

# Recursos Identificados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2023

16 de febrero 2023



# Contenido

- Presentación ..... 2
- I. Gasto Federalizado identificado para el Ciudad de México..... 4
  - I.1. Ramo 28 Participaciones Federales..... 5
  - I.2. Ramo 33 Aportaciones Federales ..... 9
  - I.3. Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas ..... 13
  - I.4. Convenios de Descentralización y Reasignación y Salud Pública..... 14
- II. Gasto Federal identificado para el Ciudad de México ..... 16
  - II.1. Recursos identificados en los Programas de Subsidios..... 18
  - II.2. Asignaciones por Programas y Proyectos de Inversión al Estado..... 19
- Anexo ..... 31

## Presentación

El Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio 2023, fue aprobado por el pleno de la Cámara de Diputados, con sus respectivos anexos el 14 de noviembre del 2022. Dicho documento fue publicado por el Ejecutivo Federal, a través de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 29 de noviembre del 2022.

Conforme a lo establecido en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria<sup>1</sup>, la SHCP difundió, a través del DOF el 20 de diciembre de 2022, la distribución y calendarización de los recursos del Ramo 28 y Ramo 33 por fondo y para cada entidad federativa. De igual manera, el 26 de enero de 2023, la Secretaría de Educación Pública (SEP) y la Secretaría de Salud (SSA), para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley de Coordinación Fiscal<sup>2</sup>, dieron a conocer la distribución y calendarización por entidad federativa de los recursos señalados como no distribuibles geográficamente en el Ramo 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios los componentes de Infraestructura Educativa Básica, Infraestructura Educativa Media Superior y Superior.

Considerando la disponibilidad de la información, y con el propósito de apoyar las tareas legislativas, el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas ha elaborado el presente documento que contiene los recursos federales aprobados para el ejercicio 2023 por entidad federativa, haciendo su comparativo con los montos aprobados el 2022.

En el primer apartado se incluyen las cifras del Gasto Federalizado, que se encuentra integrado por las asignaciones del Ramo 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios y el Ramo 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, así como Convenios de Descentralización y Reasignación y de los montos identificados en el Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas.

---

<sup>1</sup> Artículo 44.

<sup>2</sup> Artículo 41 en el caso de la SEP y 40-para la SSA.

---

La segunda sección integra las erogaciones federales que se efectuarán en los estados a través de los Programas bajo la modalidad de Subsidios y de Proyectos de Inversión, que se ejercerán por las Delegaciones y Representaciones de las Secretarías de Estado en las Entidades Federativas y Municipios para el cumplimiento de los objetivos de los programas federales. Estos recursos los administra de manera centralizada el gobierno federal.

Es importante señalar que, de los proyectos de inversión del 2023, el presupuesto asignado a los programas presupuestarios K032 Reconstrucción y Conservación de Carreteras y K037 Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras, correspondientes al Ramo 9 Comunicaciones y Transportes, no presentan montos por estado, ya que estos se encuentran concentrados en el rubro denominado No distribuible geográficamente. En este sentido, al hacer la comparación con el año anterior, donde sí se presentó una distribución por entidad federativa, se refleja una caída de los recursos en todos los casos.

Adicionalmente como Anexo del presente documento, se muestra la distribución y calendarización de los recursos por los únicos ramos que cuentan con dicha calendarización; es decir, Ramo 28 "Participaciones Federales" y Ramo 33 "Aportaciones Federales".

## I. Gasto Federalizado identificado para el Ciudad de México

Los montos de gasto federalizado previstos en el PEF 2023 y su comparativo respecto al año anterior, se presentan a continuación detallando la desagregación de los recursos presupuestales para cada Ramo.

### Gasto Federalizado para la Ciudad de México, 2022-2023

(Millones de pesos y variaciones porcentuales)

Concepto	2022	2023	Variación	
	Aprobado	Aprobado	Absoluta	Real %
<b>Total</b>	<b>173,723.3</b>	<b>197,627.3</b>	<b>23,904.0</b>	<b>8.4</b>
Ramo 28 Participaciones Federales	105,816.8	122,618.1	16,801.3	10.4
Ramo 33 Aportaciones Federales	66,552.9	73,212.1	6,659.2	4.8
Gasto Federalizado identificado en el Ramo 23 Provisiones				
Salariales y Económicas <sup>1</sup>	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
Convenios de Descentralización y Reasignación	1,353.5	1,797.1	443.6	26.5
Salud Pública <sup>1</sup>	0.0	0.0	0.0	n.a.

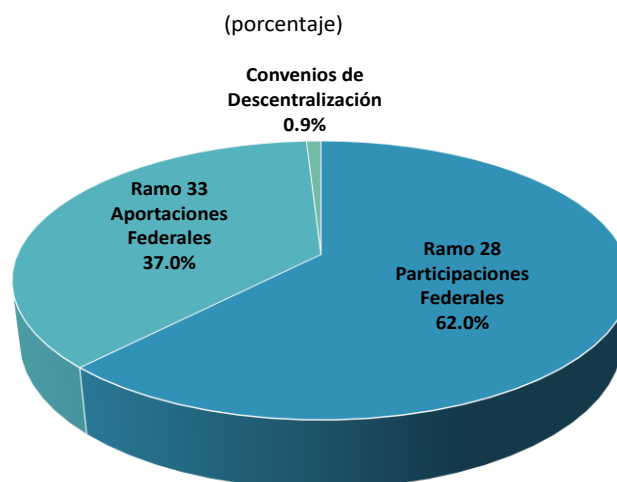
n.a. = No aplica.

Nota: Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1</sup> Recursos no distribuidos geográficamente.

Fuente: Elaborado por el CEFP con información del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal correspondiente.

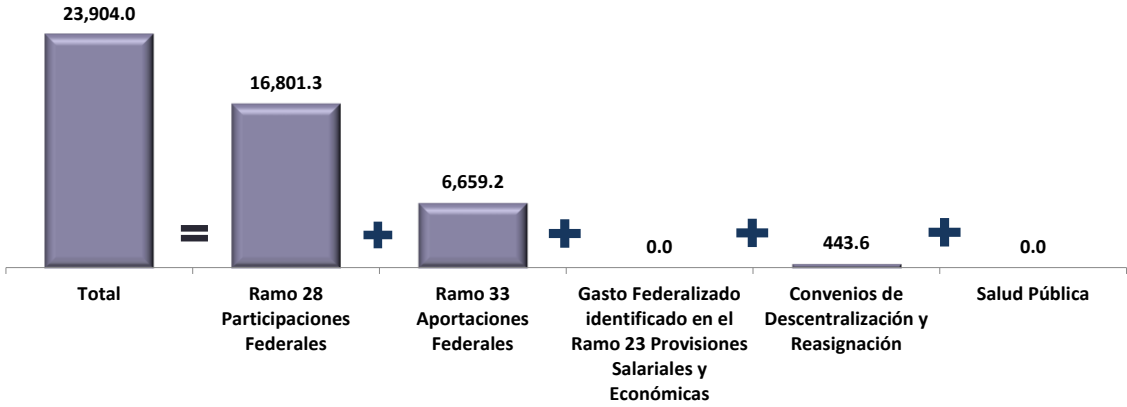
La composición del Gasto Federalizado que corresponde al estado para el ejercicio 2023, se muestra a continuación:



Fuente: Elaborado por el CEFP con información de la SHCP.

En la siguiente gráfica se muestra la variación en términos nominales que presenta el Gasto Federalizado en el estado, con relación al mismo periodo del año anterior, para cada uno de sus componentes.

**Variación Anual del Gasto Federalizado por Concepto de la Ciudad de México,  
PEF 2022-20223**  
(millones de pesos)



\*Incluye al Ramo 25, Provisiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.  
Nota: Las cifras totales pueden no coincidir debido al redondeo.  
Fuente: Elaborado por el CEFP con información de la SHCP.

En los siguientes tres apartados se muestran las asignaciones del gasto de acuerdo a su componente por Fondo y Programa Presupuestario.

**I.1. Ramo 28 Participaciones Federales**

En la Ley de Coordinación Fiscal (LCF), Capítulo I “De las Participaciones de los Estados, Municipios y Distrito Federal en Ingresos Federales” se establecen fórmulas y procedimientos de distribución de recursos entre las entidades federativas para cada fondo de este Ramo.

Los recursos de este Ramo forman parte del *Gasto No Programable*,<sup>3</sup> por lo que dependen de la Recaudación Federal Participable (RFP) efectivamente obtenida

<sup>3</sup> Son las erogaciones a cargo de la Federación que derivan del cumplimiento de obligaciones legales o del Decreto de Presupuesto de Egresos, que no corresponden directamente a los programas para proveer bienes y servicios públicos a la población.

en el ejercicio fiscal y por tanto de la actividad económica y petrolera. Su carácter principal es resarcitorio, debido a que al asignar los recursos considera la participación de las entidades federativas en la actividad económica y la recaudación y, por lo tanto, pretende generar incentivos para incrementar el crecimiento económico y el esfuerzo recaudatorio de las entidades.

Al carecer de un destino específico en el gasto de las entidades federativas, los recursos no se encuentran etiquetados.

Los montos asignados para el Estado se presentan a continuación:

**Ramo 28 Participaciones Federales para la Ciudad de México, 2022-2023**

(Millones de pesos y variaciones porcentuales)

Concepto	2022	2023	Variación	
	Aprobado	Aprobado	Absoluta	Real %
<b>Total del Ramo 28 Participaciones Federales</b>	<b>105,816.8</b>	<b>122,618.1</b>	<b>16,801.3</b>	<b>10.4</b>
Fondo General de Participaciones	75,880.0	87,985.4	12,105.4	10.5
Fondo de Fomento Municipal	4,087.3	4,691.2	603.8	9.3
Incentivos Específicos del IEPS	1,643.1	1,668.2	25.1	-3.3
Fondo de Fiscalización y Recaudación	3,774.4	4,238.1	463.7	7.0
Fondo de Extracción de Hidrocarburos	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fondo de Compensación	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Incentivos a la Venta Final de Diesel y Gasolina	1,595.6	1,713.5	117.9	2.3
Participaciones para municipios que realizan Comercio Exterior	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Participaciones para municipios exportadores de hidrocarburos	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Automóviles Nuevos ISAN	2,512.9	3,157.0	644.1	19.7
Fondo de Compensación del ISAN	679.1	733.4	54.3	2.9
ISR por salarios en las entidades federativas	12,777.2	13,825.8	1,048.6	3.1
Fondo de Compensación de Repecos e Intermedios	86.7	76.2	-10.4	-16.2
Incentivos por Tenencia o uso de Vehículos	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Otros Incentivos Económicos	2,780.6	4,529.3	1,748.8	55.2

n.a. = No aplica.

Nota: Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Elaborado por el CEFP con información del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal correspondiente.

En los siguientes apartados se presenta brevemente la integración de cada Fondo:

- i. *Fondo General de Participaciones (FGP)*. El monto de este fondo se calcula con el 20 por ciento de la Recaudación Federal Participable (RFP)<sup>4</sup> y se distribuye a las entidades federativas de acuerdo al monto asignado al FGP

<sup>4</sup> 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.

en el año de 2007, al crecimiento económico, al esfuerzo recaudatorio y al tamaño de la población de cada entidad.

- ii. *Fondo de Fomento Municipal (FFM)*. Se constituye del 1 por ciento de la RFP y se distribuye a las entidades federativas conforme al monto asignado al FFM en el año 2013, y el excedente respecto a dicho año se asigna conforme al crecimiento de la recaudación de impuesto predial y de los derechos de agua y al tamaño de la población de la entidad.
- iii. *Participaciones Específicas en el Impuesto Especial sobre Producción y Servicios*. Se constituye por el 20 por ciento de la recaudación del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS) de bebidas alcohólicas y cervezas y el 8 por ciento 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 por ciento 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 0.0087 y se distribuye a las entidades productoras de petróleo conforme a su participación en el valor de la extracción bruta de hidrocarburos y el valor de la extracción de gas asociado y no asociado.
- vi. *Fondo de Compensación (FOCOM)*. Se calcula como los dos onceavos de la recaudación del IEPS sobre ventas finales de diésel y gasolina. Este fondo se distribuye a los 10 estados conforme al recíproco del Producto Interno Bruto no minero y no petrolero.



- 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 por ciento 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 de las entidades federativas*. Este fondo corresponde a las participaciones por el 100% de la recaudación del Impuesto sobre la Renta (ISR) que se entere a la federación, por el salario del personal de las entidades federativas.
- xii. *Fondo de Compensación de Repecos e Intermedios*. El Fondo se integra por el 77.614 por ciento de la recaudación del año 2013 proveniente del Régimen de Intermedios en las entidades, monto que se actualiza por la inflación observada en 2013 y el año inmediato anterior al cual se calcula el Fondo. A dicho monto se adiciona el monto recaudado por el Régimen de Pequeños Contribuyentes actualizado por la inflación de 2013 y del año inmediato

anterior al cual se calcula, multiplicado por un porcentaje decreciente determinado por el estímulo establecido al Régimen de Incorporación Fiscal.

- xiii. *Incentivos por Tenencia o Uso de Vehículos.* Al abrogar la Ley Federal del Impuesto sobre Tenencia o Uso de Vehículos en 2012, las entidades federativas dejaron de recibir los incentivos económicos que percibían por este concepto, conforme al artículo 13 de la Ley de Coordinación Fiscal y en los Convenios de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal Federal, con excepción de los que recauden de ejercicios anteriores a la citada abrogación.
- xiv. *Otros Incentivos Económicos.* Este concepto deriva de los convenios de colaboración administrativa en materia fiscal federal.

## **I.2. Ramo 33 Aportaciones Federales**

El marco normativo del Ramo 33 Aportaciones Federales a Entidades Federativas y Municipios es el Capítulo V “De los Fondos de Aportaciones Federales” de la LCF, donde se establecen fórmulas y procedimientos para distribuir entre las entidades federativas los recursos de sus ocho fondos constitutivos.

Las Aportaciones Federales son parte del Gasto Programable,<sup>5</sup> por lo que el monto establecido en el PEF se entregará a las entidades federativas sin considerar su desempeño económico y recaudatorio. Su carácter compensatorio tiene como propósito 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.

La asignación de recursos para el Estado se presenta a continuación:

---

<sup>5</sup> Son las erogaciones que la Federación realiza en cumplimiento de sus atribuciones conforme a los programas para proveer bienes y servicios públicos a la población.

### Ramo 33 Aportaciones Federales para la Ciudad de México, 2022-2023

(Millones de pesos y variaciones porcentuales)

Concepto	2022 Aprobado	2023 Aprobado	Variación	
			Absoluta	Real %
<b>Total del Ramo 33 Aportaciones Federales</b>	<b>66,552.9</b>	<b>73,212.1</b>	<b>6,659.2</b>	<b>4.8</b>
Nómina Educativa y Gasto Operativo (FONE)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Servicios Personales	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Otros de Gasto Corriente	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Gasto de Operación	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fondo de Compensación	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA)	5,365.1	5,691.9	326.8	1.1
Infraestructura Social (FAIS)	1,915.4	2,463.2	547.8	22.5
Infraestructura Social Estatal (FISE)	232.2	298.6	66.4	22.5
Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones del D.F. (FISM)	1,683.2	2,164.6	481.4	22.5
Aportaciones Múltiples (FAM)	1,026.6	1,188.7	162.1	10.3
Asistencia Social	597.4	708.0	110.6	12.9
Infraestructura Educativa Básica	422.5	472.8	50.2	6.6
Infraestructura Educativa Media Superior	6.6	7.9	1.3	13.5
Infraestructura Educativa Superior	0.0	0.0	0.0	n.a.
Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del D.F. (FORTAMUNDF)	7,908.7	9,423.6	1,514.9	13.5
Seguridad Pública (FASP)	492.9	542.2	49.3	4.8
Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Educación Tecnológica	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Educación de Adultos	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF)	2,367.3	2,654.7	287.4	6.8
Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos del Distrito Federal (Ramo 25)	47,477.0	51,248	3,770.9	2.8

n.a. = No aplica.

Nota: Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

Nota: Se incluyen los recursos del Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos para la Ciudad de México.

Fuente: Elaborado por el CEFP con información del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal correspondiente.

- i. *Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo (FONE)*. El monto de este fondo se determina en el PEF. Estos recursos se deben destinar a prestar los servicios de educación inicial, básica incluyendo la indígena, especial, así como la normal y demás para la formación de maestros; prestar los servicios de formación, 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)*. El monto de este fondo se determina en el PEF. 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)*. El monto de este fondo se determina en el PEF con recursos federales por un monto equivalente, sólo para efectos de referencia, al 2.5294 por ciento de la RFP. Estos recursos se destinan 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 al Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUNDF)*. El monto de este fondo se determina en el PEF con recursos federales por un monto equivalente, sólo para efectos de referencia, al 2.5623 por ciento de la RFP. Estos se destinarán exclusivamente a la satisfacción de los requerimientos de los municipios y de las demarcaciones de la Ciudad de México, 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 en el PEF con recursos federales por una cantidad equivalente, sólo para efectos de referencia, al 0.814 por ciento 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)*. El monto de este fondo se determina en el PEF. Estos recursos se deben destinar a la prestación los servicios de educación tecnológica y de educación para adultos, cuya operación asuman los estados de conformidad con los convenios de coordinación suscritos con el Ejecutivo Federal, para la transferencia de recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la prestación de dichos servicios.
- vii. *Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP)*. El monto de este fondo se determina en el PEF y sus recursos 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 en el PEF con recursos federales por un monto equivalente, sólo para efectos de referencia, al 1.4 por ciento 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; viii) apoyar la educación pública; y ix) apoyar proyectos de infraestructura concesionada.

### **I.3. Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas**

Adicionalmente a los montos de las Participaciones y Aportaciones Federales, las entidades federativas reciben transferencias para la atención de necesidades específicas a través del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas.

Este Ramo incluye las asignaciones para los siguientes componentes: Accesibilidad en el Transporte Público para las Personas con Discapacidad, Regional, Metropolitano y Provisión para la Armonización Contable; sin embargo, estos fondos no presentan distribución geográfica razón por la cual los recursos federalizados del Ramo 23 por entidad federativa se reportan en cero. Es importante señalar que conforme el avance del ejercicio presupuestal se darán a conocer los montos para cada entidad federativa.

Cabe destacar, que a partir de 2019 se determinó dejar sin asignación presupuestal a programas de subsidios que se canalizaban a estados y municipios.

Los fondos con recursos asignados, pero que no cuentan con distribución geográfica, son:

- i. Los recursos que integran el fideicomiso público denominado *Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF)* se destinan a compensar la disminución en las participaciones en ingresos federales, a saber: FGP, Fondo de Fomento Municipal, Fondo de Fiscalización y las participaciones del 0.136% de la RFP de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2o. A, fracción I de la LCF, que corresponden a entidades federativas y municipios, a consecuencia de una reducción de ésta con respecto a lo estimado en la Ley de Ingresos del ejercicio fiscal que corresponda.
- ii. El *Fondo para Entidades Federativas y Municipios Productores de Hidrocarburos* se destina a la inversión en infraestructura para resarcir, entre otros fines, las afectaciones al entorno social y ecológico derivadas de la actividad de exploración y extracción de hidrocarburos de acuerdo a lo establecido en las disposiciones jurídicas aplicables. Las entidades federativas y municipios podrán destinar hasta el 3% para la realización de estudios y evaluación de proyectos que cumplan con los fines específicos de este Fondo.
- iii. Los recursos de *Provisión para la Armonización Contable*. El Ejecutivo Federal, por conducto de la SHCP, con la participación que corresponda al Consejo Nacional de Armonización Contable, establecerá los términos y condiciones para la distribución de este Fondo, el cual tiene como fin el otorgamiento de subsidios a las entidades federativas y a los municipios para la capacitación y profesionalización de las unidades administrativas competentes en materia de contabilidad gubernamental, así como para la modernización de tecnologías de la información y comunicaciones que permitan el cumplimiento de la armonización contable de los tres órdenes de gobierno conforme a lo dispuesto en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

#### **I.4. Convenios de Descentralización y Reasignación y Salud Pública**

Los Convenios de Descentralización y Reasignación son acuerdos que las dependencias del Gobierno Federal firman a lo largo del ejercicio fiscal con las

---

entidades federativas para transferir 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. En la mayoría de los casos deben estar suscritos a más tardar al término del primer trimestre del año, conforme a lo previsto en el artículo 82 la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Estos procesos de asignación del gasto programable consisten en transferir del gobierno federal a los gobiernos locales la responsabilidad, que las leyes respectivas establecen, sobre el manejo y operación de los servicios y recursos financieros en materia principalmente de educación, salud y seguridad pública. Esto implica la participación de los gobiernos locales en el diseño e instrumentación de las políticas y el acercamiento de la autoridad a la población demandante con el fin de hacer más eficaz la operación de dichos servicios.

En el caso del rubro Salud Pública, son recursos federales transferidos a los estados a través de un Acuerdo de Coordinación celebrado entre la Secretaría de Salud y las Entidades Federativas, y para mantener la vigencia de dichos Acuerdos, cada año se firman con las entidades federativas los Anexos de los Acuerdos de Coordinación originales.



## Salud Pública y Convenios de Descentralización para la Ciudad de México, 2022-2023

(Millones de pesos y variaciones porcentuales)

Concepto	2022	2023	Variación	
	Aprobado	Aprobado	Absoluta	Real %
Salud Pública	0.0	0.0	0.0	n.a.
Convenios de Descentralización y Reasignación	1,353.5	1,797.1	443.6	26.5
Convenios de Descentralización	1,353.5	1,797.1	443.6	26.5
SEGOB	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SHCP	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SADER <sup>1</sup>	n.d.	3.9	n.a.	n.a.
SE	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SEP	761.7	1,113.6	352.0	39.3
SSA	502.3	530.4	28.1	0.6
SEDATU	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SEMARNAT	79.3	132.7	53.3	59.3
SEDESOL	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SECTUR	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SFP	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SSP	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
SPC	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.
Entidades no Sectorizadas	10.2	15.1	4.9	40.5
Cultura	n.d.	1.4	n.a.	n.a.
SCT	n.d.	n.d.	n.a.	n.a.

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

<sup>1</sup>En 2022 los recursos asignados al programa de sanidad e inocuidad agroalimentaria formaban parte de los subsidios y no de los convenios.

Nota: Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Elaborado por el CEFP con información del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal correspondiente.

## II. Gasto Federal identificado para el Ciudad de México

En el Presupuesto de Egresos de la Federación 2023 también se identifican asignaciones que ejercen de manera directa las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal en los estados y municipios.

La aplicación de estos recursos contribuye al cumplimiento de los objetivos de los programas federales, con lo que se propicia el desarrollo económico municipal, estatal y regional, ya que apoya la ampliación de las obras de infraestructura y genera una importante derrama de recursos que son administrados y ejercidos por la Federación, por consiguiente, se rigen por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, el propio Decreto del PEF, las Reglas de Operación y otros ordenamientos legales vigentes.

Los recursos se identifican dentro del PEF de acuerdo con el tipo de modalidad de los programas presupuestarios, ya sea como subsidios o proyectos de inversión.

En los recursos asignados a Programas y Proyectos de Inversión (PPI), la información incluye el desglose de acciones registradas en la Cartera de (PPI) de la Unidad de Inversiones adscrita a la SHCP. Dicha información se presenta por aquellos conceptos que tienen asignación de recursos fiscales<sup>6</sup>, recursos propios<sup>7</sup> y aquellos que no tuvieron asignación.

Es importante subrayar que, los recursos de subsidios y PPI comprenden recursos que se aplicarán en la entidad federativa y que representan montos que se integran al gasto ejecutado en la misma.

Las cifras identificadas para el Estado se presentan de manera más detallada en las tablas siguientes.

---

<sup>6</sup> Percepciones recibidas por dependencias o entidades del Estado mediante apoyos o transferencias del gobierno federal.

<sup>7</sup> Ingresos por venta de bienes y servicios del sector paraestatal o de ingresos tributarios y no tributarios del gobierno federal.

## II.1. Recursos identificados en los Programas de Subsidios.

### Programas de Subsidios a la Ciudad de México PEF 2022 - PEF 2023

(millones de pesos y porcentaje)

Ramo Programa	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
			Nominal	Real%
<b>TOTAL SUBSIDIOS</b>	<b>13,390.3</b>	<b>12,505.4</b>	<b>-884.9</b>	<b>-11.0</b>
<b>04 Gobernación</b>	<b>19.5</b>	<b>334.9</b>	<b>315.4</b>	<b>1,533.3</b>
Programa de Apoyo a las Instancias de Mujeres en las Entidades Federativas (PAIMEF) <sup>2/</sup>	19.5	28.4	8.8	38.4
Programa de Apoyo para Refugios Especializados para Mujeres Víctimas de Violencia de Género, sus hijas e hijos	0.0	306.5	306.5	n.a.
<b>08 Agricultura y Desarrollo Rural</b>	<b>366.2</b>	<b>277.2</b>	<b>-89.1</b>	<b>-27.9</b>
Programa de Abasto Social de Leche a cargo de Liconsa, S.A. de C.V.	262.5	277.2	14.7	0.6
Programa de Fomento a la Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura	100.0	0.0	-100.0	-100.0
Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria <sup>3/</sup>	3.8	0	-3.8	-100.0
<b>11 Educación Pública</b>	<b>4,793.5</b>	<b>3,071.4</b>	<b>-1,722.0</b>	<b>-39.0</b>
Apoyos a centros y organizaciones de educación	524.8	555.1	30.4	0.8
Atención de Planteles Públicos de Educación Media Superior con estudiantes con discapacidad (PAPPEMS) <sup>1/</sup>	2.0	2.2	0.1	0.6
Programa de Becas Elisa Acuña	4,266.6	1,909.9	-2,356.7	-57.4
Expansión de la Educación Inicial	0.0	1.8	1.8	n.a.
Fortalecimiento de los Servicios de Educación Especial (PFSEE)	0.0	1.9	1.9	n.a.
La Escuela es Nuestra	0.0	586.5	586.5	n.a.
Programa Nacional de Inglés	0.0	10.4	10.4	n.a.
Universidades para el Bienestar Benito Juárez García	0.0	3.6	3.6	n.a.
<b>12 Salud</b>	<b>2.4</b>	<b>2.5</b>	<b>0.1</b>	<b>0.6</b>
Prevención y control de enfermedades	2.4	2.5	0.1	0.6
<b>16 Medio Ambiente y Recursos Naturales</b>	<b>329.2</b>	<b>339.4</b>	<b>10.2</b>	<b>-1.8</b>
Programa de Conservación para el Desarrollo Sostenible	148.0	148.0	0.0	-4.7
Programa para la Protección y Restauración de Ecosistemas y Especies Prioritarias	181.3	191.4	10.1	0.6
<b>20 Bienestar</b>	<b>3,027.8</b>	<b>2,876.3</b>	<b>-151.5</b>	<b>-9.5</b>
Programa de Apoyo para el Bienestar de las Niñas y Niños, Hijos de Madres Trabajadoras	2,737.5	2,876.3	138.8	0.1
Programa de Apoyo para Refugios Especializados para Mujeres Víctimas de Violencia de Género, sus hijas e hijos	290.3	0.0	-290.3	-100.0
<b>38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología</b>	<b>4,725.8</b>	<b>4,990.3</b>	<b>264.5</b>	<b>0.6</b>
Becas de posgrado y apoyos a la calidad	4,614.1	4,872.4	258.2	0.6
Investigación científica, desarrollo e innovación	111.7	118.0	6.3	0.6
<b>48 Cultura</b>	<b>125.9</b>	<b>613.4</b>	<b>487.5</b>	<b>364.3</b>
Estímulos a la creación artística, reconocimientos a las trayectorias y apoyo al desarrollo de proyectos culturales	110.0	600.1	490.1	419.7
Programa de Apoyos a la Cultura	3.2	0.0	-3.2	-100.0
Programa Nacional de Becas Artísticas y Culturales	12.6	13.3	0.7	0.6

1/ Anteriormente se denominaba Atención de Planteles Federales de Educación Media Superior con estudiantes con discapacidad (PAPPEMS)

2/ En el Presupuesto aprobado 2022 se encontraban a cargo del Ramo Bienestar (R20)

3/ En 2023 los recursos asignados al programa forma parte de los convenios a cargo de SADER y deja de pertenecer a subsidios.

Nota: Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Elaborado por el CEFP con Información del Presupuesto de Egresos de la Federación 2023 y 2022, portal Transparencia Presupuestaria.

## II.2. Asignaciones por Programas y Proyectos de Inversión al Estado.

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Fiscales**  
**Ciudad de México**  
 (pesos y porcentaje)

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
<b>Total</b>		<b>39,680,421,679</b>	<b>50,906,624,723</b>	<b>11,226,203,044</b>	<b>22.2</b>
<b>05 Relaciones Exteriores</b>		<b>124,243,692</b>	<b>128,852,273</b>	<b>4,608,581</b>	<b>-1.2</b>
Adquisición mediante arrendamiento financiero de un edificio para las oficinas de la Cancillería		124,243,692	128,852,273	4,608,581	-1.2
<b>09 Infraestructura, Comunicaciones y Transportes</b>		<b>7,800,000,000</b>	<b>10,624,398,914</b>	<b>2,824,398,914</b>	<b>29.8</b>
Construir el Tren Interurbano México- Toluca. Primera Etapa.		7,000,000,000	7,000,000,000	0	-4.7
Reestructuración De Espacios Aéreos Y Procedimientos De Navegación Basada En El Performance (Pbn) Del Sistema Aeroportuario Metropolitano (Sam)		800,000,000		-800,000,000	-100.0
Sistema Integrado de Transporte en la Zona Oriente del Valle de México			3,624,398,914	3,624,398,914	n.a.
<b>09 Comunicaciones y Transportes</b>		<b>8,480,851,939</b>	<b>11,493,001,935</b>	<b>3,012,149,996</b>	<b>29.1</b>
Rehabilitación de subestaciones eléctricas	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	175,152,942	178,234,005	3,081,063	-3.1
Bahía de salida (Cabecera 05) y Prolongación de Rodaje B1	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	82,579,896	84,032,534	1,452,638	-3.1
Programa de mantenimiento y rehabilitación de las pistas 05R-23L y 05L-23R	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	82,573,556	189,000,000	106,426,444	118.1
Ampliación y Modernización de Activos para Limpieza en Área Operacional	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	18,861,453		-18,861,453	-100.0
Construir el Tren Interurbano México- Toluca. Primera Etapa.		7,000,000,000	7,000,000,000	0	-4.7
Reestructuración De Espacios Aéreos Y Procedimientos De Navegación Basada En El Performance (Pbn) Del Sistema Aeroportuario Metropolitano (Sam)		800,000,000		-800,000,000	-100.0
Sistema Integrado de Transporte en la Zona Oriente del Valle de México			3,624,398,914	3,624,398,914	n.a.
Sustitución de Elevadores en el AICM			65,189,578	65,189,578	n.a.
INSTALACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y EQUIPAMIENTO EN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS EN ÁREA OPERACIONAL	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	47,550,751	42,651,975	-4,898,776	-14.5
Rehabilitación y Modernización de los Principales Elementos Electromecánicos de los Edificios Terminales	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.		9,829,410	9,829,410	n.a.
SUSTITUCIÓN DE ESCALERAS MECÁNICAS	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	4,257,729	20,741,862	16,484,133	364.1
OBRAS PARA LA REESTRUCTURACIÓN Y REFORZAMIENTO DE CIMENTACIÓN Y SUPERESTRUCTURA DE EDIFICIOS TERMINALES	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	46,540,000	96,728,201	50,188,201	98.0
Estudios de preinversión para las obras de rehabilitación, mantenimientos mayores y adecuaciones de infraestructura 2020-2021	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	45,355,154		-45,355,154	-100.0
Programa de mantenimiento de los Rodajes del AICM	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	71,000,000	72,248,940	1,248,940	-3.1
Programa de mantenimiento de las Plataformas del AICM	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	30,000,000	30,527,721	527,721	-3.1
Construcción de la Plataforma de Emergencia	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	76,980,458	79,418,795	2,438,337	-1.7
<b>11 Educación Pública</b>		<b>631,998,601</b>	<b>739,944,228</b>	<b>107,945,627</b>	<b>11.5</b>
Habilitación y equipamiento del Módulo A de la UAMIztapalapa	Universidad Autónoma Metropolitana	126,857,464		-126,857,464	-100.0
Programa anual de mantenimiento a entidades y recintos de Difusión Cultural y Extensión Universitaria de la UNAM	Universidad Autónoma de México	36,093,158		-36,093,158	-100.0
Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Docencia en la UNAM	Universidad Autónoma de México	65,310,500		-65,310,500	-100.0
Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Investigación en la UNAM	Universidad Autónoma de México	55,843,982		-55,843,982	-100.0
Programa anual de mantenimiento a entidades de la UNAM con funciones de Docencia e Investigación ubicadas en la Ciudad de México y Zona Metropolitana	Universidad Autónoma de México	147,349,939		-147,349,939	-100.0

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Fiscales**  
**Ciudad de México**  
**(pesos y porcentaje)**

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades y recintos de Difusión Cultural y Extensión Universitaria de la UNAM	Universidad Autónoma de México Nacional	37,592,936		-37,592,936	-100.0
Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Difusión Cultural y Extensión Universitaria	Universidad Autónoma de México Nacional		35,807,203	35,807,203	n.a.
Programa anual de mantenimiento destinado a las entidades con funciones de docencia e Investigación ubicadas en la Ciudad de México y Zona Metropolitana	Universidad Autónoma de México Nacional		140,595,000	140,595,000	n.a.
Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Investigación en la UNAM	Universidad Autónoma de México Nacional		96,336,000	96,336,000	n.a.
Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Docencia en la UNAM			271,092,634	271,092,634	n.a.
Programa anual de mantenimiento destinado a las entidades de la función Difusión Cultural y Extensión Universitaria en la UNAM			41,500,000	41,500,000	n.a.
Habilitación y equipamiento del Módulo A de la UAMIZtapalapa	Universidad Metropolitana Autónoma	126,857,464		-126,857,464	-100.0
Programa anual de mantenimiento a entidades y recintos de Difusión Cultural y Extensión Universitaria de la UNAM	Universidad Autónoma de México Nacional	36,093,158		-36,093,158	-100.0
Programa de equipamiento para los laboratorios de investigación del Centro Mexicano para la Producción más Limpia del IPN			18,510,891	18,510,891	n.a.
Programa de equipamiento y modernización de la infraestructura de procesamiento del Centro de Datos II, Nodo UPIICSA del IPN			55,494,481	55,494,481	n.a.
Programa de equipamiento de bienes de TIC's y mobiliario para el edificio de laboratorios y posgrado del CMP+L del IPN			14,969,689	14,969,689	n.a.
Reforzamiento del edificio "M" (lado norte)	Universidad Metropolitana Autónoma		17,518,062	17,518,062	n.a.
Reestructuración del edificio L	Universidad Metropolitana Autónoma		6,685,222	6,685,222	n.a.
Construcción del Centro de Innovación, Cultura y Tecnología (CICTE) UAMAzcapotzalco	Universidad Metropolitana Autónoma		22,501,353	22,501,353	n.a.
Ampliación, mantenimiento y rehabilitación del Edificio de Taller de la Unidad Zacatenco del Cinvestav.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional		4,169,539	4,169,539	n.a.
Construcción de Escalera de Emergencia en el Edificio del Departamento de Investigaciones Educativas en la Sede Sur del Cinvestav	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional		3,000,000	3,000,000	n.a.
Programa Anual de Mantenimiento Mayor en la Unidad Zacatenco y Sede Sur del Cinvestav	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional		11,764,154	11,764,154	n.a.
<b>12 Salud</b>		<b>622,320,898</b>	<b>200,621,928</b>	<b>-364,965,482</b>	<b>-59.5</b>
Adquisición de Equipo para las áreas de Investigación Básica y Tecnológica del INC 2021	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	21,559,121		-21,559,121	-100.0
Sustitución de equipo médico para las áreas Médico Quirúrgicas del INC 2021	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	104,619,815		-104,619,815	-100.0
Sustitución del Acelerador Lineal de la Unidad de Radioterapia del Instituto Nacional de Pediatría 2022	Instituto Nacional de Pediatría	120,547,200		-120,547,200	-100.0
Programa de Mantenimiento a Casa de Máquinas y Edificios adjuntos del Instituto Nacional de Pediatría, Segunda etapa 2022	Instituto Nacional de Pediatría	40,000,000		-40,000,000	-100.0
Programa de Adquisición de Refrigeradores, Congeladores y Ultracongeladores que conforman la Red Fría del Instituto Nacional de Pediatría 2022	Instituto Nacional de Pediatría	35,223,979		-35,223,979	-100.0
Programa de Adquisiciones de Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio 2022 del Hospital Infantil de México Federico Gómez	Hospital Infantil de México Federico Gómez	77,724,852		-77,724,852	-100.0
Programa para la Sustitución de 2 Equipos Elevadores del Hospital Infantil de México Federico Gómez, 2022- 2023.	Hospital Infantil de México Federico Gómez	2,900,000	3,000,000	100,000	-1.4
ADQUISICION DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA COFEPRIS		12,874,406	7,000,000	-5,874,406	-48.2
Programa de Sustitución de Arrendamiento de GUADALAJARA 46		5,052,147	5,100,000	47,853	-3.8

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Fiscales**  
**Ciudad de México**  
(pesos y porcentaje)

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
Programa de Sustitución de Arrendamiento HOMERO 213		12,835,590	12,835,590	0	-4.7
Programa de Sustitución de Arrendamiento REFORMA 450		10,739,431	10,739,431	0	-4.7
Creación del Instituto Nacional de Medicina Genómica. 2005-2022	Instituto Nacional de Medicina Genómica	178,244,357		-178,244,357	-100.0
Sustitución de Equipo Médico para las áreas de Hospitalización del INC 2022	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez		119,626,942	119,626,942	n.a.
Sustitución del PET-CT de la Unidad de Radioterapia del Instituto Nacional de Pediatría 2023			42,319,965	42,319,965	n.a.
<b>13 Marina</b>		<b>2,275,771,193</b>	<b>2,035,724,724</b>	<b>-240,046,469</b>	<b>-14.8</b>
Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga		108,490,000	110,044,446	1,554,446	-3.4
Adquisición de aeronaves para operaciones sustantivas		358,620,000	362,115,004	3,495,004	-3.8
Adquisición de una aeronave para operaciones de transporte		36,090,000	41,081,021	4,991,021	8.4
Adquisición de activos para actividades de apoyo logístico		42,750,000	48,603,420	5,853,420	8.3
Adquisición de activos para operaciones de vigilancia		132,430,000	134,270,778	1,840,778	-3.4
Adquisición de Activos para Operaciones Navales		1,597,391,193	1,339,610,055	-257,781,138	-20.1
<b>16 Medio Ambiente y Recursos Naturales</b>		<b>225,000,000</b>	<b>304,357,632</b>	<b>79,357,632</b>	<b>28.9</b>
Integración de oficinas centrales de la CNA		20,000,000	96,150,600	76,150,600	358.0
Sustentabilidad e Integralidad Operativa de la SEMARNAT.		205,000,000	208,207,032	3,207,032	-3.2
<b>47 Entidades no Sectorizadas</b>		<b>780,000,000</b>		<b>-780,000,000</b>	<b>-100.0</b>
Ampliación De Cobertura De Televisión Del Sistema Público De Radiodifusión	Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano	780,000,000		-780,000,000	-100.0
<b>48 Cultura</b>		<b>3,823,590,000</b>	<b>3,670,000,000</b>	<b>-153,590,000</b>	<b>-8.6</b>
INFRAESTRUCTURA PARA LA INTERCONEXIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL BOSQUE DE CHAPULTEPEC: CALZADA FLOTANTE LOS PINOS, LA CAÑADA Y PUENTE LOS POLVORINES		147,282,197	410,659,107	263,376,910	165.6
Estudios de Preinversión para el Complejo Cultural Bosque de Chapultepec		79,602,106	97,126,143	17,524,037	16.2
Proyecto Integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec		3,596,705,697	3,162,214,750	-434,490,947	-16.2
<b>50 Instituto Mexicano del Seguro Social</b>		<b>1,141,820,201</b>	<b>1,940,622,565</b>	<b>798,802,364</b>	<b>61.9</b>
Construcción del Inmueble de Sustitución de la Central de Servicios del Centro Médico Nacional La Raza	Instituto Mexicano del Seguro Social		134,121,847	134,121,847	n.a.
Ampliación y Remodelación de Quirófanos y Área de Terapia Intensiva Postquirúrgica del Hospital de Cardiología del Centro Médico Nacional Siglo XXI.	Instituto Mexicano del Seguro Social	132,802,625		-132,802,625	-100.0
Demolición y sustitución del inmueble de la Unidad de Medicina Familiar No. 21 Troncoso en la Ciudad de México	Instituto Mexicano del Seguro Social	369,297,148	219,894,585	-149,402,563	-43.3
Modernización de la Planta de Reproducciones Gráficas.	Instituto Mexicano del Seguro Social	24,389,407		-24,389,407	-100.0
Sustitución del Centro de Actividades Acuáticas de Alto Nivel (C.A.A.A.N)	Instituto Mexicano del Seguro Social	362,417,371	388,789,226	26,371,855	2.2
Ampliación y Remodelación del área de terapia y quirófanos del Hospital de Traumatología de la UMAE Magdalena Salinas en la Ciudad de México.	Instituto Mexicano del Seguro Social		94,361,428	94,361,428	n.a.
Ampliación y Remodelación de los quirófanos del Hospital de Especialidades de la UMAE CMN S XXI.	Instituto Mexicano del Seguro Social	208,758,882	261,329,392	52,570,510	19.3
Ampliación y remodelación del HGZMF No.29 Aragón, Distrito Federal Norte, para la creación de la Unidad de Cuidados Intensivos para Adultos (UCIA)	Instituto Mexicano del Seguro Social	30,263,118		-30,263,118	-100.0
Construcción de escalera de emergencia en UMF No. 14 "Aeropuerto" en la Delegación Norte de la Ciudad de México	Instituto Mexicano del Seguro Social	3,548,321		-3,548,321	-100.0
Remodelación del área de Quirófanos, CEYE y Hospitalización del Hospital de GinecoPediatría No. 3 A, Magdalena de las Salinas, D.F. Norte.	Instituto Mexicano del Seguro Social	10,343,329	53,634,977	43,291,648	394.0
Ampliación, adecuación y remodelación de la alberca y adecuación de cancha para fútbol infantil, así como diversas necesidades para conservar la infraestructura original del inmueble en la Unidad Deportiva Independencia, en la Ciudad de México	Instituto Mexicano del Seguro Social		9,462,489	9,462,489	n.a.
Ampliación y remodelación de Salas Quirúrgicas del HGR No. 2 en Villa Coapa en Tlalpan, DF Sur.	Instituto Mexicano del Seguro Social		53,634,977	53,634,977	n.a.
Sustitución del HGR No. 25 Ignacio Zaragoza. Ciudad de México	Instituto Mexicano del Seguro Social		695,393,644	695,393,644	n.a.

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Fiscales**  
**Ciudad de México**  
(pesos y porcentaje)

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
Renovación de Equipos electromecánicos de la Planta de Reproducciones Gráficas 2023 en el conjunto Villa Coapa, Ciudad de México	Instituto Mexicano del Seguro Social		30,000,000	30,000,000	n.a.
Programa Nacional de Adquisición de equipos de Estomatología en unidades médicas de atención a la salud del IMSS, 2022.	Instituto Mexicano del Seguro Social	41,976,348		-41,976,348	-100.0
Programa Nacional de Adquisición de Mastógrafos 2022, Etapa III.	Instituto Mexicano del Seguro Social	18,164,943		-18,164,943	-100.0
Programa de Adquisición de camillas y sillas de ruedas para los tres Niveles de Atención 2023	Instituto Mexicano del Seguro Social		51,486,174	51,486,174	n.a.
Programa Nacional de sustitución de Equipo Médico para área de Patología en el Segundo y Tercer nivel de atención 2022	Instituto Mexicano del Seguro Social	33,954,045		-33,954,045	-100.0
Programa de Adquisición de Gamma Cámaras para Unidades de Segundo y tercer Nivel de Atención 2022	Instituto Mexicano del Seguro Social	248,141,582		-248,141,582	-100.0
Programa Nacional de Adquisición de Resonancias Magnética 2022	Instituto Mexicano del Seguro Social	221,256,899	254,338,432	33,081,533	9.5
Programa Nacional de Sustitución de Equipo Médico para las Unidades de Cuidados Intensivos Neonatales (UCIN) en el segundo y tercer nivel de atención 2022.	Instituto Mexicano del Seguro Social	135,828,415		-135,828,415	-100.0
Programa Nacional de Sustitución de Equipo de Plantas de Lavado Etapa 2	Instituto Mexicano del Seguro Social	74,517,896		-74,517,896	-100.0
Programa Nacional de Sustitución de Equipo de Plantas de Lavado Etapa 1.	Instituto Mexicano del Seguro Social		92,738,394	92,738,394	n.a.
Adquisición de accesorios para seguridad y Protección Radiológica para el personal de los tres niveles de atención 2022	Instituto Mexicano del Seguro Social	3,320,568		-3,320,568	-100.0
Programa Nacional de Adquisición de Kit de Diagnóstico para el Primer Nivel de Atención, Primera Etapa 2022	Instituto Mexicano del Seguro Social		14,953,689	14,953,689	n.a.
Programa Nacional de sustitución y modernización de elevadores 2022	Instituto Mexicano del Seguro Social	52,571,683		-52,571,683	-100.0
Programa Nacional de Sustitución de Equipo de Aire Acondicionado 2022.	Instituto Mexicano del Seguro Social	59,557,924		-59,557,924	-100.0
Programa de Adquisición de Tomógrafos para Unidades Médicas de Segundo y Tercer Nivel de Atención, 2022	Instituto Mexicano del Seguro Social	300,196,622		-300,196,622	-100.0
Programa Nacional de Adquisición de Equipo Especializado para Valuación de Enfermedades de Trabajo más Prevalentes.	Instituto Mexicano del Seguro Social		6,782,924	6,782,924	n.a.
Programa Nacional de Adquisición de Mastógrafos 2023, Etapa IV.	Instituto Mexicano del Seguro Social		39,161,600	39,161,600	n.a.
Programa Nacional de Adquisición de Equipos Médicos para Admisión Continua y Urgencias en Unidades Médicas de Alta Especialidad, primera etapa	Instituto Mexicano del Seguro Social		10,624,321	10,624,321	n.a.
Programa Nacional de Adquisición de Esterilizadores, 2023.	Instituto Mexicano del Seguro Social		44,363,764	44,363,764	n.a.
Programa Nacional de Sustitución de Equipamiento Médico, 2022 y 2023.	Instituto Mexicano del Seguro Social		788,333,697	788,333,697	n.a.
<b>51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado</b>		<b>44,800,000</b>		<b>-44,800,000</b>	<b>-100.0</b>
Ampliación y Remodelación de Unidades de Hospitalización de Segundo Nivel en el ISSSTE		44,800,000		-44,800,000	-100.0
Mantenimiento Capitalizable a 5 TAD de la GLR Centro: TAD 18 de Marzo, Añil, Barranca del Muerto, San Juan Ixhuatepec y Toluca	Pemex Logística	10,000,000		-10,000,000	-100.0
<b>52 Petróleos Mexicanos</b>		<b>9,685,885,392</b>	<b>13,261,915,183</b>	<b>3,576,029,791</b>	<b>30.4</b>
Estudios de preinversión			44,666,669	44,666,669	n.a.
Mantenimiento de Infraestructura		889,530,090	1,665,051,527	775,521,437	78.3
Programas de adquisiciones		810,035,185	1,488,955,123	678,919,938	75.1
Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		7,986,320,117	10,063,241,864	2,076,921,747	20.0
<b>53 Comisión Federal de Electricidad</b>		<b>4,044,139,763</b>	<b>6,507,185,341</b>	<b>2,463,045,578</b>	<b>53.3</b>
Adquisición De Equipo Diverso De Cfe Transmisión 2018-2022	CFE Consolidado	3,383,718	13,007,930	9,624,212	266.2
Adquisición De Equipo Operativo De La Dirección De Transmisión 2018 - 2021	CFE Consolidado	24,107,277	15,174,684	-8,932,593	-40.0
Adquisiciones Para La Actualización Tecnológica De Equipo De Cómputo De Cfe Transmisión 2018 - 2022	CFE Consolidado	7,328,602		-7,328,602	-100.0
Licenciamiento De Software Corporativo Y No Corporativo De Cfe Transmisión 2018-2022	CFE Consolidado	19,176,658		-19,176,658	-100.0
Adquisición De Equipo De Maniobra De Cfe Transmisión 2018 -2022	CFE Consolidado	4,057,588	8,493,034	4,435,446	99.4

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Fiscales**  
**Ciudad de México**  
(pesos y porcentaje)

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
MODERNIZACION DE BLINDAJE DE LINEAS DE CFE TRANSMISION 2018	CFE Consolidado	21,612,850		-21,612,850	-100.0
Red Eléctrica Inteligente Cfe Transmisión 2018-2021	CFE Consolidado	137,493,594	111,354,590	-26,139,004	-22.8
Incremento De Capacidad De Transmisión Entre Las Regiones Pueblatemascal, Temascalcoatzacoalcos, Temascal-Grijalva, Grijalva-Tabasco Y Temascal-Ixtepec	CFE Consolidado	200,000		-200,000	-100.0
Mantenimiento 2019-2020 Turbogas y UMEs EPS III	CFE Consolidado	421,190,000		-421,190,000	-100.0
Estudios de Preinversión para el desarrollo de las áreas Geotérmicas asignadas por la SENER a la CFE, Gerencia de Proyectos Geotermoeléctricos	CFE Consolidado	3,534,081		-3,534,081	-100.0
Mantenimiento de Líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2020	CFE Consolidado	15,917,675		-15,917,675	-100.0
Proyecto de infraestructura económica Pedregal Bco. 1	CFE Consolidado	63,762,975		-63,762,975	-100.0
Línea de transmisión Conín - Marqués Oriente y San Ildelfonso - Tepeyac	CFE Consolidado	23,719,656		-23,719,656	-100.0
Compensación de Potencia Reactiva Dinámica en el Bajío	CFE Consolidado	24,423,010		-24,423,010	-100.0
Mantenimiento Equipos de Comunicaciones TIC	CFE Consolidado	14,813,050		-14,813,050	-100.0
Equipamientos de Centros de Reparación 2021-2023	CFE Consolidado	6,331,395	34,304,337	27,972,942	416.2
Adquisición y Modernización de Medidores de Energía de CFE Transmisión 2021 - 2023	CFE Consolidado	3,344,682	6,023,774	2,679,092	71.6
Sustitución de Medidores de Energía en Servicios de Alta Tensión de CFE Transmisión 2021 - 2023	CFE Consolidado	2,405,000	25,715,000	23,310,000	918.6
Mantenimiento Red Nacional de Comunicaciones para servicios del Corporativo, Empresas Productivas Subsidiarias y Filiales 2021- 2023 CFE Transmisión.	CFE Consolidado	2,811,240		-2,811,240	-100.0
Modernización del Blindaje de Líneas de Transmisión con Fibra Óptica de la EPS CFE Transmisión 2021- 2024.	CFE Consolidado	66,623,795	59,674,892	-6,948,903	-14.7
Implementación de Esquemas de Acción Remedial y Esquemas de protección de Sistema de CFE Transmisión 2021 - 2023	CFE Consolidado	45,591,399	22,546,277	-23,045,122	-52.9
Adquisición de Equipamiento y Servicios para las Zonas de Operación de CFE Transmisión 2021 - 2023	CFE Consolidado	6,447,425	3,932,654	-2,514,771	-41.9
Construcción Edificios Nuevos y Adecuaciones para Zonas de Operación de Transmisión y Zonas de Transmisión de CFE Transmisión 2021 - 2023	CFE Consolidado	32,333,630	25,128,962	-7,204,668	-26.0
ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LABORATORIOS SECUNDARIOS DE METROLOGÍA DE TRANSMISIÓN 2018 - 2019	CFE Consolidado	113,201,322		-113,201,322	-100.0
Adquisición De Equipo Todo Terreno De Cfe Transmisión 2018 - 2020	CFE Consolidado		4,467,000	4,467,000	n.a.
Implementacion De Sistemas De Medicion Para El Mercado Electrico Mayorista De Cfe Transmision 2018-2020	CFE Consolidado		2,000,000	2,000,000	n.a.
Mantenimiento de Subestaciones de Potencia de la Empresa Productiva Subsidiaria CFE Transmisión 2020 para Transmisión	CFE Consolidado	158,048,659		-158,048,659	-100.0
Programa de Adquisiciones para la Actualización Tecnológica del Sistema Institucional de Información de la CFE	CFE Consolidado		47,647,500	47,647,500	n.a.
Adquisición de Vehículos Nuevos tipos Motocicleta 750 cc y Cuatrimoto 400 cc 4x4	CFE Consolidado		202,500,000	202,500,000	n.a.
Mantenimiento 2021-2025 CTG Nonoalco I y II	CFE Consolidado		11,600,000	11,600,000	n.a.
Mantenimiento 2021-2025 CTG Coapa	CFE Consolidado	39,511,210	10,150,000	-29,361,210	-75.5
Mantenimiento 2021-2025 CTG Victoria	CFE Consolidado	103,535	12,242,163	12,138,628	11,164.7
Mantenimiento 2021-2025 CTG Aragón	CFE Consolidado	231,143,476		-231,143,476	-100.0
Mantenimiento 2021-2025 CTG Vallejo	CFE Consolidado	103,535	3,179,442	3,075,907	2,825.6
Mantenimiento 2021-2025 CTG Santa Cruz	CFE Consolidado		132,738,874	132,738,874	n.a.
Mantenimiento 2021-2025 CTG Magdalena	CFE Consolidado	206,775,396	16,481,800	-190,293,596	-92.4
Mantenimiento de Subestaciones de Potencia Transmisión 2021	CFE Consolidado	103,535	149,766,704	149,663,169	137,708.2
Mantenimiento de Subestaciones de la Red de Subtransmisión y ZOT 2021	CFE Consolidado		70,601,072	70,601,072	n.a.
Mantenimiento de Líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2021	CFE Consolidado		243,901,873	243,901,873	n.a.
Mantenimiento de Líneas de Subtransmisión de la EPS CFE Transmisión 2021	CFE Consolidado		30,895,000	30,895,000	n.a.
Programa de Remodelación de Agencias Comerciales Suburbanas	CFE Consolidado		4,700,000	4,700,000	n.a.
			3,493,077	3,493,077	n.a.



**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Fiscales**  
**Ciudad de México**

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
Adquisición nuevo software SICOM, SIRH, DOCUMENTUM y Especializado SEC	CFE Consolidado	979,496,860		-979,496,860	-100.0
Aprovechamiento de Infraestructura Aplicable a Telecomunicaciones para Interempresas, Etapa I.	CFE Consolidado	116,500,000	84,400,000	-32,100,000	-31.0
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación II	CFE Consolidado	304,037,016	1,332,220,709	1,028,183,693	317.4
Equipamiento de Vehículos Chasis con Equipo Hidráulico de CFE Distribución			2,200,700,973	2,200,700,973	n.a.
Estudios de Preinversión de Energía Renovable en la República Mexicana GPG	CFE Consolidado	11,745,919		-11,745,919	-100.0
Programa de Adquisición para la Plataforma 071	CFE Consolidado	86,921,210	58,700,000	-28,221,210	-35.7
Programa de Adquisiciones y Modernización de Equipo para Atención al Cliente	CFE Consolidado	843,878,790	953,700,000	109,821,210	7.7
Programa de adquisición de equipo de laboratorio para la Gerencia de Ingeniería Especializada	CFE Consolidado	1,960,000		-1,960,000	-100.0
Adquisición Consolidada de Equipo de Comunicaciones para el Corporativo	CFE Consolidado		52,730,000	52,730,000	n.a.
Renovación de Centro de Datos (CDMX y Monterrey)	CFE Consolidado		541,713,020	541,713,020	n.a.
Conectividad Remota Segura	CFE Consolidado		11,300,000	11,300,000	n.a.

n.a.; No aplica.

Fuente: Elaborado por el CEFP con Información del Tomo VIII Programas y Proyectos de Inversión del Presupuesto de Egresos de la Federación, para el ejercicio fiscal correspondiente, SHCP.

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Propios**  
**Ciudad de México**  
(pesos y porcentaje)

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
<b>Total</b>		<b>1,200,156,032</b>	<b>1,832,539,608</b>	<b>632,383,576</b>	<b>45.5</b>
<b>06 Hacienda y Crédito Público</b>		<b>283,838,816</b>	<b>444,704,034</b>	<b>160,865,218</b>	<b>49.3</b>
Trabajos de rehabilitación, preservación y reforzamiento estructural en el edificio Moro de la Lotería Nacional			18,084,604	18,084,604	n.a.
CONSTRUCCIÓN DE CABINAS PARA ALOJAR CAJEROS AUTOMÁTICOS	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.		14,184,584	14,184,584	n.a.
AMPLIACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE LA SUCURSAL MARINA. ADQUISICIÓN, REEMPLAZO Y RENOVACIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA MÓDULOS FRONTERIZOS Y OFICINAS DEL CORPORATIVO.	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.	28,723,316	79,379,980	50,656,664	163.3
ADQUISICIÓN Y RENOVACIÓN DE SOFTWARE Y HARDWARE.	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.	89,119,500	17,300,000	-71,819,500	-81.5
ADQUISICIÓN, REEMPLAZO Y RENOVACIÓN DE KIOSKOS MULTITRÁMITE	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.	106,100,000	23,500,000	-82,600,000	-78.9
SUSTITUCIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO A LAS INSTALACIONES DE BANJERCITO.	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.	42,896,000	41,703,911	-1,192,089	-7.4
<b>09 Comunicaciones y Transportes</b>		<b>126,032,448</b>	<b>353,329,168</b>	<b>227,296,720</b>	<b>167.1</b>
Sustitución de Elevadores en el AICM	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	20,000,000		-20,000,000	-100.0
Rehabilitación y Modernización de los Principales Elementos Electromecánicos de los Edificios Terminales	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	30,000,000	7,784,344	-22,215,656	-75.3
SUSTITUCIÓN DE ESCALERAS MECÁNICAS	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	50,000,000		-50,000,000	-100.0
AMPLIACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE ACTIVOS PARA ACONDICIONAMIENTO RUTINARIO PARA PISTAS, RODAJES Y PLATAFORMAS	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	26,032,448	10,059,083	-15,973,365	-63.2
Ampliación de la capacidad de respuesta de SEI	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.		8,553,600	8,553,600	n.a.
Implementación del sistema de control vehicular en área operacional	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.		37,879,735	37,879,735	n.a.
Ampliación y modernización del sistema de audio en las Terminales 1 y 2	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.		3,959,688	3,959,688	n.a.

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión con Recursos Propios**  
**Ciudad de México**  
**(pesos y porcentaje)**

Ramo/Proyecto	Unidad Responsable	Aprobado 2022	Aprobado 2023	Variación	
				Nominal	Real %
Ampliación de capacidad de seguridad para pasajeros	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.		193,246,818	193,246,818	n.a.
Adquisición de Unidades de Ataque y Extinción de Incendios y de Intervención Rápida de Extinción de Incendios	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.		91,845,900	91,845,900	n.a.
<b>11 Educación Pública</b>		<b>9,023,289</b>	<b>0</b>	<b>-9,023,289</b>	<b>-100.0</b>
Programa anual de mantenimiento a entidades y recintos de Difusión Cultural y Extensión Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	9,023,289		-9,023,289	-100.0
<b>12 Salud</b>		<b>12,046,944</b>	<b>68,780,432</b>	<b>56,733,488</b>	<b>443.9</b>
Adquisición de Equipo para las áreas de Investigación Básica y Tecnológica del INC 2022	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	5,389,780		-5,389,780	-100.0
Sustitución de Mobiliario y Equipo para el INC 2022	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	1,734,211		-1,734,211	-100.0
Sustitución de equipo médico para las áreas Médico Quirúrgicas del INC 2022	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	4,922,953		-4,922,953	-100.0
Construcción de la Unidad de Atención Especializada para el Paciente Externo 2022- 2023	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez		30,000,000	30,000,000	n.a.
Sustitución de Equipo Industrial para el área de Lavandería, Ropería y Costura del INC 2023	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez		3,991,096	3,991,096	n.a.
Sustitución de Equipo Médico para las áreas de Hospitalización del INC 2023	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez		11,973,288	11,973,288	n.a.
SUSTITUCIÓN DE LA TORRE DE HOSPITALIZACIÓN DEL INCMNSZ 2018-2020	Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán		22,816,048	22,816,048	n.a.
<b>18 Energía</b>		<b>769,214,535</b>	<b>965,725,974</b>	<b>196,511,439</b>	<b>19.6</b>
Modernización de los sistemas de monitoreo, control y supervisión del transporte por ducto, etapa II del CENAGAS	Centro Nacional de Control del Gas Natural	310,661,793		-310,661,793	-100.0
OBRAS DE REESTRUCTURACION EN INMUEBLES EN IMP SEDE EN LA CIUDAD DE MEXICO	Instituto Mexicano del Petróleo		2,516,667	2,516,667	n.a.
Construcción y Adquisición de Equipamiento para SALAS CARRIER del Centro Nacional de Control de Energía (CENACE)	Centro Nacional de Control de Energía	124,865,756	121,852,908	-3,012,848	-7.0
Adquisición de refrigeradores y sillones para lactarios en los centros de trabajo del CENACE.	Centro Nacional de Control de Energía	199,273	205,849	6,576	-1.6
Modernización y Ampliación de Equipo de Redes de Comunicaciones del Centro Nacional de Control de Energía	Centro Nacional de Control de Energía	195,467,270	91,751,769	-103,715,501	-55.3
Sistemas de Seguridad Informática para los Sistemas de Tecnologías de Operación (TO) y Tecnologías de Información (TI) del CENACE	Centro Nacional de Control de Energía	138,020,443	201,981,704	63,961,261	39.4
Adquisición e instalación de un elevador en el edificio que alberga las oficinas de la sede de la Gerencia de Control Regional Central del CENACE	Centro Nacional de Control de Energía		1,119,675	1,119,675	n.a.
Programa de adquisición de mobiliario para el inmueble "Don Manuelito" de la Gerencia del Centro	Centro Nacional de Control de Energía		19,855,529	19,855,529	n.a.
Programa de Adquisición de Equipo Eléctrico del CENACE	Centro Nacional de Control de Energía		13,069,864	13,069,864	n.a.
Programa de Adquisición de Mobiliario para las Unidades Administrativas del Centro Nacional de Control de Energía.	Centro Nacional de Control de Energía		12,330,114	12,330,114	n.a.
Mantenimiento correctivo a la fachada de placas de panel de aluminio compuesto del edificio de la Gerencia de Control Regional Central del CENACE	Centro Nacional de Control de Energía		2,027,685	2,027,685	n.a.
Suministro e instalación de Sistema de Administración de Modelos de Red de Largo, Mediano y Corto Plazo para la Planeación de la Operación del CENACE	Centro Nacional de Control de Energía		11,417,982	11,417,982	n.a.
Proyecto de readecuación del inmueble "Don Manuelito" de la Gerencia del Centro Nacional.	Centro Nacional de Control de Energía		18,327,938	18,327,938	n.a.
Programa de adquisiciones de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión y control de accesos para las Instalaciones del CENACE	Centro Nacional de Control de Energía		53,972,852	53,972,852	n.a.
Suministro e instalación de plataforma de machine learning y Big Data Analytics para el CENACE	Centro Nacional de Control de Energía		38,873,519	38,873,519	n.a.
Modernización de los sistemas de monitoreo, control y supervisión del transporte por ducto, etapa II del CENAGAS Modernización int	Centro Nacional de Control del Gas Natural		376,421,919	376,421,919	n.a.

n.a.; No aplica.

Fuente: Elaborado por el CEFPI con Información del Tomo VIII Programas y Proyectos de Inversión del Presupuesto de Egresos de la Federación, para el ejercicio fiscal correspondiente, SHCP.

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión Sin Asignación**  
**Ciudad de México**

<b>Ramo/Proyecto</b>	<b>Unidad Responsable</b>	<b>Aprobado 2022</b>	<b>Aprobado 2023</b>
<b>06 Hacienda y Crédito Público</b>			
Adquisición de equipo para Protección Civil		0	
Sustitución del Sistema de Maquinaria Especializada para Armado y Acabado de Libretas para Pasaporte (TREN)			0
Adquisición de mobiliario - sillas- para las Unidades Administrativas del SAT.			0
Proyecto de Mantenimiento en Área Común y Delimitación de Espacio de Coloquios y Pasillo de Circulación.			0
<b>07 Defensa Nacional</b>			
Sustitución de Juegos Infantiles.	Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas	0	
Sustitución de Bienes Muebles Adheridos a las Viviendas.	Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas	0	
Construcción de la UHM Santa Fe VII, Cd. de Méx.	Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas	0	0
Sistema De Enlace De Datos Y Difusión De La Situación Táctica.			
Modernización Integral Del Heroico Colegio Militar		0	0
Adquisición de Equipo en apoyo al Centro de Investigación de Tecnologías de la Información y Comunicaciones		0	
Construcción de un centro deportivo SEDENA en beneficio de los usuarios de la U.H.M. "Chihuahua"		0	
Rehabilitación de la Unidad Habitacional			0
<b>08 Agricultura y Desarrollo Rural</b>			
Adquisición De Equipos Biométricos Para El Control De Asistencia		0	
<b>09 Comunicaciones y Transportes</b>			
Ampliación Línea 12 Mixcoac - Observatorio.		0	0
Adquisición de Inmuebles (Sustentabilidad y optimización operativa de la SCT)		0	0
Rehabilitación de Infraestructura Sanitaria y Equipamiento de Baños en el AICM	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.		0
Estudios para determinar los requerimientos del proyecto para la recuperación de lluvia y agua tratada y abastecimiento de agua potable	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Estudios para determinar los requerimientos del proyecto para posiciones de pernocta y puente elevado	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Rehabilitación Del Sistema De Drenaje Y Cárcamos En Área Operacional	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	0
Construcción de calle de salida rápida E3	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	0
Ampliación de capacidad de operación en almacenes del AIBJCM	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Implementación del sistema de control vehicular en área operacional	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Ampliación y modernización del sistema de audio en las Terminales 1 y 2	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Estudios de preinversión para las obras para la rehabilitación y modernización de los sistemas de documentación de quipaje BHS en los edificios terminales	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Programa Plurianual de Mantenimiento de vialidades internas y externas	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Fortalecimiento del sistema de seguridad informática	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Equipo de seguridad aérea para las instalaciones del AICM	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	0
Ampliación de salas de espera y separación de flujos en T1	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	
Ampliación de capacidad de seguridad para pasajeros	Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	0	0

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión Sin Asignación**  
**Ciudad de México**

<b>Ramo/Proyecto</b>	<b>Unidad Responsable</b>	<b>Aprobado 2022</b>	<b>Aprobado 2023</b>
<b>11 Educación Pública</b>			
Renovación de Infraestructura de áreas deportivas: edificio R bis, para la formación integral de la matrícula	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Centro de Lenguas Extranjeras de la Unidad Azcapotzalco	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Mantenimiento a celdas de cimentación en edificios	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Inversión para cubiertas ligeras en los edificios m, 1p, 2p,3p, q, r y s	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Construcción del Nuevo Edificio "S"	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Construcción Módulo B de la Unidad Iztapalapa	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Instalación y puesta en marcha de un ascensor para el edificio F de DCBS	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Reestructuración, mejora de instalaciones y remodelación de espacios del edificio "c"	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Construcción de edificio "a": Centro de Posgrado y de Nuevos Sistemas de Aprendizaje, Rectoría y Secretaría de Unidad	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Inversión para elevadores de los edificios "h", "ho", "hp" y "t"	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Construcción de escaleras de emergencia para los edificios: "T" módulo norte, "T" módulo sur, "C", "D" y "F"	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Habilitado y sustitución de la Barda perimetral en colindancias de la Unidad	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Reforzamiento del edificio "M" (lado norte)	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Reestructuración del edificio L	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Mantenimiento mayor a la cancha de fútbol soccer	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Barda colindante oriente de la Unidad Cuajimalpa con caseta de vigilancia e infraestructura	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Programa Integral Institucional para la Sustentabilidad	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Construcción del Centro de Innovación, Cultura y Tecnología (CICTE) UAMAzcapotzalco	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Estudio de Preinversión para el reforzamiento y remodelación del edificio R	Universidad Metropolitana	Autónoma	0
Construcción del edificio de laboratorios de investigación en el Instituto de Química.	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Rehabilitación del edificio de la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia de la UNAM	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Construcción de la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra en C. U.	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Construcción del Centro de Atención y Servicios Psicológicos en Ciudad Universitaria	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Azcapotzalco	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Programa de adquisiciones para el equipamiento del Centro de Supercómputo UNAM	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Vallejo	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Ampliación del Centro Universitario de Teatro	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Oriente	Universidad Nacional de México	Autónoma	0
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades. Plantel Sur	Universidad Nacional de México	Autónoma	0

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión Sin Asignación**  
**Ciudad de México**

<b>Ramo/Proyecto</b>	<b>Unidad Responsable</b>	<b>Aprobado 2022</b>	<b>Aprobado 2023</b>
Construcción de la Unidad de Servicios Geofísicos del Instituto de Geofísica en Ciudad Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Actualización de los conmutadores telefónicos de Ciudad Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Rehabilitación de la pista roja del Estadio Olímpico Universitario	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Ampliación del Instituto de Fisiología Celular y construcción del puente de intercomunicación entre el Anexo y el Edificio Principal	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Mantenimiento integral de la red de Agua Potable de Ciudad Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Programa de mantenimiento integral del sistema de alumbrado público de Ciudad Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Mantenimiento Integral del sistema de vialidades de Ciudad Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Mantenimiento integral de la Red de Drenaje de Ciudad Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Construcción de la unidad de atención médica de alta especialidad de la Facultad de Medicina	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
equipos soporte para el servicio de Red UNAM y de la red	de México	0	
Construcción de la Clínica de medicina del deporte y fisioterapia de la UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Remodelación de la biblioteca Dra. Graciela Ortega ubicada en la Facultad de Psicología en Ciudad Universitaria	Universidad Nacional Autónoma de México	0	
Rehabilitación del edificio B del Colegio de Ciencias y	Universidad Nacional Autónoma	0	
Programa anual de adquisición de bienes y equipo de laboratorio especializado para el desarrollo de actividades sustantivas de investigación y docencia en el Cinvestav, financiados con recursos autogenerados.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	0	
Programa anual de adquisición de bienes clasificados como Tecnologías de la Información y las Comunicaciones para el Cinvestav, indispensables para el desarrollo de investigación de frontera y docencia del más alto nivel académico.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	0	
Ampliación, mantenimiento y rehabilitación del Edificio de Taller de la Unidad Zacatenco del Cinvestav.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	0	
Programa Anual de Mantenimiento Mayor en la Unidad Zacatenco y Sede Sur del Cinvestav	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	0	
Adquisición de la plataforma de distribución de recursos educativos digitales banda Ku		0	
Adquisición de aires acondicionados y UPS para la infraestructura de la DGTVE		0	
Programa de actualización de la conectividad de los equipos tecnológicos en la UPN Ajusco.		0	
Infraestructura Tecnológica de la UnADM		0	
Trabajos de Reconstrucción Derivados de los Sismos de Septiembre del 2017 en el Edificio Administrativo de la Dirección del COLBACH		0	
Ampliación de la Áreas de Estudio y Salas de Usos Múltiples	Colegio de Bachilleres El Colegio de México, A.C.	0	
<b>12 Salud</b>			
Sustitución de elevadores para el INC 2021	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	0	
Sustitución de Equipo Médico para el área de Hemodinámica y Laboratorios del INC 2022	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	0	
Sustitución De La Torre De Hospitalización Del Incmsz 2018-2020	Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán	0	

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión Sin Asignación**  
**Ciudad de México**

<b>Ramo/Proyecto</b>	<b>Unidad Responsable</b>	<b>Aprobado 2022</b>	<b>Aprobado 2023</b>
<b>13 Marina</b>			
Adquisición de helicópteros para Operaciones Embarcadas de Largo Alcance.		0	
Adquisición de Equipos para Optimizar la recolección de Información de Contrainteligencia.		0	
Adquisición de Tecnología para el Fortalecimiento de la Red de Datos del Sistema de Inteligencia de la Armada de México.		0	
Modernización de sistemas aéreos no tripulados.		0	
Construcción De Dragas Autopropulsadas.		0	
Construcción de Embarcaciones de Respuesta Inmediata (ERI)		0	
Adquisición de Bienes Informáticos para Unidades y Establecimientos Navales.		0	
Modernización de TIC's para capitanías de puerto.		0	
Fortalecimiento del Centro de Alerta de Tsunamis.		0	
<b>16 Medio Ambiente y Recursos Naturales</b>			
Adquisición del Equipo de Cómputo de alto desempeño para Modelación Numérica de la Atmósfera de la CGSMN		0	
Adquisición de 2 Receptoras GOES		0	
Adquisición de 2 juegos de instrumentos patrón para calibración de equipo meteorológico de las redes meteorológicas nacionales de superficie		0	
Adquisición de un sistema de almacenamiento central de datos meteorológicos y climatológicos para la Coordinación General del Servicio Meteorológico Nacional		0	
Adquisición de software de simulaciones mecánicas e hidrodinámicas para la Subdirección General Técnica.		0	
<b>18 Energía</b>			
Adquisición de lectores de código QR para las Gerencias de Control		0	
Programa de Adquisición de Equipo Eléctrico del CENACE		0	
Programa de Adquisición de Mobiliario para las Unidades Administrativas del Centro Nacional de Control de Energía.		0	
Mantenimiento correctivo a la fachada de placas de panel de aluminio compuesto del edificio de la Gerencia de Control Regional Central del CENACE		0	
<b>21 Turismo</b>			
Adquisición de edificio por medio de arrendamiento financiero	Fondo Nacional de Fomento al Turismo	0	
<b>27 Función Pública</b>			
Habilitado de área para archivo en el inmueble de Campa Num. 37 de la Secretaría de la Función Pública		0	
Rehabilitación integral de los baños del Edificio Sede de la SFP, así como la Rehabilitación de Instalaciones Eléctricas Edificio sede		0	
<b>36 Seguridad y Protección Ciudadana</b>			
Mantenimiento de nivelación de Pilotes de control en Edificio de Reforma 362 y 364, Centro de Evaluación y Control de Confianza		0	
<b>38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología</b>			
CREACIÓN DE CENTRO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS, DE EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES, BIENES, MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL DEL CONACYT.	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	0	
<b>48 Cultura</b>			
Proyecto Integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec		0	
Proyecto Integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec		0	
Desastre natural debido al sismo con magnitud 7.1 ocurrido el 19 de septiembre de 2017, en 16 delegaciones políticas de la Ciudad de México		0	
Programa de inversión de Adquisición de Unidad móvil para transmisión televisiva	Televisión Metropolitana, S.A. de C.V.	0	

**Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 - 2023**  
**Programas y Proyectos de Inversión Sin Asignación**  
**Ciudad de México**

<b>Ramo/Proyecto</b>	<b>Unidad Responsable</b>	<b>Aprobado 2022</b>	<b>Aprobado 2023</b>
Programa de inversión de equipo para renovación de infraestructura televisiva	Televisión Metropolitana, S.A. de C.V.	0	
Proyecto Integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec	Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías	0	
Proyecto Integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec	Fideicomiso para la Cineteca Nacional	0	
<b>50 Instituto Mexicano del Seguro Social</b>			
Ampliación y Remodelación del área de terapia y quirófanos del Hospital de Traumatología de la UMAE Magdalena Salinas en la Ciudad de México.	Instituto Mexicano del Seguro Social	0	
<b>51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado</b>			
Programa de Remozamiento de 35 Unidades Médicas en la Ciudad de México.	Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	0	
<b>52 Petróleos Mexicanos</b>			
Mantenimiento para el sostenimiento del Laboratorio de Asistencia Técnica de Pemex Etileno	Pemex Transformación Industrial	0	
Rehabilitación integral del Edificio B2 del CAP (Pisos 2 al 13)	Pemex Corporativo	0	
Implementación del Centro de Monitoreo Integral de Servicios de TI de Pemex	Pemex Corporativo	0	
<b>53 Comisión Federal de Electricidad</b>			
<b>KILÓMETRO 110 - TULANCINGO</b>	CFE Consolidado	0	
Aprovechamiento de Infraestructura aplicable a Telecomunicaciones para terceros, etapa 1	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación I	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación III	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación IV	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación VI	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación I	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación II	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación III	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación IV	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación VI	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento a unidades Geotermoeléctricas de la EPS Generación VI	CFE Consolidado	0	
Equipamiento de Vehículos Chasis con Equipo Hidráulico de CFE Distribución	CFE Consolidado	0	
Mantenimiento 2021-2025 CTG Nonoalco I y II	CFE Consolidado	0	

Fuente: Elaborado por el CEFP con Información del Tomo VIII Programas y Proyectos de Inversión del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal correspondiente, SHCP.

## Anexo

### Distribución y calendarización para la ministración de los Recursos correspondientes al Ramo 28 "Participaciones Federales", durante el ejercicio fiscal 2023

(millones de pesos)

Entidades	Anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Ciudad de México	122,618.1	10,531.8	13,477.4	9,046.7	11,392.9	11,405.2	10,689.3

Fuente: Elaborado por el CEFP con información de la SHCP.

### Distribución y calendarización para la ministración de los Recursos correspondientes al Ramo 28 "Participaciones Federales", durante el ejercicio fiscal 2023

(millones de pesos)

Entidades	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ciudad de México	10,231.0	9,986.4	9,482.0	7,465.0	9,412.0	9,498.5

Fuente: Elaborado por el CEFP con información de la SHCP.

### Distribución y calendarización para la ministración de los Recursos correspondientes al Ramo 33 "Aportaciones Federales", durante el ejercicio fiscal 2023

(millones de pesos)

Entidades	Anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Ciudad de México	73,212.1	5,355.3	4,613.7	5,137.6	5,376.3	6,036.5	5,541.9

Nota: Incluye el Ramo 25 Previsiones para los sistemas de educación básica, normal, tecnológica y de adultos.

Fuente: Elaborado por el CEFP con información de la SHCP.

### Distribución y calendarización para la ministración de los Recursos correspondientes al Ramo 33 "Aportaciones Federales", durante el ejercicio fiscal 2023

(millones de pesos)

Entidades	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ciudad de México	7,729.3	5,137.5	5,832.9	6,091.6	8,063.8	8,295.7

Nota: Incluye el Ramo 25 Previsiones para los sistemas de educación básica, normal, tecnológica y de adultos.

Fuente: Elaborado por el CEFP con información de la SHCP.





[www.cefp.gob.mx](http://www.cefp.gob.mx)



[@CEFP\\_diputados](https://www.facebook.com/CEFP_diputados)



[@CEFP\\_diputados](https://twitter.com/CEFP_diputados)