.5
Vigilancia epidemiológica	9.8	9.4	9.6	0.2	2.5	-0.2	-5.0
Fortalecimiento de las Redes de Servicios de Salud	8.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-8.8	-100.0

(Continúa...)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Medio Ambiente y Recursos Naturales	1,738.1	1,633.0	1,633.0	0.0	0.0	-105.1	-8.9
Programa de Fortalecimiento Ambiental en las Entidades Federativas	137.9	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-137.9	-100.0
Subsidios del Programa Hidráulico	1,084.3	1,024.9	1,024.9	0.0	0.0	-59.4	-8.3
Hidroagrícola	48.2	36.0	36.0	0.0	0.0	-12.3	-27.7
Subsidios Administración del Agua y Agua Potable	1,036.0	988.9	988.9	0.0	0.0	-47.1	-7.4
Programa de Cultura del Agua	0.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Programa para incentivar el desarrollo organizacional de los Consejos de Cuenca	3.2	1.4	1.4	0.0	0.0	-1.8	-57.4
Programa de Incentivos para la Operación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales	2.4	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.4	-100.0
Programa para Mejora de Eficiencia Hídrica en Áreas Agrícolas	0.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Programa de Infraestructura Hídrica	234.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-234.8	-100.0
Programa de Devolución de Derechos	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	-1.2	-89.6
Programa de Apoyos Especiales en Distrito de Riego y Unidades de Riego	0.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Programa de Adecuación de Derechos de Uso de Agua	0.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Desarrollo Forestal	0.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Programa de Monitoreo Biológico en Áreas Naturales Protegidas (PROMOBI)	12.4	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-12.4	-100.0
Prevención y gestión integral de residuos	33.1	23.4	23.4	0.0	0.0	-9.8	-31.6
Programa de Acción para la Conservación de la Vaquita Marina	41.4	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-41.4	-100.0
Programa de Conservación del Maíz Criollo	18.6	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-18.6	-100.0
Programa de Recuperación y Repoblación de Especies en Peligro de Extinción	117.6	520.7	520.7	0.0	0.0	403.2	329.6
Programa de Vigilancia Comunitaria en Áreas Naturales Protegidas y Zonas de Influencia	22.2	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-22.2	-100.0
Programa hacia la igualdad y la sustentabilidad ambiental	17.6	18.1	18.1	0.0	0.0	0.5	0.0
Programas de Manejo de Áreas Naturales Protegidas (PROMANP)	11.4	44.4	44.4	0.0	0.0	33.0	278.6
Ciencia y Tecnología	82,115.7	4,802.4	83,335.3	78,532.9	1,635.3	1,219.6	-1.6
Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación	75,296.4	0.0	78,532.9	78,532.9	n.a.	3,236.6	1.2
Centro Nacional de Prevención de Desastres	86.7	0.0	77.0	77.0	n.a.	-9.7	-13.9
Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo	5.3	0.0	5.3	5.3	n.a.	0.0	-3.0
Coordinación General de Ganadería	0.0	0.0	900.0	900.0	n.a.	900.0	n.a.
Dirección General de Fomento a la Agricultura	0.0	0.0	980.6	980.6	n.a.	980.6	n.a.
Dirección General de Vinculación y Desarrollo Tecnológico	0.0	0.0	1,348.5	1,348.5	n.a.	1,348.5	n.a.
Fideicomiso de Riesgo Compartido	0.0	0.0	253.8	253.8	n.a.	253.8	n.a.
Dirección General de Fibras Naturales y Biocombustibles	253.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-253.8	-100.0
Dirección General de Productividad y Desarrollo Tecnológico (antes de Vinculación y Desarrollo Tecnológico)	794.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-794.0	-100.0
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	1,617.3	0.0	1,349.1	1,349.1	n.a.	-268.2	-19.1
Instituto Nacional de Pesca	721.0	0.0	468.3	468.3	n.a.	-252.7	-37.0
Dirección General de Industrias Ligeras	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0
Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior (antes de Comercio Interior y Economía Digital)	1,130.2	0.0	1,135.7	1,135.7	n.a.	5.6	-2.5
Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial	148.9	0.0	152.2	152.2	n.a.	3.3	-0.9
Instituto Nacional del Emprendedor	112.2	0.0	112.2	112.2	n.a.	0.0	-3.0
Procuraduría Federal del Consumidor	3.6	0.0	4.6	4.6	n.a.	1.0	25.3

(Continúa...)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	3,076.6	0.0	2,941.5	2,941.5	n.a.	-135.1	-7.3
Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional	137.1	0.0	189.4	189.4	n.a.	52.3	34.0
Dirección General de Desarrollo de la Gestión e Innovación Educativa	2.4	0.0	2.3	2.3	n.a.	-0.1	-8.8
Dirección General de Educación Superior Universitaria	270.0	0.0	1,333.0	1,333.0	n.a.	1,063.0	378.9
Dirección General de Educación Tecnológica Industrial El Colegio de México, A.C.	0.0	0.0	1.2	1.2	n.a.	1.2	n.a.
Instituto Nacional de Antropología e Historia	675.8	0.0	652.2	652.2	n.a.	-23.6	-6.4
Instituto Politécnico Nacional	250.1	0.0	269.7	269.7	n.a.	19.7	4.6
Instituto Politécnico Nacional	2,867.9	0.0	3,161.5	3,161.5	n.a.	293.6	6.9
Subsecretaría de Educación Media Superior	7.3	0.0	5.7	5.7	n.a.	-1.6	-24.0
Subsecretaría de Educación Superior	0.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Universidad Autónoma Metropolitana	2,155.6	0.0	2,417.7	2,417.7	n.a.	262.0	8.8
Universidad Nacional Autónoma de México	10,223.6	0.0	11,209.7	11,209.7	n.a.	986.1	6.4
Universidad Pedagógica Nacional	39.3	0.0	41.9	41.9	n.a.	2.6	3.4
Tecnológico Nacional de México	200.1	0.0	254.0	254.0	n.a.	53.9	23.1
Centros de Integración Juvenil, A. C.	10.6	0.0	22.3	22.3	n.a.	11.7	104.2
Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad	2.6	0.0	1.9	1.9	n.a.	-0.6	-27.1
Dirección General de Calidad y Educación en Salud	2,910.1	0.0	2,902.1	2,902.1	n.a.	-7.9	-3.3
Hospital General "Dr. Manuel Gea González"	84.4	0.0	77.5	77.5	n.a.	-6.9	-10.9
Hospital General de México	136.7	0.0	172.9	172.9	n.a.	36.1	22.6
Hospital Infantil de México Federico Gómez	174.4	0.0	170.8	170.8	n.a.	-3.6	-5.0
Hospital Juárez de México	180.5	0.0	187.4	187.4	n.a.	6.9	0.7
Instituto Nacional de Cancerología	133.8	0.0	191.5	191.5	n.a.	57.7	38.9
Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	138.9	0.0	138.2	138.2	n.a.	-0.7	-3.5
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán	367.9	0.0	423.2	423.2	n.a.	55.2	11.6
Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas	215.3	0.0	243.1	243.1	n.a.	27.9	9.6
Instituto de Geriátrica	53.5	0.0	47.7	47.7	n.a.	-5.8	-13.5
Instituto Nacional de Medicina Genómica	199.8	0.0	182.1	182.1	n.a.	-17.7	-11.6
Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez	125.0	0.0	127.9	127.9	n.a.	2.9	-0.7
Instituto Nacional de Perinatología	210.3	0.0	219.5	219.5	n.a.	9.2	1.2
Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa	264.9	0.0	229.5	229.5	n.a.	-35.3	-15.9
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz	131.7	0.0	136.5	136.5	n.a.	4.9	0.6
Instituto Nacional de Rehabilitación	122.6	0.0	149.0	149.0	n.a.	26.4	17.9
Instituto Nacional de Salud Pública	524.2	0.0	581.5	581.5	n.a.	57.3	7.6
Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.	42.6	0.0	35.6	35.6	n.a.	-6.9	-18.8
Servicios de Atención Psiquiátrica	0.4	0.0	0.7	0.7	n.a.	0.3	61.8
Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	49.4	0.0	49.9	49.9	n.a.	0.5	-2.0
Dirección General de Investigación y Desarrollo	15.0	0.0	15.0	15.0	n.a.	0.0	-3.0
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua	521.6	0.0	485.3	485.3	n.a.	-36.2	-9.7
Comisión Nacional del Agua	11.4	0.0	5.3	5.3	n.a.	-6.1	-55.1
Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático	257.6	0.0	207.1	207.1	n.a.	-50.5	-22.0
Instituto Nacional de Ciencias Penales	198.4	0.0	187.6	187.6	n.a.	-10.8	-8.3
Instituto de Investigaciones Eléctricas	957.9	0.0	1,046.7	1,046.7	n.a.	88.8	6.0
Instituto Mexicano del Petróleo	6,439.9	0.0	6,288.2	6,288.2	n.a.	-151.7	-5.3
Centro de Estudios Superiores de Turismo	30.8	0.0	19.1	19.1	n.a.	-11.7	-39.8
Unidad de Política y Control Presupuestario	4,913.6	0.0	3,068.3	3,068.3	n.a.	-1,845.3	-39.4
Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C.	75.1	0.0	68.4	68.4	n.a.	-6.7	-11.6
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A. C.	545.7	0.0	525.3	525.3	n.a.	-20.4	-6.6

(Continúa...)

(...continuación)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	302.1	0.0	333.0	333.0	n.a.	30.9	6.9
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	27,142.7	0.0	27,359.0	27,359.0	n.a.	216.3	-2.2
Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.	990.9	0.0	1,090.7	1,090.7	n.a.	99.8	6.8
Fondo de Información y Documentación para la Industria	974.9	0.0	1,098.5	1,098.5	n.a.	123.6	9.3
Fondo para el Desarrollo de Recursos Humanos	203.5	0.0	198.3	198.3	n.a.	-5.2	-5.5
Instituto de Investigaciones 'Dr. José María Luis Mora'	210.4	0.0	300.8	300.8	n.a.	90.4	38.7
Instituto Mexicano del Seguro Social	549.1	0.0	594.6	594.6	n.a.	45.4	5.0
Instituto de Seguridad Social para los Trabajadores del Estado	92.7	0.0	83.7	83.7	n.a.	-9.0	-12.4
Apoyos para estudios e investigaciones	106.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-106.7	-100.0
Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C.	0.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.5	-100.0
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	13.7	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-13.7	-100.0
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	5.7	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.7	-100.0
Fondo para el Desarrollo de Recursos Humanos	81.4	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-81.4	-100.0
Instituto de Investigaciones "Dr. José María Luis Mora"	5.4	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.4	-100.0
Apoyo a la consolidación Institucional	353.6	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-353.6	-100.0
Innovación tecnológica para incrementar la productividad de las empresas	4,640.0	4,802.4	4,802.4	0.0	0.0	162.4	0.4
Programa de Desarrollo Científico y Tecnológico	1,719.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1,719.1	-100.0

n.a. No aplica.

* La variación porcentual real se calculó usando el Defactor 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 la Dirección General de Finanzas del Instituto Belisario Domínguez con datos del PEF-2015, PPEF-2016 y PEF-2016, 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 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 PEF-2016, los PPIs presentan una ampliación presupuestaria de 150.0 mdp respecto de la propuesta en el PPEF-2016, pero una reducción de 7,635.9 mdp en relación con el PEF-2015, equivalente a un decrecimiento de 43.3% en términos reales. Esto se explica por disminuciones en

los recursos asignados a los ramos de Presidencia de la República, Gobernación, Relaciones Exteriores, Hacienda y Crédito Público, Defensa Nacional, Comunicaciones y Transportes, Salud, Procuraduría General de la República, Energía Desarrollo Social y Comisión Federal de Electricidad (ver Cuadro 3).

A continuación, se presentan los PPIs aprobados por la Cámara de Diputados en el PEF-2016 en comparación con los propuestos por el Ejecutivo Federal en el PPEF-2016 así como con los aprobados en el PEF-2015 para el Distrito Federal.

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

(Millones de pesos corrientes)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Total	18,361.5	10,575.6	10,725.6	150.0	1.4	-7,635.9	-43.3
02 Presidencia de la República	46.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-46.5	-100.0
Adquisición de equipo de administración para la operación de la Presidencia de la República.	0.7			0.0	n.a.	-0.7	-100.0
Adquisición de equipo médico y de laboratorio para el funcionamiento del Centro Hospitalario del Estado Mayor Presidencial	8.7			0.0	n.a.	-8.7	-100.0
Adquisición de equipos y aparatos de comunicaciones y telecomunicaciones para la operación del Estado Mayor Presidencial.	1.1			0.0	n.a.	-1.1	-100.0
Adquisición de bienes muebles para la operación de actividades administrativas del E.M.P.	7.5			0.0	n.a.	-7.5	-100.0
Adquisición de material y equipo necesario para la operación de la C.G.T.A.P	28.5			0.0	n.a.	-28.5	-100.0
04 Gobernación	5,028.5	514.0	514.0	0.0	0.0	-4,514.5	-90.1
Proyecto para la Construcción del Nuevo Edificio del Archivo General de la Nación y remodelación de las instalaciones actuales.	300.0	250.0	250.0	0.0	0.0	-50.0	-19.2
Adquisición de herramientas y equipo para el desarrollo de la Estrategia de Ciberseguridad de la Policía Federal.		200.0	200.0	0.0	0.0	200.0	n.a.
Programa de Adquisición de maquinaria y equipo industrial 2016		64.0	64.0	0.0	0.0	64.0	n.a.
Adquisición de equipo administrativo 2015	0.8			0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Adquisición de maquinaria y equipo industrial 2015	40.6			0.0	n.a.	-40.6	-100.0
Equipo para recolección de información para Coordinación (Etapa 2)	1,627.2			0.0	n.a.	-1,627.2	-100.0
Equipo de comunicación especializada para Coordinación Etapa 2.	400.0			0.0	n.a.	-400.0	-100.0
Equipo de Comunicación Especializada para el Fortalecimiento del Estado Mexicano (Etapa 2)	716.0			0.0	n.a.	-716.0	-100.0
Equipo para recopilación de información en campo y de forensia informática para el fortalecimiento del Estado Mexicano (Etapa2)	56.8			0.0	n.a.	-56.8	-100.0
Equipo de comunicación especializada para prevención.	1,615.5			0.0	n.a.	-1,615.5	-100.0
Equipo de redes, comunicaciones, cómputo personal, impresión, multimedia y energía ininterrumpible para el fortalecimiento del Estado Mexicano Etapa 2.	271.5			0.0	n.a.	-271.5	-100.0
05 Relaciones Exteriores	150.0	100.0	100.0	0.0	0.0	-50.0	-35.3
Adquisición mediante arrendamiento financiero de un edificio para las oficinas de la Cancillería	150.0	100.0	100.0	0.0	0.0	-50.0	-35.3
06 Hacienda y Crédito Público	87.2	61.2	61.2	0.0	0.0	-26.0	-32.0
Sustitución de mobiliario en oficinas administrativas del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario	10.0	9.0	9.0	0.0	0.0	-1.0	-12.5

(Continúa...)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Modernización del Museo Numismático y Archivo Histórico 2a. fase	20.0	15.5	15.5	0.0	0.0	-4.5	-24.8
Programa de refuerzo estructural del Edificio X, Edificio D, Cuarto Piso de: Patio Central, Salón Guillermo Prieto, Edificio de Patios Marianos y Edificio E, del Conjunto de Palacio Nacional.		12.7	12.7	0.0	0.0	12.7	n.a.
COMPLEMENTACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACION		2.7	2.7	0.0	0.0	2.7	n.a.
Adquisición de Bienes Informáticos		0.4	0.4	0.0	0.0	0.4	n.a.
Programa de Adquisición de bienes de apoyo administrativo		0.9	0.9	0.0	0.0	0.9	n.a.
incorporación de elevadores mecánicos para lograr		0.7	0.7	0.0	0.0	0.7	n.a.
Adquisición y Sustitución de Bienes Muebles		0.8	0.8	0.0	0.0	0.8	n.a.
Sustitución de Vehículos		5.5	5.5	0.0	0.0	5.5	n.a.
Adquisición de bienes informáticos y de comunicaciones		5.7	5.7	0.0	0.0	5.7	n.a.
Programa de adquisición de Sociedad Hipotecaria Federal 2016		7.2	7.2	0.0	0.0	7.2	n.a.
PROGRAMA DE INVERSION DE ADQUISICIONES	2.7			0.0	n.a.	-2.7	-100.0
diversas áreas de la Dirección General de Recursos	0.4			0.0	n.a.	-0.4	-100.0
antisísmico en el edificio de Av. Insurgentes Sur No. 795.	9.5			0.0	n.a.	-9.5	-100.0
Bienes para el Sistema de Radiodifusoras Culturales Indigenistas	5.8			0.0	n.a.	-5.8	-100.0
Servicios relacionados con obra pública para los inmuebles de la SHCP 2015.	5.0			0.0	n.a.	-5.0	-100.0
COMPLEMENTACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACION	2.6			0.0	n.a.	-2.6	-100.0
Programas de adquisición de sistemas informáticos y resguardo documental	2.1			0.0	n.a.	-2.1	-100.0
Adquisición de mobiliario y equipo para la Subdirección General Jurídica	0.5			0.0	n.a.	-0.5	-100.0
Adquisición de un equipo directo a placa (CTP) y un plotter para la impresión de listas oficiales de premios, formas diversas codificadas y material publicitario.	2.5			0.0	n.a.	-2.5	-100.0
Adquisición y Sustitución de Bienes Muebles	0.1			0.0	n.a.	-0.1	-100.0
Sustitución de Vehículos	3.1			0.0	n.a.	-3.1	-100.0
Programa de Inversión de Adquisiciones	1.0			0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Mobiliario y Equipo Médico	0.1			0.0	n.a.	-0.1	-100.0
Programa de Adquisición de Sociedad Hipotecaria Federal 2015	22.0			0.0	n.a.	-22.0	-100.0
07 Defensa Nacional	1,560.7	677.6	677.6	0.0	0.0	-883.1	-57.9
Adquisición de una Aeronave de Transporte Estratégico para uso Presidencial y del Estado Mayor.	410.5	451.5	451.5	0.0	0.0	41.0	6.7
MANTENER LA CAPACIDAD OPERATIVA DE ACTIVIDADES SUSTANTIVAS	191.0	191.0	191.0	0.0	0.0	0.0	-3.0
Sustitución de bienes muebles adheridos a las viviendas 2016.		8.8	8.8	0.0	0.0	8.8	n.a.
Mantenimiento y Rehabilitación de la U.H.M. DIM Industria Militar, D.F.		10.2	10.2	0.0	0.0	10.2	n.a.
Sustitución de vehículos oficiales		4.2	4.2	0.0	0.0	4.2	n.a.
Programa de adquisición de equipos para el desarrollo operacional ISSFAM 2016		11.0	11.0	0.0	0.0	11.0	n.a.
Adquisición de equipos de protección civil para la casa hogar para militares retirados		0.9	0.9	0.0	0.0	0.9	n.a.
CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO MILITAR DE CIENCIAS DE LA SALUD (LOMAS DE SOTELO, D.F.)	847.6			0.0	n.a.	-847.6	-100.0
ADQUISICION DE UN ACTIVO PARA TRANSPORTE AEREO DE PERSONAL.	68.7			0.0	n.a.	-68.7	-100.0
Sustitución de bienes muebles adheridos a las viviendas 2015	4.8			0.0	n.a.	-4.8	-100.0
Mantenimiento y rehabilitación de la U.H.M. El Vergel V, D.F.	33.8			0.0	n.a.	-33.8	-100.0
Programa de adquisición de equipos para fortalecer el proceso operacional en las Unidades Administrativas del ISSFAM 2015	4.3			0.0	n.a.	-4.3	-100.0

(Continúa...)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
09 Comunicaciones y Transportes	2,872.5	1,587.0	1,587.0	0.0	0.0	-1,285.4	-46.4
Programa de remediación del suelo y subsuelo de la estación de combustibles México 2013-2017	29.0	30.0	30.0	0.0	0.0	1.0	0.2
Ampliación Línea 12 Mixcoac - Observatorio.	2,000.0	785.4	785.4	0.0	0.0	-1,214.6	-61.9
Actualización de normas, manuales técnicos y Tabulador de precios unitarios		20.0	20.0	0.0	0.0	20.0	n.a.
Ampliación de la Línea 9 del STC, tramo Tacubaya Observatorio y su conexión con las Líneas 1 y 12 del Metro (AL9M)		750.0	750.0	0.0	0.0	750.0	n.a.
Centro de capacitación especializado para personal de aviación 2015		1.7	1.7	0.0	0.0	1.7	n.a.
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Saltillo, Coahuila y la Reubicación del Patio.	5.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.8	-100.0
Actualización de Normas y Manuales Técnicos y tabulador de precios unitarios.	40.6			0.0	n.a.	-40.6	-100.0
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Acámbaro, Guanajuato y Reubicación del Patio.	5.8			0.0	n.a.	-5.8	-100.0
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Irapuato, Guanajuato y la Reubicación del Patio.	5.8			0.0	n.a.	-5.8	-100.0
Estudios de Pre-inversión para la construcción del proyecto ferroviario Transístmico que considera el abatamiento de curvaturas y pendientes en 56 km, la Conexión Salina Cruz, la ampliación de cuatro laderos; así como la doble vía en el Istmo	1.3			0.0	n.a.	-1.3	-100.0
Estudios de Preinversión para la construcción de Ampliación de Gálidos para doble Estiba Tramo Tampico-San Luis Potosí.	1.3			0.0	n.a.	-1.3	-100.0
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Reynosa, Tamaulipas.	5.8			0.0	n.a.	-5.8	-100.0
Estudios de pre inversión para la ampliación de la Línea 4 del metro	100.0			0.0	n.a.	-100.0	-100.0
ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN, SERVICIOS RELACIONADOS CON DRAGADO DE MANTENIMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS	11.5			0.0	n.a.	-11.5	-100.0
PROGRAMA DE CONSERVACION DE CARRETERAS	6.0			0.0	n.a.	-6.0	-100.0
PROGRAMA DE CONSERVACION DE PUENTES	13.0			0.0	n.a.	-13.0	-100.0
MANTENIMIENTO MAYOR DE PUENTES	92.9			0.0	n.a.	-92.9	-100.0
MANTENIMIENTO MAYOR DE CARRETERAS	131.9			0.0	n.a.	-131.9	-100.0
Estudios de Preinversión de la Red Aeroportuaria 2015	11.4			0.0	n.a.	-11.4	-100.0
Estudios de preinversión para el Nuevo Aeropuerto de Lázaro Cárdenas, Mich.	48.4			0.0	n.a.	-48.4	-100.0
Programa de Estudios de pre-inversión para estaciones de combustibles 2015	9.0			0.0	n.a.	-9.0	-100.0
Programa de construcción de oficinas operativas y complementarias en la estación de combustibles México 2014-2015	4.5			0.0	n.a.	-4.5	-100.0
Ampliación y Modernización de la plataforma presidencial y de sus instalaciones de servicios, resguardo y apoyo en el A.I.C.M	348.6			0.0	n.a.	-348.6	-100.0
10 Economía	151.3	158.1	158.1	0.0	0.0	6.7	1.3
Adquisición del Inmueble ubicado en Arenal 550, Col. Tepepan, Xochimilco, D.F.	0.0	12.3	12.3	0.0	0.0	12.3	n.a.
Adecuaciones Diversas a los inmuebles del IMPI en el Distrito Federal para mejorar su funcionalidad	15.0	16.5	16.5	0.0	0.0	1.5	6.9
Reforzamiento de Torre Ejecutiva	127.6	129.0	129.0	0.0	0.0	1.4	-1.9
Adquisición de Equipo de Administración		0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	n.a.
Sustitución de Mobiliario y Equipo de Administración para Delegaciones.	8.7			0.0	n.a.	-8.7	-100.0
11 Educación Pública	465.0	630.2	630.2	0.0	0.0	165.2	31.5
Construcción de la Segunda Etapa de la Unidad Cuajimalpa	92.7	110.5	110.5	0.0	0.0	17.7	15.6

(Continúa...)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Construcción del Módulo A del Edificio de Ciencia y Tecnología de la Unidad Iztapalapa	50.0	69.8	69.8	0.0	0.0	19.8	35.5
Programa de Adquisición de Equipo de Laboratorio 2016 para las Actividades de Investigación.		32.6	32.6	0.0	0.0	32.6	n.a.
Programa de adquisiciones de equipo de laboratorio 2016 para las actividades de Docencia en Licenciatura y Posgrado.		30.6	30.6	0.0	0.0	30.6	n.a.
Programa de Mantenimiento 2016 de Infraestructura de Educación Superior (Licenciatura) en C.U. UNAM.		150.0	150.0	0.0	0.0	150.0	n.a.
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública 2016 para Educación Superior en nivel licenciatura. (Equipo de Cómputo). UNAM		43.6	43.6	0.0	0.0	43.6	n.a.
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública 2016 para Educación Superior (Licenciatura) en C.U. UNAM.		50.0	50.0	0.0	0.0	50.0	n.a.
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública 2016 para Centros e Institutos de Investigación Científica y Tecnológica (áreas de las ciencias químico-biológicas y de la salud) en C.U. UNAM.		49.9	49.9	0.0	0.0	49.9	n.a.
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública 2016 para Centros e Institutos de Investigación Científica y Tecnológica (áreas de las ciencias de la tierra e ingenierías) en C.U. UNAM.		49.8	49.8	0.0	0.0	49.8	n.a.
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública 2016 para Centros e Institutos de Investigación Científica y Tecnológica (áreas de las ciencias físico matemáticas) en C.U. UNAM.			43.5	43.5	n.a.	43.5	n.a.
Construcción de cuarto de residuos peligrosos y red de riego con agua tratada en la Sede Sur del Cinvestav.	7.9			0.0	n.a.	-7.9	-100.0
Construcción de edificio para estacionamiento en la Unidad Zacatenco	14.4			0.0	n.a.	-14.4	-100.0
Programa de Sustitución de Mobiliario en Instalaciones Educativas por Obsolescencia y/o Deterioro	4.7			0.0	n.a.	-4.7	-100.0
Programa de Sustitución de Tecnologías de la Información en Instituciones Educativas por Obsolescencia y/o Deterioro.	6.2			0.0	n.a.	-6.2	-100.0
Programa de Mantenimiento de la Infraestructura y de Servicios en Ciudad Universitaria	126.0			0.0	n.a.	-126.0	-100.0
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Educación Superior en Facultades y Áreas de Apoyo a la Docencia en C.U.	50.0			0.0	n.a.	-50.0	-100.0
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Educación Superior en Facultades y Áreas de Apoyo a la docencia en C.U. (Equipo de Cómputo)	50.1			0.0	n.a.	-50.1	-100.0
Tesis, Documentales, Ejercicios de Ficción 1 y Ficción 2-2015	7.0			0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Construcción de un edificio anexo a la Biblioteca Daniel Cosío Villegas	51.5			0.0	n.a.	-51.5	-100.0
Equipo de cómputo para la realización de proyectos de investigación 2015	3.0			0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Sustitución de mobiliario y equipo de administración 2015	1.0			0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Adquisición de vehículos para la actualización del parque vehicular utilitario 2015	0.5			0.0	n.a.	-0.5	-100.0
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública 2016 para Centros e Institutos de Investigación Científica y Tecnológica (áreas de las ciencias físico matemáticas) en C.U. UNAM.		43.5		-43.5	-100.0	0.0	n.a.
12 Salud	2,146.8	1,043.5	1,193.5	150.0	14.4	-953.3	-46.1
Creacion del Instituto Nacional de Medicina Genómica. 2005-2016	0.0	46.3	46.3	0.0	0.0	46.3	n.a.
Reestructuración y Remodelación del Edificio Arturo Mundet 2003- 2016.	22.5	30.7	30.7	0.0	0.0	8.1	31.9
ADQUISICION DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA COFEPRIS	14.3	12.9	12.9	0.0	0.0	-1.4	-12.8

(Continúa...)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Programa de Sustitución de Arrendamiento de GUADALAJARA 46	9.9	7.3	7.3	0.0	0.0	-2.6	-28.7
Programa de Sustitución de Arrendamiento HOMERO 213	25.5	18.8	18.8	0.0	0.0	-6.8	-28.7
Programa de Sustitución de Arrendamiento REFORMA 450	21.4	15.8	15.8	0.0	0.0	-5.7	-28.7
Construcción de la Unidad de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Crónico-Degenerativas.- 2009-2016. Recursos del Fondo de Protección contra Gastos Catastróficos del Fideicomiso del Sistema de Protección Social en Salud y una parte de re		3.0	3.0	0.0	0.0	3.0	n.a.
Construcción y Equipamiento del Edificio de la U-503, Cardiología y Neumología del Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga. 2011-2016	114.0	292.2	292.4	0.2	0.1	178.5	148.9
Construcción y equipamiento de la Nueva Torre de Hospitalización del INCan, 2010-2016.	172.8	232.8	232.8	0.0	0.0	60.0	30.7
Construcción y equipamiento del edificio de la Torre Médica	161.4	25.0	25.0	0.0	0.0	-136.4	-85.0
Redistribución, Ampliación y Equipamiento de las Áreas Críticas y de Hospitalización del INCMNSZ 2010-2016.	0.0	18.0	18.0	0.0	0.0	18.0	n.a.
Reforzamiento y rehabilitación de espacios para la SEDE permanente de la Comisión Nacional de Bioética, 2011-2016	0.0	24.1	24.1	0.0	0.0	24.1	n.a.
Adquisición de una Unidad Ciclotrón para el INCan. 2013-2016	19.5	37.9	37.9	0.0	0.0	18.4	88.6
Sistema centralizado de monitoreo de sistemas críticos (BMS/EMS) para INH e INV de los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México S.A. de C.V.-2014-2017	10.0	10.3	10.3	0.0	0.0	0.3	0.0
Reestructuración y Remodelación del Área de Urgencias.2016	5.0	15.0	15.0	0.0	0.0	10.0	191.0
Proyecto de Ampliación para la Construcción y Equipamiento del Laboratorio de Biología Molecular del Departamento de Investigación en Enfermedades Infecciosas 2015-2016	0.0	15.0	15.0	0.0	0.0	15.0	n.a.
Proyecto de Actualización del Sistema Eléctrico 2014-2016	0.0	21.3	21.3	0.0	0.0	21.3	n.a.
Estudio de pre-inversión para reubicación de albergues en casa hogar para niñas Graciela Zubirán Villarreal 2016.	0.0	14.7	14.7	0.0	0.0	14.7	n.a.
ADQUISICIÓN DE UN ACELERADOR LINEAL DE DOBLE ENERGÍA CON BUNKER PARA EL INCAN, 2016		180.0	180.0	0.0	0.0	180.0	n.a.
Programa de Equipamiento de Comedores del SNDIF 2016		19.9	19.9	0.0	0.0	19.9	n.a.
Programa de Adquisición de ambulancia y camión recolector 2016		2.7	2.7	0.0	0.0	2.7	n.a.
Construcción de la torre de especialidades del Hospital General Dr. Manuel Gea González. 2008-2016.			42.0	42.0	n.a.	42.0	n.a.
Construcción y Equipamiento del Edificio del Centro de Rehabilitación y Medicina Física del Hospital General de México "Dr. Eduardo Licega" recursos del Fideicomiso de SPSS y fiscales. 2013-2010.			107.8	107.8	n.a.	107.8	n.a.
Construcción y Equipamiento del edificio de la U-501, Patología, Medicina Genética, Investigación Genómica y Centro de Perfeccionamiento de Habilidades Médico-Técnicas. recursos del Fideicomiso SPSS y fiscales-2011-2016	135.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-135.2	-100.0
Remodelación y Equipamiento de la Clínica de Neurociencias para el INCMNSZ, 2015-2016	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Renovación y Transformación las Instalaciones de la Comisión de Control Analítico y Ampliación de Cobertura (CCAYAC).- 2008-2015	165.8			0.0	n.a.	-165.8	-100.0
Hospital Nacional Homeopático, Centro de Enseñanza e Investigación Aplicada.- 2008-2015	30.1			0.0	n.a.	-30.1	-100.0
Construcción de la torre de especialidades del Hospital General Dr. Manuel Gea González. 2008-2015.	575.9			0.0	n.a.	-575.9	-100.0
Ampliación y Remodelación de la Sede del Instituto Nacional de Geriátrica.- 2012-2015	145.3			0.0	n.a.	-145.3	-100.0
Proyecto de reconstrucción del Hospital Dr. Samuel Ramírez Moreno Centro de Atención en Salud Mental.- 2010 2015	70.0			0.0	n.a.	-70.0	-100.0

(Continúa...)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Construcción del Edificio del Centro de Rehabilitación y Medicina Física del Hospital General de México, Dr. Eduardo Liceaga. recursos del Fideicomiso del SPSS y Fiscales.- 2013-2015.	92.0			0.0	n.a.	-92.0	-100.0
Proyecto de Ampliación del Departamento de Investigación en Tabaquismo y EPOC 2012-2015	0.6			0.0	n.a.	-0.6	-100.0
Ampliación de la Unidad Pediátrica de Hemato- Oncología (UPHO). FIDEICOMISO 2012-2015	143.0			0.0	n.a.	-143.0	-100.0
Proyecto de Inversión para la Construcción y Equipamiento del Edificio para la recuperación de Áreas Médicas y Ampliación del Servicio de Urgencias del Instituto Nacional de Rehabilitación, 2014-2015	76.6			0.0	n.a.	-76.6	-100.0
Vacuna mOPV y VACUNA biOPV incluye precalificación de vacunas tOPV bOPV de los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México S.A. de C.V.-2014-2015	6.0			0.0	n.a.	-6.0	-100.0
Remodelación y equipamiento de los Laboratorios de Control Físicoquímico y de Monitoreo Ambiental ubicados en el Instituto Nacional de Higiene de los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México S.A. de C.V.-2014-2015	17.0			0.0	n.a.	-17.0	-100.0
Programa de adquisición de bienes muebles 2014-2015	10.2			0.0	n.a.	-10.2	-100.0
Programa Anual de Inversión 2016	1.2	0.0		0.0	n.a.	-1.2	-100.0
Adquisición de equipo e instrumental médico y de laboratorio del Hospital Psiquiátrico Dr. Samuel Ramírez Moreno 2015.	9.5			0.0	n.a.	-9.5	-100.0
Programa Anual de Adquisiciones del HGM, 2015	20.0			0.0	n.a.	-20.0	-100.0
Programa de Inversión de Mantenimiento 2015	20.0			0.0	n.a.	-20.0	-100.0
Programa Anual de Inversión de Adquisiciones de Equipo e Instrumental Médico para la Dirección Médica del Instituto Nacional de Rehabilitación, 2015.	49.9			0.0	n.a.	-49.9	-100.0
13 Marina	2,945.9	3,292.6	3,292.6	0.0	0.0	346.7	8.4
Construcción de un Hospital General Naval de Segundo Nivel, en el Distrito Federal.	600.0	882.4	882.4	0.0	0.0	282.4	42.7
Construcción de un laboratorio de Biología Molecular y de Bioseguridad nivel III anexo al Hospital General Naval de Alta Especialidad, en el Distrito Federal.	100.0	49.5	49.5	0.0	0.0	-50.5	-52.0
Construcción de un centro oncológico anexo al Hospital General Naval de Alta Especialidad en el D.F.	179.0	64.3	64.3	0.0	0.0	-114.7	-65.1
Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga	78.5	122.2	122.2	0.0	0.0	43.8	51.1
Adquisición de Aeronaves versión Búsqueda y Rescate	943.8	591.5	591.5	0.0	0.0	-352.4	-39.2
Adquisición de equipos y sistemas para aviones de vigilancia marítima	190.6	148.4	148.4	0.0	0.0	-42.2	-24.5
Adquisición de aeronaves para operaciones sustantivas	77.6	119.8	119.8	0.0	0.0	42.1	49.6
Adquisición de una aeronave para operaciones de transporte	40.2	41.1	41.1	0.0	0.0	0.9	-0.9
Adquisición de vehículos para operaciones navales	26.0	97.3	97.3	0.0	0.0	71.2	262.6
Adquisición de activos para actividades de apoyo logístico	46.5	48.6	48.6	0.0	0.0	2.2	1.5
Adquisición de activos para operaciones de vigilancia	41.8	149.1	149.1	0.0	0.0	107.4	246.5
Adquisición de equipos para células de inteligencia naval.		50.0	50.0	0.0	0.0	50.0	n.a.
Adquisición de Terminales Satelitales en Banda L para la Modernización de la Red Institucional Satelital.		50.0	50.0	0.0	0.0	50.0	n.a.
Remodelación del Hospital General Naval de Alta Especialidad, en México D.F.		56.0	56.0	0.0	0.0	56.0	n.a.
Adquisición e Integración de Equipos de Misión y Comunicación para Unidades de Patrulla Marítima		100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	n.a.
Centro de Estudios Navales en Ciencias de la Salud		722.5	722.5	0.0	0.0	722.5	n.a.
Sustitución de Equipos y Pertrechos de Armamento Marinero	30.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-30.0	-100.0
Adquisición de aviones de vigilancia marítima y reconocimiento	23.0			0.0	n.a.	-23.0	-100.0
Adquisición de Equipos para Células de Inteligencia Naval	391.5			0.0	n.a.	-391.5	-100.0
Adquisición de Terminales Satelitales en Banda L para la Modernización de la Red Institucional Satelital.	150.0			0.0	n.a.	-150.0	-100.0
Adquisición de Sistemas de Armas y Armamento para Aeronaves	27.4			0.0	n.a.	-27.4	-100.0

(Continúa...)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales	283.7	422.9	422.9	0.0	0.0	139.2	44.6
Integración de oficinas centrales de la CNA	80.4	0.1	0.1	0.0	0.0	-80.3	-99.9
Sustentabilidad e Integralidad Operativa de la SEMARNAT.	137.0	151.0	151.0	0.0	0.0	14.0	6.9
Evaluación de riesgos de falla en bordos, canales, cauces federales, e infraestructura del Sistema Hidrológico del Valle de México	0.0	3.1	3.1	0.0	0.0	3.1	n.a.
Construcción de la PTAR Chapultepec y construcción del sistema de riego y plantas de bombeo para reúso de agua residual tratada en el Bosque de Chapultepec, en el Distrito	0.0	218.7	218.7	0.0	0.0	218.7	n.a.
Adquisición y obra civil de un radar meteorológico Doppler de banda C de doble polaridad para ser instalado en el Valle de México.		50.0	50.0	0.0	0.0	50.0	n.a.
Adquisición, instalación y puesta en marcha de cuatro elevadores para el edificio Sede de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.	6.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.3	-100.0
Equipamiento de bienes inventariables para el inmueble ubicado en Ejercito Nacional 223 (EN223).	60.0			0.0	n.a.	-60.0	-100.0
17 Procuraduría General de la Republica	187.5	68.4	68.4	0.0	0.0	-119.2	-64.6
Adquisición de activos para actividades sustantivas de la Procuraduría General de la República	69.3	66.8	66.8	0.0	0.0	-2.5	-6.5
Programa de mantenimiento plurianual para el sistema de cimentación de las oficinas centrales de la Procuraduría General de la República.	11.7	1.6	1.6	0.0	0.0	-10.1	-86.6
Adquisición de equipo sustantivo para la Policía Federal Ministerial	10.2			0.0	n.a.	-10.2	-100.0
Equipamiento y modernización de sistemas integrales de seguridad en instalaciones metropolitanas.	96.4			0.0	n.a.	-96.4	-100.0
18 Energía	711.9	320.5	320.5	0.0	0.0	-391.4	-56.3
REHABILITACION DE INMUEBLES EN IMP SEDE EN DISTRITO FEDERAL	116.3	50.0	50.0	0.0	0.0	-66.3	-58.3
OBRAS DE APOYO EN IMP SEDE MEXICO	18.3	28.7	28.7	0.0	0.0	10.4	52.3
ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LABORATORIOS	102.4	80.3	80.3	0.0	0.0	-22.1	-23.9
UNIDAD DE DEMOSTRACION PARA PRODUCCION DE ETILENO		35.8	35.8	0.0	0.0	35.8	n.a.
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EL ÁREA DE SERVICIOS, 2016		44.2	44.2	0.0	0.0	44.2	n.a.
Programa Adquisición 2016 para el Órgano Interno de Control		0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	n.a.
Programa de Adquisiciones de Investigación 2016		66.4	66.4	0.0	0.0	66.4	n.a.
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EL ÁREA DE ADMINISTRACIÓN 2016		14.9	14.9	0.0	0.0	14.9	n.a.
Programa de Adquisiciones de la Gerencia Corporativa de Comunicación Social	3.1			0.0	n.a.	-3.1	-100.0
Adquisición de la Infraestructura de Plantas de Tratamientos de Aguas Residuales a través del valor de rescate para SNR	10.0			0.0	n.a.	-10.0	-100.0
ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO 2015	0.9			0.0	n.a.	-0.9	-100.0
PROYECTO CRUCES FRONTERIZOS - CFE TELECOM	6.9			0.0	n.a.	-6.9	-100.0
Programa de Adquisiciones de Equipo de Transporte del OIC 2015.	5.3			0.0	n.a.	-5.3	-100.0
Restablecer los servicios de telecomunicaciones y de los centros de cómputo de la DCTIPN, derivados del siniestro presentado en el Centro Administrativo de Petróleos Mexicanos.	34.5			0.0	n.a.	-34.5	-100.0
Adquisición de equipo para la Gerencia de Desarrollo Social	0.0			0.0	n.a.	0.0	-100.0
Desarrollo de Ingeniería de detalle, procura y construcción para la rehabilitación del Edificio B2 e instalaciones colindantes del Centro Administrativo PEMEX en la Ciudad de México y reposición de equipos y mobiliario siniestrado	70.1			0.0	n.a.	-70.1	-100.0
Adquisición e instalación de sistema de señalización para operación visual nocturna del Helipuerto Torre Ejecutiva (HPM).	1.9			0.0	n.a.	-1.9	-100.0

(Continúa...)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Mobiliario para el comedor ejecutivo	0.1			0.0	n.a.	-0.1	-100.0
Sustitución de 3 Elevadores Públicos de la zona media de la Torre Ejecutiva Pemex	38.6			0.0	n.a.	-38.6	-100.0
Rehabilitación y Adecuación Hidráulica de los Equipos Dinámicos en las Casas de Bombas 1, 4A, 4B, 5, 8, 9 y Presa de Lastre, de la Terminal Marítima Pajaritos de Pemex Refinación	66.1			0.0	n.a.	-66.1	-100.0
Sustitución de 5 turbinas Turbomeca Makila TI por turbinas Solar Saturno 20; en las estaciones de rebombeo Loma Bonita, Arroyo Moreno y Zapopita del poliducto de 12 - 20 d. N. Minatitlán - México	25.0			0.0	n.a.	-25.0	-100.0
Programa de Adquisición de mobiliario de oficina para el edificio de Av. Cuauhtemoc No. 536	4.0			0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Programa de adquisicion de investigacion 2015	115.5			0.0	n.a.	-115.5	-100.0
Programa Adquisición para el Órgano Interno de Control 2015	0.1			0.0	n.a.	-0.1	-100.0
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EL ÁREA DE SERVICIOS, 2015	39.1			0.0	n.a.	-39.1	-100.0
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE ADMINISTRACIÓN 2015	15.4			0.0	n.a.	-15.4	-100.0
Adquisición de Módulos Prefabricados Transportables.	35.1			0.0	n.a.	-35.1	-100.0
Programa de adquisición de sistema de detección de humo y voceo para la Subdirección de Transmisión	0.8			0.0	n.a.	-0.8	-100.0
Programa de adquisición de equipo de transporte, mobiliario y de oficina.	2.3			0.0	n.a.	-2.3	-100.0
20 Desarrollo Social	57.2	7.6	7.6	0.0	0.0	-49.6	-87.2
ARRENDAMIENTO FINANCIERO DEL INMUEBLE UBICADO EN AVENIDA PASEO DE LA REFORMA NUM. 51	7.2	7.5	7.5	0.0	0.0	0.3	1.0
Adquisición de Equipo Médico y Protección Civil		0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	n.a.
Adquisición de Bienes Informáticos	50.0			0.0	n.a.	-50.0	-100.0
Adquisición de Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0.0			0.0	n.a.	0.0	-100.0
Adquisición de Maquinaria, otros equipos y herramientas	0.0			0.0	n.a.	0.0	-100.0
21 Turismo	9.5	11.0	11.0	0.0	0.0	1.5	12.0
Adquisición de edificio por medio de arrendamiento financiero	9.5	11.0	11.0	0.0	0.0	1.5	12.0
32 Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa	36.3	42.5	42.5	0.0	0.0	6.2	13.7
Adquisición mediante arrendamiento financiero del edificio ubicado en Insurgentes Sur 881.	36.3	42.5	42.5	0.0	0.0	6.2	13.7
38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	72.1	84.2	84.2	0.0	0.0	12.1	13.2
Construcción del Edificio para Actividades Docentes y Laboratorios de Políticas Públicas	72.1	79.2	79.2	0.0	0.0	7.0	6.5
Programa de Adquisiciones de Equipamiento de Protección Civil.		5.0	5.0	0.0	0.0	5.0	n.a.
50 Instituto Mexicano del Seguro Social	0.0	262.0	262.0	0.0	0.0	262.0	n.a.
Programa de adquisición de equipo de seguridad 2016.	0.0	52.5	52.5	0.0	0.0	52.5	n.a.
Ampliación y Remodelación de Quirófanos y Área de Terapia Intensiva Postquirúrgica del Hospital de Cardiología del Centro Médico Nacional Siglo XXI.	0.0	90.4	90.4	0.0	0.0	90.4	n.a.
Programa de adquisición de equipo de seguridad para Edificio Sede 2016.		21.0	21.0	0.0	0.0	21.0	n.a.
Mantenimiento del Hospital de Especialidades Centro Médico Nacional La Raza, Azcapotzalco, D.F.		98.1	98.1	0.0	0.0	98.1	n.a.
52 Petróleos Mexicanos	1,029.7	1,195.6	1,195.6	0.0	0.0	165.9	12.6
Adquisición y equipamiento de vehículos de contra incendio y maniobras	4.3	8.6	8.6	0.0	0.0	4.2	91.5
Adquisición de un sistema de detección de humo para el edificio B-2, Cendi Verónica, Almacén ExBlanco, Sistema de Sonorización de la TEP, Sistema Electrónico de Seguridad (metasys) y Páneles para el Sistema Contra incendio de los Edificios del C	2.7	4.7	4.7	0.0	0.0	2.0	71.6

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Proyecto desarrollo de mecanismos para eficientar la función de la Subdirección de Administración y Finanzas.	2.8	2.9	2.9	0.0	0.0	0.1	0.3
Proyecto de Adquisiciones para la Subdirección de Administración y Finanzas	4.4	4.6	4.6	0.0	0.0	0.2	0.3
Iniciativa de Integración de la Cadena de Valor de los Procesos de Dirección del Negocio Downstream, Comercialización, Trading y Logística en Petróleos Mexicanos	217.6	800.1	800.1	0.0	0.0	582.6	256.7
Adquisición e instalación de extractores de aire requeridos en el CENDI Verónica		0.8	0.8	0.0	0.0	0.8	n.a.
Adquisición de Mamparas para el Edificio B2, A y José Colomo	0.2	2.2	2.2	0.0	0.0	2.0	1,005.3
Adquisición de Equipos Eléctricos para el sistema eléctrico de alta y baja tensión de la Torre Ejecutiva Pemex y Centro Administrativo Pemex y una plataforma electrohidráulica para desarrollar trabajos de altura	19.1	15.0	15.0	0.0	0.0	-4.1	-23.8
Proyecto de administración del área de Planeación y Evaluación, 2da. Etapa	632.7	154.7	154.7	0.0	0.0	-478.1	-76.3
Adquisición e instalación, de un sistema contra incendio con detección de humo, alarma y aviso de incendio, en los edificios: J, E-1 y E-2 de la Ex Refinería 18 de Marzo en Azcapotzalco, D.F., Almacén La Luz y Bodega Donizetti	0.1	4.9	4.9	0.0	0.0	4.8	4,489.9
Adecuación del Archivo Histórico de Petróleos Mexicanos	8.9	1.0	1.0	0.0	0.0	-7.9	-89.2
Actualización y Modernización de los Equipos de Control RTU	7.1	7.6	7.6	0.0	0.0	0.5	3.7
Reforzamiento estructural y mantenimiento integral de instalaciones del CENDI Azcapotzalco, México D.F.	7.5	12.0	12.0	0.0	0.0	4.5	54.8
Adquisición de equipos para los sistemas de calefacción y aire acondicionado instalados en la Torre Ejecutiva y Centro Administrativo de Pemex	2.2	8.0	8.0	0.0	0.0	5.8	248.7
Sistema de Detección de Atmósferas y de Extracción Ventilación para seguridad en el CAP	22.2	37.4	37.4	0.0	0.0	15.1	63.2
Rehabilitación y construcción de espacios de la Ex Refinería 18 de Marzo para actividades de seguridad física	30.6	59.4	59.4	0.0	0.0	28.8	88.5
Suministro, instalación, equipamiento y puesta en servicio de 1 sistema integral de sonorización y voceo de emergencia en los edificios del Centro Administrativo Pemex.	0.0	5.3	5.3	0.0	0.0	5.3	n.a.
Equipamiento para la optimización de diversas áreas de la Dirección General	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	1.1	n.a.
Sustitución de segundo grupo de 3 elevadores públicos de la zona media de la Torre Ejecutiva Pemex.	0.0	41.4	41.4	0.0	0.0	41.4	n.a.
Sustitución de 2 elevadores ejecutivos en el Edificio A.	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	5.0	n.a.
Estudios técnicos especializados para el acondicionamiento del Edificio B2		15.2	15.2	0.0	0.0	15.2	n.a.
Equipamiento del Departamento de Contra incendio		3.8	3.8	0.0	0.0	3.8	n.a.
Adquisición de equipamiento para la Unidad de Control Interno Institucional		0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	n.a.
Estudio de preinversión Terminal de Almacenamiento y Reparto Región Centro	6.6	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.6	-100.0
Estudio de pre inversión para la construcción de una TAR en la Península de Yucatán y su medio de suministro	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Sustitución del mobiliario y equipo de oficinas en las unidades administrativas de la Dirección Corporativa de Finanzas	3.6	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.6	-100.0
Estudio de preinversión para la construcción de nueva TAR en Durango	22.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-22.2	-100.0
Estudio de preinversión para el Incremento de Unidades Recuperadoras de Vapores para la SAR	6.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.8	-100.0
Estudio de preinversión para la identificación, evaluación y determinación de medidas de control de los agentes y factores de riesgo a la salud en los centros de trabajo de la Gerencia de Transporte por Ducto	25.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-25.0	-100.0

(Continúa...)

(...continuación)

Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15	
				Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
53 Comisión Federal de Electricidad	519.2	96.7	96.7	0.0	0.0	-422.5	-81.9
MODERNIZACION DE LA RED ELECTRICA SUBTERRANEA DE LA AVENIDA PASEO DE LA REFORMA DE LA CD. DE MEXICO SDD 2014-2016	501.3	96.7	96.7	0.0	0.0	-404.6	-81.3
Programa de Adquisición de Equipo de Cómputo, Software y Comunicaciones de la Dirección de Administración	17.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-17.9	-100.0

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 la Dirección General de Finanzas del Instituto Belisario Domínguez con datos de los Tomos V y VII del PEF-2015, el Tomo VIII del PPEF-2016 y el Tomo VIII del PEF 2016, 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 incluye: 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-2016, el Ejecutivo Federal presenta un proyecto de Asociación Público Privada para el Distrito Federal por un monto de 492.6 mdp, con clave de cartera 1151GYN0014 y con el nombre de: *Construcción y operación del nuevo Hospital General Dr. Gonzalo Castañeda, D.F.*, que consiste en la demolición del actual edificio y construcción del nuevo hospital general en el mismo predio. El proyecto incluye la operación y prestación de los servicios complementarios a los de atención médica. El hospital contará con capacidad de 120 camas y 35 especialidades. Los servicios médicos serán proporcionados por personal del ISSSTE.

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,⁷ 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)⁸ 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:⁹

- 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

⁷ 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.

⁸ 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.

⁹ 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:¹⁰

- 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

¹⁰ 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* 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; 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.
- 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.
- 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 destinaba, hasta 2015, 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* tenía como finalidad, hasta 2015, 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*, hasta 2015, tenía 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.
- viii. A partir de 2016, 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 remodelación 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.

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 10 de julio 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*. Publicado 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.

_____. *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, 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 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. Disponible en: www.dof.gob.mx.

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://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/

