

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

DISTRITO FEDERAL

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

OCTUBRE 2015



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

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

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

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

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

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

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

Contenido

Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Distrito Federal en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2016	1
I. Gasto Federalizado Identificado para el Distrito Federal	1
II. Gasto Federal Identificado para el Distrito Federal	6
II.i. Programas Federales Identificados	6
II.ii. Programas y Proyectos de Inversión	11
II.iii. 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	31
e) Protección Social en Salud-Seguro Popular.....	32
Fuentes de Información	33

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

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

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

I. Gasto Federalizado Identificado para el 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:²

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

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

En el PPEF-2016 el Ejecutivo Federal propone un gasto federalizado para el Distrito Federal de 92,287.6 mdp, cifra superior en 3.0% en términos reales respecto de lo aprobado en 2015. Lo anterior obedece en mayor medida a un crecimiento del gasto federalizado identificado en el Ramo 28 (ver Cuadro 1). A continuación se presenta el Gasto Federalizado por concepto de los ramos 28, 33 y 23.

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

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

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

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

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

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Gasto Federalizado Identificado (Ramos 28, 33, 25 y 23)	86,899.1	92,287.6	5,388.5	3.0
Ramo 28 Participaciones Federales	65,575.6	73,443.6	7,868.0	8.6
Fondo General de Participaciones	52,331.4	54,562.9	2,231.5	1.1
Fondo de Fomento Municipal	2,866.0	3,048.4	182.4	3.2
Resto de Incentivos Económicos ¹	10,378.2	15,832.3	5,454.1	48.0
Ramo 33 Aportaciones Federales	12,444.5	12,291.6	-152.8	-4.2
Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA)	3,840.2	3,904.6	64.5	-1.4
Infraestructura Social (FAIS)	778.2	821.6	43.5	2.4
Infraestructura Social Estatal (FISE)	94.3	99.6	5.3	2.4
Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones del D.F. (FISM)	683.8	722.0	38.2	2.4
Aportaciones Múltiples (FAM) ²	556.9	501.3	-55.5	-12.7
Asistencia Social	497.8	501.3	3.5	-2.3
Infraestructura Educativa Media Superior	13.9	n.d.	n.a.	n. a.
Infraestructura Educativa Superior	45.1	n.d.	n.a.	n. a.
Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del D.F. (FORTAMUNDF)	4,910.3	5,162.0	251.7	2.0
Seguridad Pública (FASP) ³	497.1	n.d.	n.a.	n. a.
Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF)	1,861.8	1,902.1	40.3	-0.9
Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos del Distrito Federal (Ramo 25)	36,647.4	35,188.3	-1,459.1	-6.9
Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Gasto Federalizado)	8,879.1	6,552.3	-2,326.8	-28.4
Fondo Metropolitano	4,052.3	4,052.3	0.0	-3.0
Zona Metropolitana del Valle de México (Para el Distrito Federal, México e Hidalgo)	4,052.3	4,052.3	0.0	-3.0
Fondo de Capitalidad	3,500.0	2,500.0	-1,000.0	-30.7
Fondo para la Accesibilidad de las Personas con Discapacidad	38.3	0.0	-38.3	-100.0
Proyectos de Desarrollo Regional	716.6	0.0	-716.6	-100.0
Ampliación y Remodelación Integral de Áreas Deportivas en el Deportivo Plan Sexenal, en la Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal	10.1	0.0	-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	-1.5	-100.0
Construcción del Centro Cultural del la Infancia en la Calle de Orizaba entre Antonio M. Anza y Huatabampo en la Colonia Roma Sur, Delegación de Cuauhtémoc, Distrito Federal	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Habilitación de la Alberca en el Deportivo Escandón, en la Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal	10.0	0.0	-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	-4.0	-100.0
Rehabilitación y Mantenimiento a 6 Mercados de la Delegación Venustiano Carranza, Etapa 1, Distrito Federal	15.0	0.0	-15.0	-100.0

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Remodelación de los Edificios del Cetus 33 "Carlos María de Bustamante" Cve. Escuela 09dct0034p, Distrito Federal	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Remodelación del Auditorio del Centro de Salud T-iii "Dr. Manuel Pesquería" Ubicado en la C. Sur 16 s/n Colonia Agrícola Oriental, Distrito Federal	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Remodelación Integral del Deportivo Miguel Hidalgo y Deportivo Anáhuac, en la Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal	10.6	0.0	-10.6	-100.0
Asfaltado en Diversas Calles de la Delegación la Magdalena Contreras, Distrito Federal	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Construcción de Guarniciones y Banquetas en Diversas Colonias del Perimetro Delegacional, en Álvaro Obregón, Distrito Federal	10.0	0.0	-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	-10.0	-100.0
Rehabilitación de Banquetas en Varias Calles de la Colonia Morelos, Delegación Cuauhtémoc, Distrito Federal	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Rehabilitación de la Avenida Presidente Mazarik en la Colonia Polanco, Distrito Federal	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Ampliación de Red Eléctrica en Varias Colonias de la Delegación Cuauhtémoc, Distrito Federal, Primera Etapa Tlatelolco	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Rehabilitación de Alumbrado Público en las Colonias Álvaro Obregón, Cabeza de Juárez, Cuchilla del Moral, el Gavilán I, li, lii y Iv, Fuentes de Zaragoza, Ojito de Agua, P.R.I., Prados Iztapalapa, Presidentes de México, Purísima, Purísima Atlazolpa y Voceadores de México, Delegación Iztapala, Distrito Federal	10.0	0.0	-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	-5.0	-100.0
Proyecto de Infraestructura Urbana en el Distrito Federal	450.0	0.0	-450.0	-100.0
Proyectos de Infraestructura para la Delegación Benito Juárez, Distrito Federal	140.0	0.0	-140.0	-100.0
Nueva Torre de Hospitalización del Instituto Nacional de Cancerología	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Fondo de Pavimentación y Desarrollo Municipal	256.9	0.0	n.a.	n.a.
Azcapotzalco	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Benito Juárez	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Coyoacán	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Cuajimalpa de Morelos	4.3	0.0	-4.3	-100.0
Cuauhtémoc	45.1	0.0	-45.1	-100.0
Gustavo A. Madero	15.0	0.0	-15.0	-100.0
Iztacalco	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Iztapalapa	28.0	0.0	-28.0	-100.0
La Magdalena Contreras	17.5	0.0	-17.5	-100.0
Miguel Hidalgo	18.1	0.0	-18.1	-100.0
Milpa Alta	10.0	0.0	-10.0	-100.0
Tlalpan	1.0	0.0	-1.0	-100.0

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Venustiano Carranza	37.0	0.0	-37.0	-100.0
Álvaro Obregón	46.9	0.0	-46.9	-100.0
Fondo de Cultura	123.3	0.0	-123.3	-100.0
Proyectos Delegacionales	123.3	0.0	-123.3	-100.0
Casa de la Cultura la Angostura, Álvaro Obregón	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Centro de Desarrollo Cultural la Comuna, Álvaro Obregón	3.3	0.0	-3.3	-100.0
Construcción de Centros de Artes y Oficios en la Calle Encinal, Colonia Jalalpa Tepito, Álvaro Obregón	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Construcción del Centro de Artes y Oficios en la Colonia Capulín, Álvaro Obregón	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Construcción del Centro de Artes y Oficios en la Colonia Presa en la Sección Hornos, Álvaro Obregón	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Rehabilitación del Centro Social y Cultural en la Colonia Presidentes, Álvaro Obregón	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Construcción de la Casa de la Américas "Salvador Allende", Coyoacán	7.0	0.0	-7.0	-100.0
2da Etapa de la Construcción del Centro de Visitantes Plaza del Nuevo Volador, Centro Histórico, Cuauhtémoc	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Construcción del Centro Cultural de la Infancia en Calzada de Guadalupe Esquina Aurora Colonia Maza, Cuauhtémoc	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Construcción del Centro Cultural de la Infancia en Constancia Esquina Paseo de la Reforma, Colonia Morelos, Cuauhtémoc	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Construcción del Centro Cultural de la Infancia en la Calle Cerrada de Cedro, Colonia Atlampa, Cuauhtémoc	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Rehabilitación de la Plaza Pública "Plaza San Jerónimo", Cuauhtémoc	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Rehabilitación Integral del Centro Cultural "Casa de Día del Adulto Mayor" Col. Paulino Navarro, Cuauhtémoc	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Construcción del Foro al Aire Libre en la Casa de la Cultura Santa María la Ribera, Cuauhtémoc	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Construcción de la Casa de Cultura de la Colonia Bondojito, 1era Etapa, Gustavo A. Madero	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Construcción de la Casa de Cultura de la Colonia Bondojito, 2da Etapa, Gustavo A. Madero	7.0	0.0	-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	0.0	-2.0	-100.0
Construcción de la Casa de Cultura en la Colonia Santa Rosa, en la Intersección de la Avenida 3-A y 6-A, 2da Etapa, Gustavo A. Madero	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Rehabilitación de Espacios Culturales en la Delegación Iztacalco, Iztacalco	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Construcción de Salones para la Creación y Desarrollo de Arte y Técnicas Urbanas "Iztapalarte", Iztapalapa	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Construcción de Unidad Cultural en el Centro de Rehabilitación "Tepalcates Primavera", Iztapalapa	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Rehabilitación de dos Parques Culturales Infantiles Pattolli en la Delegación, Iztapalapa	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Rehabilitación del Museo Fuego Nuevo y del Teatro al Aire Libre del mismo, Iztapalapa	7.0	0.0	-7.0	-100.0

Conceptos	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Rehabilitación y Dignificación de la Infraestructura Cultural de la Delegación Miguel Hidalgo, Miguel Hidalgo	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Rehabilitación y Equipamiento de la Casa de Artes Cuauhtémoc, Milpa Alta	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Rehabilitación de Casa Frissac, Tlalpan	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Rehabilitación de Museo de Historia de Tlalpan, Tlalpan	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Amalia Caballero Ledon de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	0.0	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Emilio Kreiger de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	0.0	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Enrique Ramírez y Ramírez de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	0.0	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Felipe Madera Lauterio de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.7	0.0	-0.7	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca José María Pino Suarez de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	0.0	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Mario de la Cueva de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	0.0	-0.8	-100.0
Rehabilitación a la Biblioteca Misael Núñez Acosta de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	0.8	0.0	-0.8	-100.0
Rehabilitación de la Biblioteca Ricardo Flores Magón de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Rehabilitación del Centro Cultural Venustiano Carranza de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Rehabilitación del Centro de Convivencia Enrique Tierno Galván de la Delegación Venustiano Carranza, Venustiano Carranza	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Fondo de Infraestructura Deportiva	191.7	0.0	-191.7	-100.0
Infraestructura Municipal	191.7	0.0	-191.7	-100.0
Benito Juárez	10.5	0.0	-10.5	-100.0
Coyoacán	11.0	0.0	-11.0	-100.0
Cuauhtémoc	34.0	0.0	-34.0	-100.0
Gustavo A. Madero	21.0	0.0	-21.0	-100.0
Iztacalco	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Iztapalapa	3.8	0.0	-3.8	-100.0
La Magdalena Contreras	25.5	0.0	-25.5	-100.0
Miguel Hidalgo	9.9	0.0	-9.9	-100.0
Milpa Alta	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Tlalpan	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Venustiano Carranza	28.0	0.0	-28.0	-100.0
Álvaro Obregón	34.0	0.0	-34.0	-100.0

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

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

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

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

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

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

II. Gasto Federal Identificado para el Distrito Federal

Además de los recursos transferidos a los gobiernos locales, las entidades federativas 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 en éstas modalidades.

II.i. Programas Federales Identificados

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

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

En relación con los programas federales identificados en el PPEF-2016 para el Distrito Federal se observa una caída en términos reales de 98.2% respecto de 2015(ver Cuadro 2).

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

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

(Millones de pesos corrientes)

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Total de Programas Federales Identificados	64,154.3	1,185.2	-62,969.1	-98.2
Cultura	273.2	49.2	-224.0	-82.5
Ciudades Patrimonio (R046)	15.0	15.0	0.0	-3.0
Instituciones Estatales de Cultura (U059)	33.2	34.2	1.0	0.0
Proyectos de Cultura	225.1	0.0	-225.1	-100.0
Programa de Apoyo a Iniciativas Culturales en el Sistema de Transporte Colectivo Metro de Índole Escénico Musical	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Recuperación de kioscos y plazas cívicas de la delegación Cuajimalpa de Morelos	10.4	0.0	-10.4	-100.0

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

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Proyectos Integrales de Cultura en Benito Juárez, Benito Juárez	3.1	0.0	-3.1	-100.0
31ª Festival del Centro Histórico de la Ciudad de México, Cuauhtémoc	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Migrantes: Cultura, Arte y Diversidad en la Fronteras, Cuauhtémoc	6.0	0.0	-6.0	-100.0
Por Amor a la Cuauhtémoc, Cuauhtémoc	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Festival Culturas Amigas, La Magdalena Contreras	3.0	0.0	-3.0	-100.0
Festival Decembrino Magdalena Contreras, La Magdalena Contreras	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Festivales Culturales de la Magdalena Contreras, La Magdalena Contreras	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Festivales Culturales en la Magdalena Contreras, La Magdalena Contreras	1.0	0.0	-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	-3.0	-100.0
Conservación y Preservación del Legado Mexica, Álvaro Obregón	8.0	0.0	-8.0	-100.0
La Cultura en Tu Colonia, Álvaro Obregón	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Actividades Culturales y Filb, Benito Juárez	10.1	0.0	-10.1	-100.0
Cuarto Festival Artístico de Otoño, Benito Juárez	8.0	0.0	-8.0	-100.0
"Cine y Fotografía Una Exposición Al Aire Libre", Coyoacán	3.1	0.0	-3.1	-100.0
Conciertos Extraordinarios y Temporada de Verano 2015 de la Orquesta Sinfónica de Minería, Coyoacán	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Segunda Etapa de Ampliación y Remodelación del Edificio del Instituto Artene, Coyoacán	2.5	0.0	-2.5	-100.0
Programa de en trenamiento Musical Filarmonía Vallesana, Cuajimalpa de Morelos	3.1	0.0	-3.1	-100.0
Tus Huellas Son Mis Huellas, Cuajimalpa de Morelos	1.0	0.0	-1.0	-100.0
"Programa Cultural Casa del Poeta, Fomento y Equipamiento", Cuauhtémoc	0.5	0.0	-0.5	-100.0
13° Festival Internacional de Cine Judío en México, Cuauhtémoc	2.0	0.0	-2.0	-100.0
31ª Festival del Centro Histórico de la Ciudad de México, Cuauhtémoc	4.3	0.0	-4.3	-100.0
La Cultura y Los Valores en Tu Memoria, Cuauhtémoc	6.0	0.0	-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	-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	-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	-2.0	-100.0

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Promoviendo la Cultura, Fomentamos la Equidad y Prevenimos la Discriminación, Iztapalapa	3.0	0.0	-3.0	-100.0
Rompiendo Horizontes para la Cultura, Iztapalapa	4.0	0.0	-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	-5.0	-100.0
Festival por la No Violencia, La Magdalena Contreras	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Festival Rio Vivo Magdalena, La Magdalena Contreras	3.0	0.0	-3.0	-100.0
Festividad Tradicional de Día de Muertos en Mixquic, Tláhuac	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Festividades Tradicionales Tlahuac, Tláhuac	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Impulso a la Tradición de Comparsas, Tláhuac	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Jornadas de Cultura y Bienestar, Tláhuac	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Fiestas Barrio la Lonja, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.8	0.0	-0.8	-100.0
Fiestas la Fama, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.2	0.0	-0.2	-100.0
Fiestas Miguel Hidalgo 3a Sección, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.2	0.0	-0.2	-100.0
Fiestas Parres, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.4	0.0	-0.4	-100.0
Fiestas Peña Pobre, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.1	0.0	-0.1	-100.0
Fiestas San Miguel Xicalco, Fundación Hagamos Democracia A.C., Tlalpan	0.3	0.0	-0.3	-100.0
Identidad, Arte y Cultura Oaxaqueña por Tradición, Xochimilco	2.3	0.0	-2.3	-100.0
AcercArte a la Cultura 2015	3.5	0.0	-3.5	-100.0
Arte en Tránsito	3.0	0.0	-3.0	-100.0
Artes y Cultura 3a. Edición	0.7	0.0	-0.7	-100.0
CapacitArte 2015	4.5	0.0	-4.5	-100.0
Caravana del Arte y la Cultura del Sol de Anáhuac. 2.0	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Carlos Monsiváis y Su Colección de Fotografía. Maravillas Que Son Sombras Que Fueron.	1.1	0.0	-1.1	-100.0
Cine Cultura	0.5	0.0	-0.5	-100.0
Cine y Arte Para Todos	3.5	0.0	-3.5	-100.0
Ciudades Culturales 2014	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Coloquio Pac	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Cultura, Creatividad y Sustentabilidad	5.0	0.0	-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	-1.3	-100.0
EDUCTANTO	3.0	0.0	-3.0	-100.0
El Monociclo Itinerante, Fundación del Monociclo A.C.	1.5	0.0	-1.5	-100.0
Embajadores de la Cultura, Fundación Hanoga A.C	3.0	0.0	-3.0	-100.0
En la Periferia Largometraje Documental Musical Chp	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Festival Cultural Joven 2015	2.3	0.0	-2.3	-100.0
Festival de Todos Los Músicos	5.0	0.0	-5.0	-100.0

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Festival Rescatando Mis Orígenes "Pueblos en el Distrito Federal"	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Jornadas Culturales Musitec 2015	4.0	0.0	-4.0	-100.0
La Cultura y el Arte para Todos	1.0	0.0	-1.0	-100.0
La República de las Letras Siglo XX	7.0	0.0	-7.0	-100.0
Música para un Mundo Mejor	4.5	0.0	-4.5	-100.0
Opera Riesgo	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Palabra y Comprensión, Entramado de Paz, Ceuvoz A.C.	0.6	0.0	-0.6	-100.0
Programa "Cultura Para Llevar"	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Programa Cultural de Artistas Con Discapacidad	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Programa Cultural de México Efemérides	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Programa de Residencias Artísticas en Teatro, Alternativa Escénica	2.0	0.0	-2.0	-100.0
Promoción y Creación Lectura y Lectores	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Redes Artísticas y Patrimonio Cultural	3.0	0.0	-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	-2.4	-100.0
Rehabilitación de Instituciones de la Fundación Renacimiento	1.0	0.0	-1.0	-100.0
Rescate y Difusión de las Expresiones Culturales en la Ciudad de México en el Siglo XX	4.0	0.0	-4.0	-100.0
Talleres de artes visuales para fomentar los valores; Ayuda Integral al Niño Desprotegido A.C.	4.1	0.0	-4.1	-100.0
Teatro Contemporáneo en México (1901-2000)	1.3	0.0	-1.3	-100.0
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	51.9	37.2	-14.7	-30.5
Concurrencia con Entidades Federativas	36.3	25.6	-10.7	-31.6
Extensionismo e Innovación Productiva	5.0	4.7	-0.3	-8.8
Sistema Producto Agrícolas y Pecuarios	1.2	0.0	-1.2	-100.0
Conservación y Uso Sustentable de Suelo y Agua (COUSSA)	3.6	3.3	-0.3	-11.1
Proyecto Estratégico de Seguridad Alimentaria (PESA)	0.0	0.0	0.0	n.a.
Información Estadística y Estudios	2.0	0.1	-1.9	-95.1
Sanidad e Inocuidad Alimentaria	3.8	3.5	-0.3	-10.7
Salud	36.8	74.0	37.2	95.0
Programa de apoyo para fortalecer la calidad en los servicios de salud	36.8	74.0	37.2	95.0
Medio Ambiente y Recursos Naturales	1,222.2	1,024.9	-197.3	-18.7
Programa de Fortalecimiento Ambiental en las Entidades Federativas	137.9	0.0	-137.9	-100.0
Subsidios del Programa Hidráulico	1,084.3	1,024.9	-59.4	-8.3
Hidroagrícola	48.2	36.0	-12.3	-27.7
Subsidios Administración del Agua y Agua Potable	1,036.0	988.9	-47.1	-7.4

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Ciencia y Tecnología	62,570.2	0.0	-62,570.2	-100.0
Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación				
Centro Nacional de Prevención de Desastres	86.7	0.0	-86.7	-100.0
Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo	5.3	0.0	-5.3	-100.0
Dirección General de Fibras Naturales y Biocombustibles	253.8	0.0	-253.8	-100.0
Dirección General de Productividad y Desarrollo Tecnológico (antes de Vinculación y Desarrollo Tecnológico)	794.0	0.0	-794.0	-100.0
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	1,359.7	0.0	-1,359.7	-100.0
Instituto Nacional de Pesca	691.0	0.0	-691.0	-100.0
Dirección General de Industrias Ligeras	5.0	0.0	-5.0	-100.0
Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior (antes de Comercio Interior y Economía Digital)	1,130.2	0.0	-1,130.2	-100.0
Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial	0.0	0.0	0.0	n.a.
Instituto Nacional del Emprendedor	112.2	0.0	-112.2	-100.0
Procuraduría Federal del Consumidor	1.1	0.0	-1.1	-100.0
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	2,154.0	0.0	-2,154.0	-100.0
Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional	93.1	0.0	-93.1	-100.0
Dirección General de Desarrollo de la Gestión e Innovación Educativa	2.4	0.0	-2.4	-100.0
Dirección General de Educación Superior Universitaria	270.0	0.0	-270.0	-100.0
El Colegio de México, A.C.	561.0	0.0	-561.0	-100.0
Instituto Nacional de Antropología e Historia	250.1	0.0	-250.1	-100.0
Instituto Politécnico Nacional	2,867.9	0.0	-2,867.9	-100.0
Subsecretaría de Educación Media Superior	7.3	0.0	-7.3	-100.0
Subsecretaría de Educación Superior	0.0	0.0	0.0	n.a.
Universidad Autónoma Metropolitana	2,125.6	0.0	-2,125.6	-100.0
Universidad Nacional Autónoma de México	9,683.3	0.0	-9,683.3	-100.0
Universidad Pedagógica Nacional	39.3	0.0	-39.3	-100.0
Tecnológico Nacional de México	200.1	0.0	-200.1	-100.0
Centros de Integración Juvenil, A. C.	10.5	0.0	-10.5	-100.0
Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad	2.6	0.0	-2.6	-100.0
Dirección General de Calidad y Educación en Salud	2,910.1	0.0	-2,910.1	-100.0
Hospital General "Dr. Manuel Gea González"	83.0	0.0	-83.0	-100.0
Hospital General de México	130.6	0.0	-130.6	-100.0
Hospital Infantil de México Federico Gómez	164.4	0.0	-164.4	-100.0
Hospital Juárez de México	180.5	0.0	-180.5	-100.0
Instituto Nacional de Cancerología	104.0	0.0	-104.0	-100.0
Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	138.9	0.0	-138.9	-100.0
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán	278.8	0.0	-278.8	-100.0
Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas	186.8	0.0	-186.8	-100.0

Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
			Absoluta nominal	Porcentual real*
Instituto de Geriátria	50.5	0.0	-50.5	-100.0
Instituto Nacional de Medicina Genómica	193.4	0.0	-193.4	-100.0
Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez	105.9	0.0	-105.9	-100.0
Instituto Nacional de Pediatría	200.8	0.0	-200.8	-100.0
Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa	235.0	0.0	-235.0	-100.0
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz	121.4	0.0	-121.4	-100.0
Instituto Nacional de Rehabilitación	117.5	0.0	-117.5	-100.0
Instituto Nacional de Salud Pública	373.3	0.0	-373.3	-100.0
Servicios de Atención Psiquiátrica	0.4	0.0	-0.4	-100.0
Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	49.4	0.0	-49.4	-100.0
Dirección General de Investigación y Desarrollo	15.0	0.0	-15.0	-100.0
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua	267.3	0.0	-267.3	-100.0
Comisión Nacional del Agua	11.4	0.0	-11.4	-100.0
Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático	257.6	0.0	-257.6	-100.0
Instituto Nacional de Ciencias Penales	142.4	0.0	-142.4	-100.0
Instituto de Investigaciones Eléctricas	255.8	0.0	-255.8	-100.0
Centro de Estudios Superiores de Turismo	30.8	0.0	-30.8	-100.0
Unidad de Política y Control Presupuestario	4,913.6	0.0	-4,913.6	-100.0
Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C.	67.0	0.0	-67.0	-100.0
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A. C.	505.7	0.0	-505.7	-100.0
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	299.4	0.0	-299.4	-100.0
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	27,140.1	0.0	-27,140.1	-100.0
Fondo para el Desarrollo de Recursos Humanos	81.9	0.0	-81.9	-100.0
Instituto de Investigaciones 'Dr. José María Luis Mora'	199.0	0.0	-199.0	-100.0
Instituto de Seguridad Social para los Trabajadores del Estado	52.2	0.0	-52.2	-100.0

n.a. No aplica.

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

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

II.ii. Programas y Proyectos de Inversión

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

- a) Programas de inversión. Corresponde a las erogaciones de gasto de capital no asociadas a proyectos de inversión. Se clasifican en programas de adquisiciones, de mantenimiento, de adquisiciones de protección civil, de mantenimiento de protección civil, estudios de pre-inversión, programas ambientales y otros programas de inversión.

- b) Proyectos de inversión. Se refiere a las erogaciones de gasto de capital destinadas a obra pública en infraestructura, así como a la construcción, adquisición y modificación de inmuebles, las adquisiciones de bienes muebles asociadas a estos proyectos, y las rehabilitaciones que impliquen un aumento en la capacidad o vida útil de los activos de infraestructura e inmuebles. Se clasifican en proyectos de infraestructura económica, de infraestructura social, de infraestructura gubernamental, de inmuebles y otros proyectos de inversión.

En el PPEF-2016, los PPIs presentan una menor asignación presupuestaria equivalente a una caída de 44.1% en términos reales. Esto se explica principalmente por disminuciones en los recursos asignados al ramo de Gobernación, de Comunicaciones y Transportes y de Salud (ver Cuadro 3).

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

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

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Total		18,361.5	10,575.6	-7,785.9	-44.1
Proyectos en cartera con asignación en el PEF-2015 o en el PPEF-2016					
02 Presidencia de la República		46.5	0.0	-46.5	-100.0
Adquisición de equipo de administración para la operación de la Presidencia de la República.	Adquisiciones	0.7		-0.7	-100.0
Adquisición de equipo médico y de laboratorio para el funcionamiento del Centro Hospitalario del Estado Mayor Presidencial	Adquisiciones	8.7		-8.7	-100.0
Adquisición de equipos y aparatos de comunicaciones y telecomunicaciones para la operación del Estado Mayor Presidencial.	Adquisiciones	1.1		-1.1	-100.0
Adquisición de bienes muebles para la operación de actividades administrativas del E.M.P.	Adquisiciones	7.5		-7.5	-100.0
Adquisición de material y equipo necesario para la operación de la C.G.T.A.P	Adquisiciones	28.5		-28.5	-100.0
04 Gobernación		5,028.5	514.0	-4,514.5	-90.1
Proyecto para la Construcción del Nuevo Edificio del Archivo General de la Nación y remodelación de las instalaciones actuales.	Infraestructura gubernamental	300.0	250.0	-50.0	-19.2
Adquisición de herramientas y equipo para el desarrollo de la Estrategia de Ciberseguridad de la Policía Federal.	Adquisiciones		200.0	200.0	n.a.
Programa de Adquisición de maquinaria y equipo industrial 2016	Adquisiciones		64.0	64.0	n.a.
Adquisición de equipo administrativo 2015	Adquisiciones	0.8		-0.8	-100.0
Adquisición de maquinaria y equipo industrial 2015	Adquisiciones	40.6		-40.6	-100.0
Equipo para recolección de información para Coordinación (Etapa 2)	Adquisiciones	1,627.2		-1,627.2	-100.0
Equipo de comunicación especializada para Coordinación Etapa 2.	Adquisiciones	400.0		-400.0	-100.0
Equipo de Comunicación Especializada para el Fortalecimiento del Estado Mexicano (Etapa 2)	Adquisiciones	716.0		-716.0	-100.0

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Equipo para recopilación de información en campo y de forensia informática para el fortalecimiento del Estado Mexicano (Etapa2)	Adquisiciones	56.8		-56.8	-100.0
Equipo de comunicación especializada para prevención.	Adquisiciones	1,615.5		-1,615.5	-100.0
Equipo de redes, comunicaciones, cómputo personal, impresión, multimedia y energía ininterrumpible para el fortalecimiento del Estado Mexicano Etapa 2.	Adquisiciones	271.5		-271.5	-100.0
05 Relaciones Exteriores		150.0	100.0	-50.0	-35.3
Adquisición mediante arrendamiento financiero de un edificio para las oficinas de la Cancillería	Inmuebles	150.0	100.0	-50.0	-35.3
06 Hacienda y Crédito Público		87.2	61.2	-26.0	-32.0
Sustitución de mobiliario en oficinas administrativas del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario	Adquisiciones	10.0	9.0	-1.0	-12.5
Modernización del Museo Numismático y Archivo Histórico 2a. fase	Mantenimiento	20.0	15.5	-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.	Mantenimiento		12.7	12.7	n.a.
COMPLEMENTACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACION	Adquisiciones		2.7	2.7	n.a.
Adquisición de Bienes Informáticos	Adquisiciones		0.4	0.4	n.a.
Programa de Adquisición de bienes de apoyo administrativo	Adquisiciones		0.9	0.9	n.a.
incorporación de elevadores mecánicos para lograr	Inmuebles		0.7	0.7	n.a.
Adquisición y Sustitución de Bienes Muebles	Adquisiciones		0.8	0.8	n.a.
Sustitución de Vehículos	Adquisiciones		5.5	5.5	n.a.
Adquisición de bienes informáticos y de comunicaciones	Adquisiciones		5.7	5.7	n.a.
Programa de adquisición de Sociedad Hipotecaria Federal 2016	Adquisiciones		7.2	7.2	n.a.
PROGRAMA DE INVERSION DE ADQUISICIONES	Adquisiciones	2.7		-2.7	-100.0
Programa de adquisición de mobiliario y equipo para diversas áreas de la Dirección General de Recursos Financieros 2014-2015.	Adquisiciones	0.4		-0.4	-100.0
antisísmico en el edificio de Av. Insurgentes Sur No. 795.	Mantenimiento	9.5		-9.5	-100.0
Bienes para el Sistema de Radiodifusoras Culturales Indigenistas	Adquisiciones	5.8		-5.8	-100.0
Servicios relacionados con obra pública para los inmuebles de la SHCP 2015.	Otros programas	5.0		-5.0	-100.0
COMPLEMENTACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACION	Adquisiciones	2.6		-2.6	-100.0
Programas de adquisición de sistemas informáticos y resguardo documental	Adquisiciones	2.1		-2.1	-100.0
Adquisición de mobiliario y equipo para la Subdirección General Jurídica	Adquisiciones	0.5		-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.	Adquisiciones	2.5		-2.5	-100.0
Adquisición y Sustitución de Bienes Muebles	Adquisiciones	0.1		-0.1	-100.0
Sustitución de Vehículos	Adquisiciones	3.1		-3.1	-100.0
Programa de Inversión de Adquisiciones	Adquisiciones	1.0		-1.0	-100.0
Mobiliario y Equipo Médico	Adquisiciones	0.1		-0.1	-100.0
Programa de Adquisición de Sociedad Hipotecaria Federal 2015	Otros programas	22.0		-22.0	-100.0
07 Defensa Nacional		1,560.7	677.6	-883.1	-57.9
Adquisición de una Aeronave de Transporte Estratégico para uso Presidencial y del Estado Mayor.	Adquisiciones	410.5	451.5	41.0	6.7
MANTENER LA CAPACIDAD OPERATIVA DE ACTIVIDADES SUSTANTIVAS	Adquisiciones	191.0	191.0	0.0	-3.0
Sustitución de bienes muebles adheridos a las viviendas 2016.	Adquisiciones		8.8	8.8	n.a.

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Mantenimiento y Rehabilitación de la U.H.M. DIM Industria Militar, D.F.	Mantenimiento		10.2	10.2	n.a.
Sustitución de vehículos oficiales	Adquisiciones		4.2	4.2	n.a.
Programa de adquisición de equipos para el desarrollo operacional ISSFAM 2016	Adquisiciones		11.0	11.0	n.a.
Adquisición de equipos de protección civil para la casa hogar para militares retirados	Adquisiciones		0.9	0.9	n.a.
CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO MILITAR DE CIENCIAS DE LA SALUD (LOMAS DE SOTEL0, D.F.)	Infraestructura gubernamental	847.6		-847.6	-100.0
ADQUISICION DE UN ACTIVO PARA TRANSPORTE AEREO DE PERSONAL.	Adquisiciones	68.7		-68.7	-100.0
Sustitución de bienes muebles adheridos a las viviendas 2015	Adquisiciones	4.8		-4.8	-100.0
Mantenimiento y rehabilitación de la U.H.M. El Vergel V, D.F.	Mantenimiento	33.8		-33.8	-100.0
Programa de adquisición de equipos para fortalecer el proceso operacional en las Unidades Administrativas del ISSFAM 2015	Adquisiciones	4.3		-4.3	-100.0
09 Comunicaciones y Transportes		2,872.5	1,587.0	-1,285.4	-46.4
Programa de remediación del suelo y subsuelo de la estación de combustibles México 2013-2017	Mantenimiento	29.0	30.0	1.0	0.2
Ampliación Línea 12 Mixcoac - Observatorio.	Infraestructura económica	2,000.0	785.4	-1,214.6	-61.9
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Saltillo, Coahuila y la Reubicación del Patio.	Estudios de preinversión	5.8	0.0	-5.8	-100.0
Actualización de normas, manuales técnicos y Tabulador de precios unitarios	Estudios de preinversión		20.0	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)	Infraestructura económica		750.0	750.0	n.a.
Centro de capacitación especializado para personal de aviación 2015	Infraestructura económica		1.7	1.7	n.a.
Actualización de Normas y Manuales Técnicos y tabulador de precios unitarios.	Estudios de preinversión	40.6		-40.6	-100.0
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Acámbaro, Guanajuato y Reubicación del Patio.	Estudios de preinversión	5.8		-5.8	-100.0
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Irapuato, Guanajuato y la Reubicación del Patio.	Estudios de preinversión	5.8		-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	Estudios de preinversión	1.3		-1.3	-100.0
Estudios de Preinversión para la construcción de Ampliación de Gálivos para doble Estiba Tramo Tampico-San Luis Potosí.	Estudios de preinversión	1.3		-1.3	-100.0
Estudios de Pre-inversión para la construcción del Libramiento Ferroviario de Reynosa, Tamaulipas.	Estudios de preinversión	5.8		-5.8	-100.0
Estudios de pre inversión para la ampliación de la Línea 4 del metro	Estudios de preinversión	100.0		-100.0	-100.0
ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN, SERVICIOS RELACIONADOS CON DRAGADO DE MANTENIMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS	Estudios de preinversión	11.5		-11.5	-100.0
PROGRAMA DE CONSERVACION DE CARRETERAS	Mantenimiento	6.0		-6.0	-100.0
PROGRAMA DE CONSERVACION DE PUENTES	Mantenimiento	13.0		-13.0	-100.0
MANTENIMIENTO MAYOR DE PUENTES	Mantenimiento	92.9		-92.9	-100.0
MANTENIMIENTO MAYOR DE CARRETERAS	Mantenimiento	131.9		-131.9	-100.0
Estudios de Preinversión de la Red Aeroportuaria 2015	Estudios de preinversión	11.4		-11.4	-100.0

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Estudios de preinversión para el Nuevo Aeropuerto de Lázaro Cárdenas, Mich.	Estudios de preinversión	48.4		-48.4	-100.0
Programa de Estudios de pre-inversión para estaciones de combustibles 2015	Estudios de preinversión	9.0		-9.0	-100.0
Programa de construcción de oficinas operativas y complementarias en la estación de combustibles México 2014-2015	Infraestructura económica	4.5		-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	Infraestructura económica	348.6		-348.6	-100.0
10 Economía		151.3	158.1	6.7	1.3
Adquisición del Inmueble ubicado en Arenal 550, Col. Tepepan, Xochimilco, D.F.	Inmuebles	0.0	12.3	12.3	n.a.
Adecuaciones Diversas a los inmuebles del IMPI en el Distrito Federal para mejorar su funcionalidad	Mantenimiento	15.0	16.5	1.5	6.9
Reforzamiento de Torre Ejecutiva	Mantenimiento de protección civil	127.6	129.0	1.4	-1.9
Adquisición de Equipo de Administración	Adquisiciones		0.2	0.2	n.a.
Sustitución de Mobiliario y Equipo de Administración para Delegaciones.	Adquisiciones	8.7		-8.7	-100.0
11 Educación Pública		465.0	630.2	165.2	31.5
Construcción de la Segunda Etapa de la Unidad Cuajimalpa	Infraestructura social	92.7	110.5	17.7	15.6
Construcción del Módulo A del Edificio de Ciencia y Tecnología de la Unidad Iztapalapa	Infraestructura social	50.0	69.8	19.8	35.5
Programa de Adquisición de Equipo de Laboratorio 2016 para las Actividades de Investigación.	Adquisiciones		32.6	32.6	n.a.
Programa de adquisiciones de equipo de laboratorio 2016 para las actividades de Docencia en Licenciatura y Posgrado.	Adquisiciones		30.6	30.6	n.a.
Programa de Mantenimiento 2016 de Infraestructura de Educación Superior (licenciatura) en C.U. UNAM.	Mantenimiento		150.0	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	Adquisiciones		43.6	43.6	n.a.
Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública 2016 para Educación Superior (Licenciatura) en C.U. UNAM.	Adquisiciones		50.0	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.	Adquisiciones		49.9	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.	Adquisiciones		49.8	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.	Adquisiciones		43.5	43.5	n.a.
Construcción de cuarto de residuos peligrosos y red de riego con agua tratada en la Sede Sur del Cinvestav.	Infraestructura social	7.9		-7.9	-100.0
Construcción de edificio para estacionamiento en la Unidad Zacatenco	Infraestructura social	14.4		-14.4	-100.0
Programa de Sustitución de Mobiliario en Instalaciones Educativas por Obsolescencia y/o Deterioro	Adquisiciones	4.7		-4.7	-100.0
Programa de Sustitución de Tecnologías de la Información en Instituciones Educativas por Obsolescencia y/o Deterioro.	Adquisiciones	6.2		-6.2	-100.0

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Programa de Mantenimiento de la Infraestructura y de Servicios en Ciudad Universitaria	Mantenimiento	126.0		-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.	Adquisiciones	50.0		-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)	Adquisiciones	50.1		-50.1	-100.0
Tesis, Documentales, Ejercicios de Ficción 1 y Ficción 2-2015	Otros programas	7.0		-7.0	-100.0
Construcción de un edificio anexo a la Biblioteca Daniel Cosío Villegas	Infraestructura social	51.5		-51.5	-100.0
Equipo de cómputo para la realización de proyectos de investigación 2015	Adquisiciones	3.0		-3.0	-100.0
Sustitución de mobiliario y equipo de administración 2015	Adquisiciones	1.0		-1.0	-100.0
Adquisición de vehículos para la actualización del parque vehicular utilitario 2015	Adquisiciones	0.5		-0.5	-100.0
12 Salud		2,146.8	1,043.5	-1,103.3	-52.8
Creacion del Instituto Nacional de Medicina Genómica. 2005-2016	Infraestructura social	0.0	46.3	46.3	n.a.
Reestructuración y Remodelación del Edificio Arturo Mundet 2003- 2016.	Infraestructura social	22.5	30.7	8.1	31.9
ADQUISICION DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA COFEPRIS	Inmuebles	14.3	12.9	-1.4	-12.8
Programa de Sustitución de Arrendamiento de GUADALAJARA 46	Inmuebles	9.9	7.3	-2.6	-28.7
Programa de Sustitución de Arrendamiento HOMERO 213	Inmuebles	25.5	18.8	-6.8	-28.7
Programa de Sustitución de Arrendamiento REFORMA 450	Inmuebles	21.4	15.8	-5.7	-28.7
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	Infraestructura social	135.2	0.0	-135.2	-100.0
Construcción y Equipamiento del Edificio de la U-503, Cardiología y Neumología del Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga. 2011-2016	Infraestructura social	114.0	292.2	178.3	148.7
Construcción y equipamiento de la Nueva Torre de Hospitalización del INCan, 2010-2016.	Infraestructura social	172.8	232.8	60.0	30.7
Construcción y equipamiento del edificio de la Torre Médica	Infraestructura social	161.4	25.0	-136.4	-85.0
Redistribución, Ampliación y Equipamiento de las Áreas Críticas y de Hospitalización del INCMNSZ 2010-2016.	Infraestructura social	0.0	18.0	18.0	n.a.
Reforzamiento y rehabilitación de espacios para la SEDE permanente de la Comisión Nacional de Bioética, 2011-2016	Inmuebles	0.0	24.1	24.1	n.a.
Adquisición de una Unidad Ciclotrón para el INCan. 2013-2016	Adquisiciones	19.5	37.9	18.4	88.6
Remodelación y Equipamiento de la Clínica de Neurociencias para el INCMNSZ, 2015-2016	Infraestructura social	2.0	0.0	-2.0	-100.0
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	Infraestructura social	10.0	10.3	0.3	0.0
Programa Anual de Inversión 2016	Adquisiciones	1.2	0.0	-1.2	-100.0
Reestructuración y Remodelación del Área de Urgencias.2016	Infraestructura social	5.0	15.0	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	Infraestructura social	0.0	15.0	15.0	n.a.
Proyecto de Actualización del Sistema Eléctrico 2014-2016	Infraestructura social	0.0	21.3	21.3	n.a.

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Estudio de pre-inversión para reubicación de albergues en casa hogar para niñas Graciela Zubirán Villarreal 2016.	Estudios de preinversión	0.0	14.7	14.7	n.a.
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	Infraestructura social		3.0	3.0	n.a.
ADQUISICIÓN DE UN ACCELERADOR LINEAL DE DOBLE ENERGÍA CON BUNKER PARA EL INCAN, 2016	Adquisiciones		180.0	180.0	n.a.
Programa de Equipamiento de Comedores del SNDIF 2016	Adquisiciones		19.9	19.9	n.a.
Programa de Adquisición de ambulancia y camión recolector 2016	Adquisiciones		2.7	2.7	n.a.
Renovación y Transformación las Instalaciones de la Comisión de Control Analítico y Ampliación de Cobertura (CCAYAC).- 2008-2015	Infraestructura social	165.8		-165.8	-100.0
Hospital Nacional Homeopático, Centro de Enseñanza e Investigación Aplicada.- 2008-2015	Infraestructura social	30.1		-30.1	-100.0
Construcción de la torre de especialidades del Hospital General Dr. Manuel Gea González. 2008-2015.	Infraestructura social	575.9		-575.9	-100.0
Ampliación y Remodelación de la Sede del Instituto Nacional de Geriatria.- 2012-2015	Infraestructura social	145.3		-145.3	-100.0
Proyecto de reconstrucción del Hospital Dr. Samuel Ramírez Moreno Centro de Atención en Salud Mental.- 2010 2015	Infraestructura social	70.0		-70.0	-100.0
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.	Infraestructura social	92.0		-92.0	-100.0
Proyecto de Ampliación del Departamento de Investigación en Tabaquismo y EPOC 2012-2015	Infraestructura social	0.6		-0.6	-100.0
Ampliación de la Unidad Pediátrica de Hemato- Oncología (UPHO). FIDEICOMISO 2012-2015	Infraestructura social	143.0		-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	Infraestructura social	76.6		-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	Infraestructura social	6.0		-6.0	-100.0
Remodelación y equipamiento de los Laboratorios de Control Fisicoquímico 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	Infraestructura social	17.0		-17.0	-100.0
Programa de adquisición de bienes muebles 2014-2015	Adquisiciones	10.2		-10.2	-100.0
Adquisición de equipo e instrumental médico y de laboratorio del Hospital Psiquiátrico Dr. Samuel Ramírez Moreno 2015.	Adquisiciones	9.5		-9.5	-100.0
Programa Anual de Adquisiciones del HGM, 2015	Adquisiciones	20.0		-20.0	-100.0
Programa de Inversión de Mantenimiento 2015	Mantenimiento	20.0		-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.	Adquisiciones	49.9		-49.9	-100.0
13 Marina		2,945.9	3,292.6	346.7	8.4
Construcción de un Hospital General Naval de Segundo Nivel, en el Distrito Federal.	Infraestructura social	600.0	882.4	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.	Infraestructura social	100.0	49.5	-50.5	-52.0
Construcción de un centro oncológico anexo al Hospital General Naval de Alta Especialidad en el D.F.	Infraestructura social	179.0	64.3	-114.7	-65.1
Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga	Adquisiciones	78.5	122.2	43.8	51.1

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Adquisición de Aeronaves versión Búsqueda y Rescate	Adquisiciones	943.8	591.5	-352.4	-39.2
Adquisición de equipos y sistemas para aviones de vigilancia marítima	Adquisiciones	190.6	148.4	-42.2	-24.5
Adquisición de aeronaves para operaciones sustantivas	Adquisiciones	77.6	119.8	42.1	49.6
Adquisición de una aeronave para operaciones de transporte	Adquisiciones	40.2	41.1	0.9	-0.9
Sustitución de Equipos y Pertrechos de Armamento Marínero	Adquisiciones	30.0	0.0	-30.0	-100.0
Adquisición de vehículos para operaciones navales	Adquisiciones	26.0	97.3	71.2	262.6
Adquisición de activos para actividades de apoyo logístico	Adquisiciones	46.5	48.6	2.2	1.5
Adquisición de activos para operaciones de vigilancia	Adquisiciones	41.8	149.1	107.4	246.5
Adquisición de equipos para células de inteligencia naval.	Adquisiciones		50.0	50.0	n.a.
Adquisición de Terminales Satelitales en Banda L para la Modernización de la Red Institucional Satelital.	Adquisiciones		50.0	50.0	n.a.
Remodelación del Hospital General Naval de Alta Especialidad, en México D.F.	Infraestructura social		56.0	56.0	n.a.
Adquisición e Integración de Equipos de Misión y Comunicación para Unidades de Patrulla Marítima	Adquisiciones		100.0	100.0	n.a.
Centro de Estudios Navales en Ciencias de la Salud	Infraestructura social		722.5	722.5	n.a.
Adquisición de aviones de vigilancia marítima y reconocimiento	Adquisiciones	23.0		-23.0	-100.0
Adquisición de Equipos para Células de Inteligencia Naval	Adquisiciones	391.5		-391.5	-100.0
Adquisición de Terminales Satelitales en Banda L para la Modernización de la Red Institucional Satelital.	Adquisiciones	150.0		-150.0	-100.0
Adquisición de Sistemas de Armas y Armamento para Aeronaves	Adquisiciones	27.4		-27.4	-100.0
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales		283.7	422.9	139.2	44.6
Integración de oficinas centrales de la CNA	Inmuebles	80.4	0.1	-80.3	-99.9
Sustentabilidad e Integralidad Operativa de la SEMARNAT.	Inmuebles	137.0	151.0	14.0	6.9
Adquisición, instalación y puesta en marcha de cuatro elevadores para el edificio Sede de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.	Adquisiciones	6.3	0.0	-6.3	-100.0
Evaluación de riesgos de falla en bordos, canales, cauces federales, e infraestructura del Sistema Hidrológico del Valle de México	Estudios de preinversión	0.0	3.1	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	Infraestructura económica	0.0	218.7	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.	Adquisiciones		50.0	50.0	n.a.
Equipamiento de bienes inventariables para el inmueble ubicado en Ejercito Nacional 223 (EN223).	Adquisiciones	60.0		-60.0	-100.0
17 Procuraduría General de la Republica		187.5	68.4	-119.2	-64.6
Adquisición de activos para actividades sustantivas de la Procuraduría General de la República	Adquisiciones	69.3	66.8	-2.5	-6.5
Programa de mantenimiento plurianual para el sistema de cimentación de las oficinas centrales de la Procuraduría General de la República.	Mantenimiento	11.7	1.6	-10.1	-86.6
Adquisición de equipo sustantivo para la Policía Federal Ministerial	Adquisiciones	10.2		-10.2	-100.0
Equipamiento y modernización de sistemas integrales de seguridad en instalaciones metropolitanas.	Adquisiciones	96.4		-96.4	-100.0
18 Energía		711.9	320.5	-391.4	-56.3
REHABILITACION DE INMUEBLES EN IMP SEDE EN DISTRITO FEDERAL	Infraestructura social	116.3	50.0	-66.3	-58.3
OBRAS DE APOYO EN IMP SEDE MEXICO	Infraestructura social	18.3	28.7	10.4	52.3

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LABORATORIOS	Mantenimiento	102.4	80.3	-22.1	-23.9
UNIDAD DE DEMOSTRACION PARA PRODUCCION DE ETILENO	Adquisiciones		35.8	35.8	n.a.
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EL ÁREA DE SERVICIOS, 2016	Adquisiciones		44.2	44.2	n.a.
Programa Adquisición 2016 para el Órgano Interno de Control	Adquisiciones		0.1	0.1	n.a.
Programa de Adquisiciones de Investigación 2016	Adquisiciones		66.4	66.4	n.a.
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EL ÁREA DE ADMINISTRACIÓN 2016	Adquisiciones		14.9	14.9	n.a.
Programa de Adquisiciones de la Gerencia Corporativa de Comunicación Social	Adquisiciones	3.1		-3.1	-100.0
Adquisición de la Infraestructura de Plantas de Tratamientos de Aguas Residuales a través del valor de rescate para SNR	Otros proyectos	10.0		-10.0	-100.0
ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO 2015	Adquisiciones	0.9		-0.9	-100.0
PROYECTO CRUCES FRONTERIZOS - CFE TELECOM	Infraestructura económica	6.9		-6.9	-100.0
Programa de Adquisiciones de Equipo de Transporte del OIC 2015.	Adquisiciones	5.3		-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.	Adquisiciones	34.5		-34.5	-100.0
Adquisición de equipo para la Gerencia de Desarrollo Social	Adquisiciones	0.0		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	Inmuebles	70.1		-70.1	-100.0
Adquisición e instalación de sistema de señalización para operación visual nocturna del Helipuerto Torre Ejecutiva (HPM).	Adquisiciones	1.9		-1.9	-100.0
Mobiliario para el comedor ejecutivo	Adquisiciones	0.1		-0.1	-100.0
Sustitución de 3 Elevadores Públicos de la zona media de la Torre Ejecutiva Pemex	Adquisiciones	38.6		-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	Mantenimiento	66.1		-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	Otros proyectos	25.0		-25.0	-100.0
Programa de Adquisición de mobiliario de oficina para el edificio de Av. Cuauhtemoc No. 536	Adquisiciones	4.0		-4.0	-100.0
Programa de adquisicion de investigacion 2015	Adquisiciones	115.5		-115.5	-100.0
Programa Adquisición para el Órgano Interno de Control 2015	Adquisiciones	0.1		-0.1	-100.0
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EL ÁREA DE SERVICIOS, 2015	Adquisiciones	39.1		-39.1	-100.0
PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE ADMINISTRACIÓN 2015	Adquisiciones	15.4		-15.4	-100.0
Adquisición de Módulos Prefabricados Transportables.	Adquisiciones	35.1		-35.1	-100.0
Programa de adquisición de sistema de detección de humo y voceo para la Subdirección de Transmisión	Adquisiciones	0.8		-0.8	-100.0
Programa de adquisición de equipo de transporte, mobiliario y de oficina.	Adquisiciones	2.3		-2.3	-100.0
20 Desarrollo Social		57.2	7.6	-49.6	-87.2
ARRENDAMIENTO FINANCIERO DEL INMUEBLE UBICADO EN AVENIDA PASEO DE LA REFORMA NUM. 51	Inmuebles	7.2	7.5	0.3	1.0
Adquisición de Equipo Médico y Protección Civil	Adquisición de protección civil		0.1	0.1	n.a.

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Adquisición de Bienes Informáticos	Adquisiciones	50.0		-50.0	-100.0
Adquisición de Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	Adquisiciones	0.0		0.0	-100.0
Adquisición de Maquinaria, otros equipos y herramientas	Adquisiciones	0.0		0.0	-100.0
21 Turismo		9.5	11.0	1.5	12.0
Adquisición de edificio por medio de arrendamiento financiero	Inmuebles	9.5	11.0	1.5	12.0
32 Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa		36.3	42.5	6.2	13.7
Adquisición mediante arrendamiento financiero del edificio ubicado en Insurgentes Sur 881.	Inmuebles	36.3	42.5	6.2	13.7
38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología		72.1	84.2	12.1	13.2
Construcción del Edificio para Actividades Docentes y Laboratorios de Políticas Públicas	Infraestructura social	72.1	79.2	7.0	6.5
Programa de Adquisiciones de Equipamiento de Protección Civil.	Adquisición de protección civil		5.0	5.0	n.a.
50 Instituto Mexicano del Seguro Social		0.0	262.0	262.0	n.a.
Programa de adquisición de equipo de seguridad 2016.	Adquisiciones	0.0	52.5	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.	Infraestructura social	0.0	90.4	90.4	n.a.
Programa de adquisición de equipo de seguridad para Edificio Sede 2016.	Adquisiciones		21.0	21.0	n.a.
Mantenimiento del Hospital de Especialidades Centro Médico Nacional La Raza, Azcapotzalco, D.F.	Mantenimiento de protección civil		98.1	98.1	n.a.
52 Petróleos Mexicanos		1,029.7	1,195.6	165.9	12.6
Estudio de preinversión Terminal de Almacenamiento y Reparto Región Centro	Estudios de preinversión	6.6	0.0	-6.6	-100.0
Estudio de pre inversión para la construcción de una TAR en la Península de Yucatán y su medio de suministro	Estudios de preinversión	3.0	0.0	-3.0	-100.0
Adquisición y equipamiento de vehículos de contra incendio y maniobras	Adquisiciones	4.3	8.6	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 Paneles para el Sistema Contra incendio de los Edificios del C	Adquisiciones	2.7	4.7	2.0	71.6
Proyecto desarrollo de mecanismos para eficientar la función de la Subdirección de Administración y Finanzas.	Otros proyectos	2.8	2.9	0.1	0.3
Proyecto de Adquisiciones para la Subdirección de Administración y Finanzas	Adquisiciones	4.4	4.6	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	Otros programas	217.6	800.1	582.6	256.7
Adquisición de Mamparas para el Edificio B2, A y José Colomo	Adquisiciones	0.2	2.2	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	Adquisiciones	19.1	15.0	-4.1	-23.8
Proyecto de administración del área de Planeación y Evaluación, 2da. Etapa	Otros proyectos	632.7	154.7	-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	Adquisiciones	0.1	4.9	4.8	4,489.9
Adecuación del Archivo Histórico de Petróleos Mexicanos	Infraestructura social	8.9	1.0	-7.9	-89.2

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Actualización y Modernización de los Equipos de Control RTU	Adquisiciones	7.1	7.6	0.5	3.7
Reforzamiento estructural y mantenimiento integral de instalaciones del CENDI Azcapotzalco, México D.F.	Mantenimiento	7.5	12.0	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	Adquisiciones	2.2	8.0	5.8	248.7
Sistema de Detección de Atmósferas y de Extracción Ventilación para seguridad en el CAP	Otros proyectos	22.2	37.4	15.1	63.2
Rehabilitación y construcción de espacios de la Ex Refinería 18 de Marzo para actividades de seguridad física	Infraestructura gubernamental	30.6	59.4	28.8	88.5
Suministro, instalación, equipamiento y puesta en servicio de 1 sistema integral de sonorización y voiceo de emergencia en los edificios del Centro Administrativo Pemex.	Adquisiciones	0.0	5.3	5.3	n.a.
Equipamiento para la optimización de diversas áreas de la Dirección General	Adquisiciones	0.0	1.1	1.1	n.a.
Sustitución de segundo grupo de 3 elevadores públicos de la zona media de la Torre Ejecutiva Pemex.	Adquisiciones	0.0	41.4	41.4	n.a.
Sustitución de 2 elevadores ejecutivos en el Edificio A.	Adquisiciones	0.0	5.0	5.0	n.a.
Sustitución del mobiliario y equipo de oficinas en las unidades administrativas de la Dirección Corporativa de Finanzas	Adquisiciones	3.6	0.0	-3.6	-100.0
Estudio de preinversión para la construcción de nueva TAR en Durango	Estudios de preinversión	22.2	0.0	-22.2	-100.0
Estudio de preinversión para el Incremento de Unidades Recuperadoras de Vapores para la SAR	Estudios de preinversión	6.8	0.0	-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	Estudios de preinversión	25.0	0.0	-25.0	-100.0
Adquisición e instalación de extractores de aire requeridos en el CENDI Verónica	Adquisiciones		0.8	0.8	n.a.
Estudios técnicos especializados para el acondicionamiento del Edificio B2	Estudios de preinversión		15.2	15.2	n.a.
Equipamiento del Departamento de Contraincendio	Adquisiciones		3.8	3.8	n.a.
Adquisición de equipamiento para la Unidad de Control Interno Institucional	Adquisiciones		0.1	0.1	n.a.
53 Comisión Federal de Electricidad		519.2	96.7	-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	Infraestructura económica	501.3	96.7	-404.6	-81.3
Programa de Adquisición de Equipo de Cómputo, Software y Comunicaciones de la Dirección de Administración	Adquisiciones	17.9	0.0	-17.9	-100.0
Proyectos sin asignación en el PPEF-2016 ni en el PEF-2015					
02 Oficina de la Presidencia de la República					
Adquisición de equipo de administración para la operación de la Oficina de la Presidencia de la República.	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de equipo médico y de laboratorio para el funcionamiento del Centro Hospitalario del Estado Mayor Presidencial.	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de equipos y aparatos de comunicaciones y telecomunicaciones para la operación del Estado Mayor Presidencial.	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de bienes muebles para la operación de actividades administrativas del E.M.P.	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de bienes muebles para la operación de la C.G.T.A.P	Adquisiciones		0.0		

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
04 Gobernación					
Adecuación de instalaciones para la División de Investigación de la Policía Federal en el Inmueble denominado Antigua Casa de Moneda de la SHCP.	Infraestructura gubernamental		0.0		
Implementación del Contact Center para el Centro de Atención del Comisionado -CEAC-	Adquisiciones		0.0		
Equipamiento de Laboratorios de la Coordinación de Criminalística. Segunda Parte	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de Sistema de Grabación de Radio Interna en Cinco Sedes Regionales y Zona Metropolitana	Adquisiciones		0.0		
Rehabilitación a sótano y drenado de aguas pluviales	Infraestructura gubernamental		0.0		
Adquisición de Drones para la División de Gendarmería de la Policía Federal	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de Equinos y Equipo de Traslado para la División de Gendarmería	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de mobiliario y equipo administrativo	Adquisiciones		0.0		
06 Hacienda y Crédito Público					
Programa de adquisición de mobiliario y equipo para la Unidad de Inteligencia Financiera 2016.	Adquisiciones		0.0		
Servicios relacionados con obra pública para la realización de nivelaciones topográficas en el inmueble de Av. Insurgentes Sur No. 795.	Mantenimiento		0.0		
Programa de conservación y mantenimiento de las fachadas del edificio de la Procuraduría Fiscal de la Federación.	Mantenimiento		0.0		
Adquisición de equipos para la Impresión Offset y corte de los billetes de la Lotería Nacional y cinco equipos para la incorporación de los datos variables y elementos de seguridad y lectura de los mismos	Adquisiciones		0.0		
07 Defensa Nacional					
ADQUISICIÓN DE TECNOLOGÍA PARA INCREMENTAR LOS RECURSOS DE COMUNICACIÓN ENTRE LOS INTEGRANTES DEL SISTEMA DE INTELIGENCIA MILITAR (S.I.M.).	Adquisiciones	0.0	0.0		
Adquisición de equipo de seguridad informática para la plataforma de procesos de información	Adquisiciones	0.0	0.0		
Reemplazo de maquinaria y equipo industrial para mejorar los procesos productivos y reducir costos de producción, operación y mantenimiento.	Adquisiciones	0.0	0.0		
ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE VIGILANCIA TERRESTRE DE LARGO ALCANCE PARA EL EJERCITO Y FUERZA AEREA MEXICANOS.	Adquisiciones	0.0	0.0		
Renovación tecnológica y mobiliaria del Centro de Evaluación del Ejército y Fuerza Aérea.	Adquisiciones		0.0		
ADQUISICION DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE LA FABRICA DE PUNZONES Y MATRICES	Adquisiciones		0.0		
CONVERSIÓN DEL SISTEMA DE COMBUSTIÓN DIESEL POR GAS L.P. PARA LA OPERACIÓN DE 9 (NUEVE) CALDERAS DE LA D.G.FA.V.E.	Adquisiciones		0.0		
REEMPLAZO DEL SISTEMA PARA EL CONTROL DE INCENDIOS EN LA D.G.FA.V.E.	Adquisiciones		0.0		
IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO PARA EL MEJORAMIENTO, DESARROLLO E INNOVACIÓN DE MATERIALES TEXTILES CON FINES DE USO MILITAR.	Adquisiciones		0.0		
SUSTITUCIÓN DEL SISTEMA TELEFÓNICO ANALÓGICO POR UN SISTEMA CON TECNOLOGÍA IP	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de equipos de radiocomunicación para dotar a unidades de nueva creación.	Adquisiciones		0.0		
ENSAMBLE DE UN LOTE DE VEHÍCULOS TÁCTICOS BLINDADOS EN LA D.G.I.M.	Adquisiciones		0.0		

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Mantenimiento Mayor a Calderas del Heroico Colegio Militar	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de Lavandería para el Hospital Central Militar.	Adquisiciones		0.0		
ADQUISICIÓN DE DOS UNIDADES DE PODER AUXILIAR.	Adquisiciones		0.0		
REMODELACION Y EQUIPAMIENTO INTEGRAL DEL CENTRO DE OPERACIONES AEREAS	Adquisiciones		0.0		
09 Comunicaciones y Transportes					
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PABELLON AEROESPACIAL, CFE-SCT-ASA	Infraestructura social	0.0	0.0		
Programa de equipamiento de sala táctica	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de Inmuebles (Sustentabilidad y optimización operativa de la SCT)	Inmuebles		0.0		
10 Economía					
Equipo de administración 2016	Adquisiciones		0.0		
Programa de adquisición de vehículos 2016	Adquisiciones		0.0		
Adquisición Equipo Canal de Televisión por Internet 2016.	Adquisiciones		0.0		
Adquisición y equipamiento de módulos para atención a los consumidores.	Adquisiciones		0.0		
Mantenimiento de espacios en el Edificio Sede de la PROFECO.	Mantenimiento		0.0		
Laboratorio de monitoreo de publicidad en medios.	Adquisiciones		0.0		
Equipamiento de Verificación y Vigilancia 2016	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de equipo de energía ininterrumpible y aire acondicionado para el centro de datos de PROFECO.	Adquisiciones		0.0		
Renovación del Parque Vehicular de PROFECO	Adquisiciones		0.0		
Equipamiento de las Áreas de Atención y Desahogo de Procedimientos de Conciliación.	Adquisiciones		0.0		
Acondicionamiento y equipamiento de un espacio físico para el Registro Público de Casas de Empeño.	Adquisiciones		0.0		
11 Educación Pública					
PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO AL NIVEL MEDIO SUPERIOR EN LAS AREAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN LABORATORISTA CLÍNICO.	Adquisiciones	0.0	0.0		
PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO AL NIVEL MEDIO SUPERIOR EN LAS AREAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN LABORATORISTA QUÍMICO	Adquisiciones	0.0	0.0		
Programa de Mantenimiento Mayor, Rehabilitación y Adecuación de Espacios de Investigación y Docencia en las Sedes Zacatenco y Sur del Cinvestav.	Mantenimiento	0.0	0.0		
Programa de equipamiento a Unidades Académicas de Nivel Superior del Área de las Ciencias Médico Biológicas: Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB), Escuela Superior de Enfermera y Obstetricia (ESEO) y Escuela Nacional de Medicina y Hom	Adquisiciones		0.0		
Construcción de un Anexo a la Planta Piloto de Fermentaciones para Albergar Equipos que se Encuentran Distribuidos en los Pasillos de las Plantas del Departamento de Biotecnología y Bioingeniería en el Cinvestav Zacatenco.	Infraestructura social		0.0		
Programa Anual de Adquisición de Bienes de Inversión: Plan de Transición Digital 2016	Adquisiciones		0.0		
Suministro e Instalación de un Elevador para Personas con Capacidades Diferentes en el Vestíbulo de la Biblioteca de Matemáticas	Adquisiciones		0.0		
Incremento de la capacidad de almacenamiento de la Planta Tratadora de Aguas Residuales.	Adquisiciones		0.0		

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Fortalecimiento y renovación de la infraestructura de los servicios de Tecnologías de la Información y Comunicación TICS 2016	Adquisiciones		0.0		
Comunicaciones unificadas 2016	Adquisiciones		0.0		
Programa de equipamiento 2016	Adquisiciones		0.0		
12 Salud					
Remodelación y Equipamiento del Centro de Desarrollo y Destrezas Medicas para el INCMNSZ, 2015-2016	Infraestructura social	0.0	0.0		
EQUIPAMIENTO PARA LA PRODUCCION DE LAS VACUNAS DPT, DPaT Y Tdpa	Adquisiciones	0.0	0.0		
Adquisición de Equipos para Protección Civil del INCan, 2016	Adquisición de protección civil			0.0	
Equipamiento de los Almacenes del Sistema Nacional DIF 2016.	Adquisiciones		0.0		
13 Marina					
Archivo de Información Oceanográfica Nacional	Adquisiciones	0.0	0.0		
Adquisición de aeronaves versión Adiestramiento	Adquisiciones	0.0	0.0		
Construcción de una Sala de Conferencias	Infraestructura gubernamental	0.0	0.0		
Adquisición de Equipo Hidrográfico e Informático para Buques y Brigadas de levantamientos hidrográficos	Adquisiciones	0.0	0.0		
Adquisición de bienes para el Programa Nacional de Cartografía Náutica	Adquisiciones	0.0	0.0		
Actualización de Equipos Informáticos para la Modelación Numérica	Adquisiciones	0.0	0.0		
Adquisición de dragas y equipos complementarios de dragado.	Adquisiciones			0.0	
Ampliación de la Red Mareográfica Nacional de la Secretaría de Marina	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de equipo para elevar la eficiencia en el análisis de laboratorio.	Adquisiciones			0.0	
Creación del Sistema de Inteligencia de la Armada de México	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de Equipos de Posicionamiento global y sensores	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de Motores para el Sistema Propulsor de buques de la Armada de México.	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de maquinaria y equipos para Unidades de Superficie de la Armada de México.	Adquisiciones			0.0	
Renovación de Maquinaria y equipo para la construcción y reparación naval	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de equipo especializado para la protección del medio ambiente marino.	Adquisiciones			0.0	
Actualización de maquinaria y equipos para mejorar la producción en las publicaciones de ayudas a la navegación.	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de Estaciones Meteorológicas para Unidades y Establecimientos Navales.	Adquisiciones			0.0	
Equipamiento para Unidades Navales de Protección Portuaria	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de Equipos de Radiocomunicaciones Tácticos.	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de Sistemas de Armas y Armamento para Aeronaves	Adquisiciones			0.0	
Modernización de Equipos de Detección y Navegación.	Adquisiciones			0.0	
Modernización de la Red Informática Institucional con Tecnologías de la Información	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de Bienes Informáticos para Unidades y Establecimientos Navales	Adquisiciones			0.0	
Adquisición de Sistemas de Videovigilancia Integral	Adquisiciones			0.0	

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
Adquisición de Armamento Portátil y Semiportátil	Adquisiciones		0.0		
Sustitución de equipo y mobiliario médico, odontológico y de laboratorio.	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de vehículos tipo ambulancias	Adquisiciones		0.0		
Adquisición de Vehículos para transporte de personal y apoyo logístico	Adquisiciones		0.0		
Modernización, renovación y actualización de maquinaria para la Fabrica de Vestuario y Equipo	Adquisiciones		0.0		
14 Trabajo y Previsión Social					
Programa de obra pública de Reestructuración del Edificio Ubicado en Dr. Vértiz 66	Mantenimiento	0.0	0.0		
Programa de Adquisición de mobiliario para la Profedet	Adquisiciones		0.0		
Archivero Móvil	Adquisiciones		0.0		
Programa de obra pública de reestructuración del edificio ubicado en Dr. Barragán 63	Mantenimiento		0.0		
15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano					
Adquisición de Mobiliario y Equipo de Administración	Adquisiciones		0.0		
Programa de mantenimiento de protección civil para el inmueble sede de oficinas centrales de la Procuraduría Agraria.	Mantenimiento de protección civil		0.0		
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales					
Instrumentación y Seguimiento Geotécnico de Estructuras del Valle de México.	Estudios de preinversión	0.0	0.0		
Conservación, mantenimiento, rehabilitación y servicios relacionados de los inmuebles de parques ecológicos.	Mantenimiento		0.0		
17 Procuraduría General de la Republica					
Proyecto de inversión de la Construcción y equipamiento de aulas para capacitar ministerios públicos de la federación	Infraestructura gubernamental	0.0	0.0		
20 Desarrollo Social					
Proyecto de Obra Pública en Instalaciones	Mantenimiento		0.0		
Programa de mantenimiento y remodelación del edificio de oficinas del INDAABIN ubicado en Av. México 151, colonia El Carmen, Coyoacán, D.F.	Mantenimiento		0.0		
Renovación tecnológica de 6 elevadores panorámicos del edificio sede de la Secretaría de la Función Pública	Mantenimiento		0.0		
Suministro de tableros de transferencia	Adquisiciones		0.0		
31 Tribunales Agrarios					
Equipo Médico	Adquisiciones		0.0		
Renovación de equipos de comunicación operativa	Adquisiciones		0.0		
37 Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal					
Programa de adquisiciones de mobiliario y equipo de oficina de la Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal 2016	Adquisiciones		0.0		
47 Entidades no Sectorizadas					
PROGRAMA DE ADQUISICION DE BIENES	Adquisiciones		0.0		
Programa de equipamiento administrativo para oficinas centrales	Adquisiciones		0.0		
51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado					
Proyecto para la construcción de un nuevo Hospital General en la Delegación Regional Sur, Distrito Federal.	Infraestructura social		0.0		
Proyecto para la construcción de un Hospital General de Urgencias en la Delegación Regional Sur en el Distrito Federal	Infraestructura social		0.0		

Ramo/Proyecto	Tipo	PEF-2015	PPEF-2016	Variación	
				Absoluta nominal	Porcentual real*
52 Petróleos Mexicanos					
Estudios de Preinversión para el desarrollo de infraestructura en el sistema de transporte por ductos.	Estudios de preinversión	0.0	0.0		
53 Comisión Federal de Electricidad					
MODERNIZACIÓN DE LA RED ELÉCTRICA SUBTERRANEA DEL CENTRO HISTORICO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.	Infraestructura económica	0.0	0.0		
Programa de mantenimiento a elevadores del Conjunto Ródano-Atoyac	Mantenimiento	0.0	0.0		
EQUIPO DE MEDICIÓN INTELIGENTE DE DISTRIBUCIÓN EN LA DIVISIÓN VALLE DE MEXICO CENTRO	Infraestructura económica		0.0		

n.a. No aplica.

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

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

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

II.iii. Proyectos de Asociación Público Privada

La figura de Asociación Público Privada (APP) es cualquier mecanismo o esquema de participación entre los sectores público y privado para alcanzar un objetivo común o proporcionar un servicio público. Existe una variedad de Proyectos de APP que incluye: concesiones, proyectos de inversión en infraestructura de largo plazo y Proyectos para Prestación de Servicios (PPS). 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 PPEF-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,⁶ por lo que en el Presupuesto de Egresos de la Federación se presenta como una estimación de lo que podría transferirse a las entidades federativas y municipios, dependiendo del comportamiento de la Recaudación Federal Participable (RFP)⁷ a lo largo del ejercicio fiscal. Las transferencias de este ramo no están etiquetadas; es decir, no tiene un destino específico en el gasto de las entidades federativas, quienes lo ejercen de manera autónoma. Este ramo tiene como marco normativo el Capítulo I de la Ley de Coordinación Fiscal (LCF), donde se establecen las fórmulas y procedimientos para distribuir entre las entidades federativas los recursos de sus fondos constitutivos. Sus fondos constitutivos y su descripción se presentan a continuación:⁸

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

c) Gasto Federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas

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

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

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

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

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

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

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

e) Protección Social en Salud-Seguro Popular

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

Fuentes de Información

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

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

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

_____. *Acuerdo por el que se da a conocer a los Gobiernos de las Entidades Federativas la Distribución y Calendarización para la Ministración durante el Ejercicio Fiscal 2015, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios*, publicado en el Diario Oficial de la Federación, 23 de diciembre de 2014. México, D.F. Disponible en: www.dof.gob.mx.

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

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

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

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

INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ

Sen. Miguel Barbosa Huerta
Presidente

Sen. Daniel Ávila Ruiz
Secretario

Sen. Roberto Albores Gleason
Secretario

Sen. Benjamín Robles Montoya
Secretario

Coordinación Ejecutiva de Investigación

Dr. Gerardo Esquivel Hernández

Dirección General de Finanzas

Mtro. Noel Pérez Benítez

Elaborado por la Dirección General de Finanzas

Mtra. Sandra Oralia Maya Hernández

Lic. Vladimir Herrera González

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

<http://www.senado.gob.mx/ibd/content/productos.php>

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

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



@IBDSenado



IBDSenado

www.senado.gob.mx/ibd/

