

# PRESUPUESTO PÚBLICO FEDERAL IDENTIFICADO PARA LA CIUDAD DE MÉXICO, 2022 — 2023.

## GASTO PÚBLICO FEDERAL PARA CIUDAD DE MÉXICO 369 942.79 MMDP

Identificado en el Presupuesto de Egresos de la  
Federación para el ejercicio fiscal 2023

### DISTRIBUCIÓN DEL GASTO



SECRETARÍA GENERAL  
SECRETARÍA DE SERVICIOS PARLAMENTARIOS  
COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN, BIBLIOTECAS Y MUSEO  
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS ESPECIALIZADOS

SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS ECONÓMICO



Contacto:

[reyes.tepach@diputados.gob.mx](mailto:reyes.tepach@diputados.gob.mx)

Teléfono: 55 5036 0000  
Ext.: 67027 / 67035

Av. Congreso de la Unión, No. 66; Colonia El Parque,  
Venustiano Carranza. C.P. 15960; Ciudad de México.

**COMISIÓN BICAMARAL DEL SISTEMA NACIONAL  
DE BIBLIOTECAS DEL CONGRESO DE LA UNIÓN**

Dip. Wendy González Urrutia, Presidenta  
Dip. Ma Teresa Rosaura Ochoa Mejía  
Dip. Shirley Guadalupe Vázquez Romero  
Sen. Gabriela Benavides Cobos  
Sen. Manuel Añorve Baños

**SECRETARÍA GENERAL**

Lic. Graciela Báez Ricárdez  
Secretaria General

**SECRETARÍA DE SERVICIOS  
PARLAMENTARIOS**

Lic. Hugo Christian Rosas de León  
Secretario

**COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE  
INFORMACIÓN, BIBLIOTECAS Y MUSEO**

Lic. Carolina Alonso Peñafiel  
Coordinadora

**DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN  
Y ANÁLISIS ESPECIALIZADOS**

Mtra. Fabiola E. Rosales Salinas  
Directora

**SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS ECONÓMICO**

Dr. Reyes Tépac M.  
Subdirector  
Autor / Responsable

Lic. Lizbeth Méndez Cerón  
C. Dolores García Flores  
Auxiliares de Investigación / Responsables

Primera edición: marzo 2020. (SAE-ASS-04-20)  
Segunda edición: abril, 2021. (SAE-ASS-04-21)  
Tercera edición: enero, 2022. (SAE-ASS-01-22)  
Cuarta edición: junio, 2023. (SAE-ASS-05.09-23)

Lic. Adriana Robledo Ortiz.  
Diseño de Infografía.

El presente documento es responsabilidad exclusiva de sus autores.

## Mapa de Objetivos del Desarrollo Sostenible

La presente publicación contribuye a abordar temáticas enmarcadas en los siguientes ODS:

1. Fin de la pobreza;
3. Salud y bienestar;
4. Educación de calidad;
6. Agua limpia y saneamiento;
9. Industria, innovación e infraestructura; y
10. Reducción de las desigualdades.



## **PRESUPUESTO PÚBLICO FEDERAL IDENTIFICADO PARA LA CIUDAD DE MÉXICO 2022-2023.**

### **Índice**

Mapa de Objetivos del Desarrollo Sostenible.....	4
Resumen.....	6
Summary.....	8
Introducción.....	10
1. Conformación del gasto identificado total para el Estado.....	15
2. Gasto identificado de carácter federalizado .....	17
3. Gasto identificado para los ramos autónomos, administrativos y anexos del Decreto.....	20
4. Gasto identificado para los PPI's y PPS's .....	24
5. Gasto identificado multi-estatales.....	47
Fuentes de información estadísticas y marco jurídico.....	58
ACRÓNIMOS .....	72

## Resumen.

Esta investigación tiene como objetivo construir el gasto público federal identificado en el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) para la Ciudad de México, aprobado por la Cámara de Diputados del Congreso de la Unión para los ejercicios fiscales 2022 y 2023 y el propuesto por el Ejecutivo Federal para el 2023.

Después de revisar los diferentes tomos, anexos y el decreto aprobatorio del PEF, se aprobó un gasto total identificado para la Ciudad de México, para el ejercicio fiscal 2022, por 338 mil 859.32 millones de pesos (MMDP) y para el 2023 fue de 369 mil 942.78 MMDP, integrado de la siguiente manera:

- A. El gasto federalizado aprobado para el 2022 fue de 185 mil 127.89 MMDP y para el 2023 fue de 217 mil 365.02 MMDP, de los cuales:
  - a. Para las participaciones federales se aprobaron 105 mil 816.85 MMDP para el 2022 y 122 mil 618.12 MMDP para el 2023;
  - b. Para las aportaciones federales se aprobaron 19 mil 066.21 MMDP para el 2022 y 21 mil 964.23 MMDP para el 2023; y
  - c. Para las Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos, se aprobaron 60 mil 244.83 MMDP para el 2022 y 72 mil 782.67 MMDP para el 2023.
- B. Para el gasto centralizado se aprobaron 19 mil 379.98 MMDP para el 2022 y 32 mil 094.99 MMDP para el 2023, integrado de la siguiente manera:

- a. Para los ramos administrativos se aprobaron 17 mil 839.72 MMDP para el 2022 y 21 mil 169.38 MMDP para el 2023; y
- b. Para los anexos del decreto PEF se aprobaron 1 mil 540.26 MMDP para el 2022 y 10 mil 925.61 MMDP para el 2023.
- C. Para los ramos autónomos se aprobaron 83 mil 726.25 MMDP para el 2022 y 86 mil 767.90 MMDP para el 2023.
- D. Para el ramo del Tribunal Federal de Justicia Administrativa se aprobaron 1 mil 575.84 MMDP para el 2022 y 1 mil 573.48 MMDP para el 2023.
- E. Para los programas y proyectos de inversión (PPI's) y los proyectos de prestación de servicios (PPS's) se aprobaron 49 mil 049.35 MMDP para el 2022 y 32 mil 141.40 MMDP para el 2023.

**Palabras claves:**

Ciudad de México, Federalizado, Centralizado, Participaciones, Aportaciones, Administrativos, Autónomos, Inversión, Proyectos, Servicios, Prestación.

## Summary.

This research aims to build the federal public spending identified in the Federal Expenditure Budget (FEB) for the Mexico City, approved by the Chamber of Deputies of the Congress of the Union for fiscal years 2022 and 2023 and the proposed by the Federal Executive for 2023.

After reviewing the different volumes, annexes and the approving decree of the FEB, a total expenditure identified for this State of the country for fiscal year 2022 was approved for 338 thousand 859.32 million of pesos (MP) and for 2023 it was 369 thousand 942.78 MP, integrated as follows:

- A. The federalized spending approved for 2022 was 185 thousand 127.89 MP and 217 thousand 365.02 MP for the 2023, of which:
  - a. For federal participations, 105 thousand 816.85 MP were approved for 2022 and 122 thousand 618.12 MP for 2023;
  - b. For federal contributions, 19 thousand 066.21 MP were approved for 2022 and 21 thousand 964.23 MP for 2023; and
  - c. For Branch 25 Forecasts and Contributions for the Basic, Normal, Technological and Adult Education Systems, 60 thousand 244.83 MP were approved for 2022 and 72 thousand 782.67 MP for 2023.
- B. For centralized spending, 19 thousand 379.98 MP were approved for 2022 and 32 thousand 094.99 MP for 2023, integrated as follows:

- a. For administrative branches, 17 thousand 839.72 MP were approved for 2022 and 21 thousand 169.38 MP for 2023; and
  
- b. For the annexes of the FEB decree, 1 thousand 490.26 MP were approved for 2022 and 10 thousand 925.61 MP for 2023.
  
- C. For the autonomous branches, 83 thousand 726.25 MP were approved for 2022 and 86 thousand 767.90 MP for 2023.
  
- D. For the branch of the Federal Court of Administrative Justice, 1 thousand 575.84 MP were approved for 2022 and 1 thousand 573.48 MP for 2023.
  
- E. For investment programs and projects (IPP's) and service provision projects (SPP's) 49 thousand 049.35 MP were approved for 2022 and 32 thousand 141.40 MP for 2023.

**Keywords:**

Mexico City, Federalized, Centralized, Shares, Contributions, Administrative, Autonomous, Investment, Projects, Services, Provision.

## **Introducción.**

El 8 de noviembre de 2022, la Cámara de Diputados aprobó el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) para el ejercicio fiscal 2023, en cumplimiento con su facultad exclusiva en materia presupuestaria establecida en la fracción IV, del artículo 74, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Esta facultad exclusiva de la Cámara de Diputados se ejerce anualmente, previo examen, discusión y en su caso, modificación del Proyecto enviado por el Ejecutivo Federal, una vez aprobada la Ley de Ingresos, ordenamiento que establece las fuentes de recursos presupuestarios que el Gobierno de la República obtiene de los diversos contribuyentes del país para financiar el gasto público de la Federación.

En este contexto, esta investigación tiene como objetivo comparar el presupuesto público federal identificado en el PEF para la Ciudad de México, aprobado por la Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, para los ejercicios fiscales 2022 y 2023 y el propuesto por el Ejecutivo Federal para el 2023.

El presupuesto público federal identificado para este Estado del país se construyó a partir de sumar el gasto federalizado (descentralizado); el centralizado, que se conforma de los ramos administrativos y los anexos contenidos en los decretos del PEF; los ramos autónomos; en algunos Estados existen salas regionales registradas contablemente en el ramo del Tribunal Federal de Justicia Administrativa; los programas y proyectos de inversión (PPI's) junto con los Programas de Prestación de Servicios (PPS's).

Se explica sintéticamente algunas características de estos rubros que conforman el gasto identificado de esta Entidad Federativa:

- a. El gasto federalizado o descentralizado, se conforma del sistema de transferencias, que incluye los recursos condicionados y no condicionados que el Gobierno Federal transfiere a las Entidades Federativas y los municipios del país, en el marco del pacto fiscal federal y de la política de descentralización administrativa y financiera, para que las autoridades locales provean los bienes y servicios que son exclusivos de su jurisdicción o son concurrentes con la Federación, tales como la educación, la salud, la infraestructura social básica, la seguridad pública, entre otros rubros del gasto.

El sistema de transferencias comprende las participaciones federales, que son recursos no condicionados que el Gobierno Federal paga a las Entidades Federativas del país en el marco del pacto fiscal federal; así como, el sistema de aportaciones federales, que son recursos condicionados al logro de ciertas metas y objetivos relacionados con la provisión de bienes y servicios públicos concurrentes entre dos o más órdenes de Gobierno, estos últimos se constituyen en el marco de la política de descentralización administrativa y financiera.

- b. El gasto centralizado, el cual tiene otra naturaleza jurídica, incluye los recursos que el Gobierno Federal ejerce en las Entidades Federativas del país, aunque su ejercicio corre a cargo de las dependencias de la Administración Pública Federal, nunca por los Gobiernos Locales.

El gasto centralizado se asigna a través de los ramos administrativos, donde se registran los recursos públicos federales para las dependencias que conforman la Administración Pública Federal, algunas de las cuales, cuentan con delegaciones, centros y oficinas de representación al interior de este Estado del país.

Las dependencias de la Administración Pública Federal que reciben recursos del Presupuesto de Egresos de la Federación son las siguientes:

- i. Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA);
  - ii. Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER);
  - iii. Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT);
  - iv. Secretaría de Educación Pública (SEP);
  - v. Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS);
  - vi. Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU);
  - vii. Secretaría de Bienestar (Bienestar);
  - viii. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT); y
  - ix. Entidades No Sectorizadas (ENS).
- c. En el Presupuesto de Egresos de la Federación, existen diversos anexos que contienen partidas presupuestarias para las diversas Entidades Federativas del país.
- d. El gasto para los ramos autónomos, se conforma de las asignaciones presupuestarias aprobadas para el Poder Judicial de la Federación (PJF), el Instituto Nacional Electoral (INE) y la Fiscalía General de la República (FGR). Estos recursos son ejercidos al interior de los Estados del país sin la injerencia del Titular del Ejecutivo Federal ni de los Gobiernos Locales.
- e. También se identificó el ramo del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, que es un gasto independiente a los ramos administrativos, generales y autónomos.
- f. Los PPI's y los PPS's, son ejercidos por las dependencias de la Administración Pública Federal, así como las Entidades Sujetas a Control Presupuestario Directo y las Empresas Productivas del Estado. A través de éstos, se ejecutan

las acciones tendientes a la formación o conservación de los bienes de capital o mejoras permanentes para la comunidad.

Finalmente, existen un conjunto de PPI's y PPS's que son multi-estatales, porque se ejecutan en más de una Entidad Federativa de manera simultánea, éstos se enlistan, aunque no se suman al gasto total identificado, porque el PEF no determina los recursos financieros que cada programa asigna de manera individual a cada Estado que participa en estos proyectos.

En este estudio se realizan las siguientes acotaciones metodológicas, las cuales están relacionadas con el tratamiento de la información:

Primera, se consideraron los recursos presupuestarios asignados expresamente a la Entidad Federativa, alguno de sus municipios o de sus regiones, que estén contenidos en los tomos, anexos y en el Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación. Se excluyen programas o unidades responsables que podrían estar asentadas en algún Estado del país, aunque su gasto se ejerza en diversas Entidades Federativas, tal como ocurre en la Universidad Nacional Autónoma de México, que es un ejemplo emblemático.

Segunda, la información presupuestaria de las Entidades Federativas contenida en el Presupuesto de Egresos de la Federación se complementa con los recursos presupuestarios publicadas en el Diario Oficial de la Federación, relacionado con las Participaciones Federales, el Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública y el Fondo de Aportaciones Múltiples en sus vertientes de Educación Básica, Media Superior y Superior. Para identificar estos recursos federalizados se recurre a la información publicada en el Diario Oficial de la Federación, porque el Presupuesto de Egresos de la Federación no los desglosa por Entidad Federativa.

Tercera. Se excluyen los recursos presupuestarios asignados a las Entidades Federativas del país que provienen de diversos Convenios en materia presupuestaria firmados entre la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y los Gobiernos de los Estados del país, porque esta información financiera no se encuentra en el Presupuesto de Egresos de la Federación, se publica en el Diario Oficial de la Federación a lo largo del ejercicio fiscal.

La motivación para excluir de este estudio los diversos Convenios en materia presupuestaria, se explica porque la Subdirección de Análisis Económico realiza una base de datos estadística, la cual se deja de alimentar cuando el Gobierno Federal publica en el Diario oficial de la Federación los fondos y subfondos que conforman las Aportaciones Federales, lo que ocurre al final del mes de enero del año en que se ejerce el presupuesto. Esta decisión impide adicionar información presupuestaria de los Estados del país, que sea publicada en el Diario Oficial de la Federación después de esta fecha, incluyendo los Convenios en materia presupuestaria.

Para solventar la problemática relacionada con la exclusión de la información relacionada con los Convenios en materia presupuestaria, se realizan estudios complementarios a lo largo del ejercicio fiscal, a solicitud expresa de los Diputados y su persona de apoyo, donde se adiciona toda la información disponible en el Diario Oficial de la Federación en esta materia.

## Ciudad de México

### 1. Conformación del gasto identificado total para el Estado

Para el ejercicio fiscal 2022, se aprobó un gasto total identificado para la Ciudad de México por 338 mil 859.32 MMDP y para el ejercicio fiscal 2023 fue de 369 mil 942.78 MMDP, integrado de la siguiente manera:

- A. El gasto federalizado aprobado para el 2022 fue de 185 mil 127.89 MMDP y para el 2023 fue de 217 mil 365.02 MMDP, de los cuales:
  - a. Para las participaciones federales se aprobaron 105 mil 816.85 MMDP para el 2022 y 122 mil 618.12 MMDP para el 2023;
  - b. Para las aportaciones federales se aprobaron 19 mil 066.21 MMDP para el 2022 y 21 mil 964.23 MMDP para el 2023; y
  - c. Para las Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos, se aprobaron 60 mil 244.83 MMDP para el 2022 y 72 mil 782.67 MMDP para el 2023.
- B. Para el gasto centralizado se aprobaron 19 mil 379.98 MMDP para el 2022 y 32 mil 094.99 MMDP para el 2023, integrado de la siguiente manera:
  - a. Para los ramos administrativos se aprobaron 17 mil 839.72 MMDP para el 2022 y 21 mil 169.38 MMDP para el 2023; y
  - b. Para los anexos del decreto PEF se aprobaron 1 mil 540.26 MMDP para el 2022 y 10 mil 925.61 MMDP para el 2023.

C. Para los ramos autónomos se aprobaron 83 mil 726.25 MMDP para el 2022 y 86 mil 767.90 MMDP para el 2023;

D. Para el ramo del Tribunal Federal de Justicia Administrativa se aprobaron 1 mil 575.84 MMDP para el 2022 y 1 mil 573.48 MMDP para el 2023.

E. Para los PPI's y los PPS's se aprobaron 49 mil 049.35 MMDP para el 2022 y 32 mil 141.40 MMDP para el 2023. (Ver tabla número 1).

Tabla número 1. Gasto federal identificado total para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP y variación real).							
Conceptos	2022 PEF <sup>1/</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>	Diferencial 2023 PEF- 2022 PEF	Diferencial 2023 PEF- 2023 PPEF	2023 PEF/ 2023 PPEF	2023 PEF/ 2022 PEF
	Millones de pesos					Variación real	
Participaciones Federales	105,816.85	126,743.87	122,618.12	16,801.27	-4,125.75	-3.26	15.88
Aportaciones Federales	19,066.21	21,883.52	21,964.23	2,898.02	80.71	0.37	15.20
Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos	60,244.83	72,782.67	72,782.67	12,537.84	0.00	0.00	20.81
<b>Total Gasto Federalizado</b>	<b>185,127.89</b>	<b>221,410.07</b>	<b>217,365.02</b>	<b>32,237.13</b>	<b>-4,045.04</b>	<b>-1.83</b>	<b>17.41</b>
Ramos autónomos	83,726.25	90,447.08	86,767.90	3,041.65	-3,679.18	-4.07	3.63
Ramos administrativos	17,839.72	21,149.46	21,169.38	3,329.66	19.92	0.09	18.66
<b>Total Ramos Autónomos y Administrativos</b>	<b>101,565.97</b>	<b>111,596.54</b>	<b>107,937.27</b>	<b>6,371.30</b>	<b>-3,659.26</b>	<b>-3.28</b>	<b>6.27</b>
Tribunal Federal de Justicia Administrativa con sede en la Ciudad de México	1,575.84	1,573.48	1,573.48	-2.37	0.00	0.00	-0.15
<b>Total TFJA</b>	<b>1,575.84</b>	<b>1,573.48</b>	<b>1,573.48</b>	<b>-2.37</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-0.15</b>
<b>Total Anexos</b>	<b>1,540.26</b>	<b>10,925.61</b>	<b>10,925.61</b>	<b>9,385.34</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>609.33</b>
<b>Total Programas y Proyectos de Inversión y Proyectos de Prestación de Servicios</b>	<b>49,049.35</b>	<b>30,362.43</b>	<b>32,141.40</b>	<b>-16,907.95</b>	<b>1,778.97</b>	<b>5.86</b>	<b>-34.47</b>
<b>Total Gasto Identificado</b>	<b>338,859.32</b>	<b>375,868.12</b>	<b>369,942.78</b>	<b>31,083.46</b>	<b>-5,925.34</b>	<b>-1.58</b>	<b>9.17</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

1/ La información del gasto aprobado se obtuvo del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

2/ La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

## 2. Gasto identificado de carácter federalizado

Respecto al gasto federalizado, éste se distribuye de la siguiente manera:

- A. Las participaciones federales se conforman de los siguientes fondos:
- a. Para el Fondo General de Participaciones (FGP) se aprobó un gasto de 75 mil 880.04 MMDP para el 2022 y 87 mil 985.45 MMDP para el 2023;
  - b. Para el Fondo de Fomento Municipal (FFM) se aprobó un gasto de 4 mil 087.35 MMDP para el 2022 y 4 mil 691.18 MMDP para el 2023;
  - c. Para el Fondo de Fiscalización y Recaudación se aprobó un gasto de 3 mil 774.39 MMDP para el 2022 y 4 mil 238.10 MMDP para el 2023;
  - d. Para las Participaciones Específicas de los IEPS se aprobó un gasto de 1 mil 643.11 MMDP para el 2022 y 1 mil 668.16 MMDP para el 2023;
  - e. Para las Participaciones a la Venta Final de Gasolinas y Diésel se aprobó un gasto de 1 mil 595.58 MMDP para el 2022 y 1 mil 713.48 MMDP para el 2023;
  - f. Para las Participaciones por el 100% de la Recaudación del Impuesto Sobre la Renta (ISR) se aprobó un gasto de 12 mil 777.18 MMDP para el 2022 y 13 mil 825.82 MMDP para el 2023;
  - g. Para el Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos (ISAN) se aprobó un gasto de 679.10 MMDP para el 2022 y 733.36 MMDP para el 2023;
  - h. Para la Estimación de los Incentivos por el ISAN se aprobó un gasto de 2 mil 512.89 MMDP para el 2022 y 3 mil 157.00 MMDP para el 2023;
  - i. Para la Estimación del Fondo de Compensación del Régimen de Pequeños Contribuyentes (REPECOS) e Intermedios se aprobó un gasto de 86.65 MMDP para el 2022 y 76.23 MMDP para el 2023; y
  - j. Para la Estimación de otros Incentivos Derivados de los Convenios de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal Federal se aprobó un gasto de 2 mil 780.57 MMDP para el 2022 y 4 mil 529.35 MMDP para el 2023.

B. Las aportaciones federales se distribuyen en los siguientes fondos:

- a. Para el Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA) se aprobaron 5 mil 365.06 MMDP para el 2022 y 5 mil 691.91 MMDP para el 2023;
- b. Para el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS) se aprobaron 1 mil 915.40 MMDP para el 2022 y 2 mil 463.16 MMDP para el 2023;
- c. Para el Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento Municipal (FORTAMUN) se aprobaron 7 mil 908.72 MMDP para el 2022 y 9 mil 423.62 MMDP para el 2023;
- d. Para el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) se aprobaron 1 mil 026.59 MMDP para el 2022 y 1 mil 188.67 MMDP para el 2023;
- e. Para el Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP) se aprobaron 492.88 MMDP para el 2022 y 542.17 MMDP para el 2023;
- f. Para el Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF) se aprobaron 2 mil 357.55 MMDP para el 2022 y 2 mil 654.70 MMDP para el 2023; y
- g. Para el ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos se aprobaron 60 mil 244.83 MMDP para el 2022 y 72 mil 782.67 MMDP para el 2023. (Ver tabla número 2).

**Tabla número 2. Gasto federalizado identificado para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP y variación real).**

Fondos / Ramos	2022 PEF <sup>1/</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>	Diferencial 2023 PEF- 2022 PEF	Diferencial 2023 PEF- 2022 PPEF	2023 PEF/ 2023 PPEF	2023 PEF/ 2022 PEF
	Millones de pesos					Variación real	
Fondo General de Participaciones	75,880.04	90,392.87	87,985.45	12,105.41	-2,407.42	-2.66	15.95
Fondo de Fomento Municipal	4,087.35	4,870.27	4,691.18	603.83	-179.09	-3.68	14.77
Fondo de Fiscalización y Recaudación	3,774.39		4,238.10	463.71	4,238.10	-	12.29
Participaciones específicas IEPS	1,643.11		1,668.16	25.06	1,668.16	-	1.52
Venta Final de Gasolinasy y Diésel	1,595.58		1,713.48	117.90	1,713.48	-	7.39
100% de la Recaudación del ISR	12,777.18		13,825.82	1,048.64	13,825.82	-	8.21
Fondo de Compensación ISAN	679.10	733.36	733.36	54.26	0.00	0.00	7.99
Incentivos ISAN	2,512.89		3,157.00	644.12	3,157.00	-	25.63
Compensación de REPECOS e Intermedios	86.65		76.23	-10.42	76.23	-	-12.02
Convenios de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal	2,780.57		4,529.35	1,748.78	4,529.35	-	62.89
Otros		30,747.38		0.00	-30,747.38	-100.00	-
<b>Total Participaciones Federales</b>	<b>105,816.85</b>	<b>126,743.87</b>	<b>122,618.12</b>	<b>16,801.27</b>	<b>-4,125.75</b>	<b>-3.26</b>	<b>15.88</b>
FASSA	5,365.06	5,691.91	5,691.91	326.84	0.00	0.00	6.09
FAIS Estatal	232.17	298.57	298.57	66.40	0.00	0.00	28.60
FAIS Municipal	1,683.23	2,164.59	2,164.59	481.37	0.00	0.00	28.60
Total FAIS	1,915.40	2,463.16	2,463.16	547.76	0.00	0.00	28.60
FORTAMUN	7,908.72	9,423.62	9,423.62	1,514.90	0.00	0.00	19.15
FAM Asistencia Social	597.44	715.73	708.02	110.58	-7.71	-1.08	18.51
FAM Educación Básica <sup>3/</sup>	422.54	416.26	472.77	50.23	56.51	13.58	11.89
FAM Educación Media Superior y Superior <sup>3/</sup>	6.61	5.33	7.88	1.27	2.55	47.82	19.21
Total FAM	1,026.59	1,137.32	1,188.67	162.08	51.35	4.51	15.79
FASP <sup>4/</sup>	492.88	542.17	542.17	49.29	0.00	0.00	10.00
FAFEF	2,357.55	2,625.34	2,654.70	297.15	29.36	1.12	12.60
<b>Total Aportaciones Federales</b>	<b>19,066.21</b>	<b>21,883.52</b>	<b>21,964.23</b>	<b>2,898.02</b>	<b>80.71</b>	<b>0.37</b>	<b>15.20</b>
<b>Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos</b>	<b>60,244.83</b>	<b>72,782.67</b>	<b>72,782.67</b>	<b>12,537.84</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>20.81</b>
<b>Total Gasto Federalizado</b>	<b>185,127.89</b>	<b>221,410.07</b>	<b>217,365.02</b>	<b>32,237.13</b>	<b>-4,045.04</b>	<b>-1.83</b>	<b>17.41</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Diario Oficial de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado para los ejercicios fiscales 2022 y 2023 se obtuvo del Diario Oficial de la Federación del 20 de diciembre del 2021 y 19 de diciembre del 2022.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

<sup>3/</sup> La información del FAM para la educación básica y la educación media superior y superior se obtuvo del Diario Oficial de la Federación del 26 de enero del 2022 y 31 de enero del 2023.

<sup>4/</sup> La información del FASP se obtuvo del Diario Oficial de la Federación del 29 de diciembre del 2021 y 23 de diciembre del 2022.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

### **3. Gasto identificado para los ramos autónomos, administrativos y anexos del Decreto**

A. Respecto al gasto para los ramos autónomos, en el 2022 se aprobaron 83 mil 726.25 MMDP y para el 2023 fueron de 86 mil 767.90 MMDP, distribuidos de la siguiente manera:

- a. Para el PJF se aprobaron 70 mil 365.14 MMDP para el 2022 y 73 mil 642.96 MMDP para el 2023;
- b. Para el INE se aprobaron 13 mil 221.15 MMDP para el 2022 y 12 mil 980.76 MMDP para el 2023; y
- c. Para la FGR se aprobaron 139.96 MMDP para el 2022 y 144.18 MMDP para el 2023.

B. Respecto al gasto de los ramos administrativos, en el 2022 se aprobaron 17 mil 839.72 MMDP, y para el 2023 fueron de 21 mil 149.46 MMDP, distribuidos de la siguiente manera:

- a. Para la SEDENA se aprobaron 14 mil 988.69 MMDP para el 2022 y 17 mil 323.41 MMDP para el 2023;
- b. Para la SADER se aprobaron 23.25 MMDP para el 2022 y 23.85 MMDP para el 2023;
- c. Para la SICT se aprobaron 929.23 MMDP para el 2022 y 1 mil 728.33 MMDP para el 2023;
- d. Para la SEP se aprobaron 674.43 MMDP para el 2022 y 729.50 MMDP para el 2023;
- e. Para la STPS se aprobaron 40.71 MMDP para el 2022 y 42.99 MMDP para el 2023;
- f. Para la SEDATU se aprobaron 4.11 MMDP para el 2022 y 4.36 MMDP para el 2023;

- g. Para Bienestar se aprobaron 24.46 MMDP para el 2022 y 24.93 MMDP para el 2023;
- h. Para el CONACYT se aprobaron 1 mil 002.97 MMDP para el 2022 y 1 mil 060.98 MMDP para el 2023; y
- i. Para las ENS se aprobaron 151.87 MMDP para el 2022 y 231.03 MMDP para el 2023. (Ver tabla número 3).

Tabla número 3. Gasto para los ramos autónomos y administrativos identificado para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP y variación real). (Primera parte)							
Ramos / Programas Presupuestarios	2022 PEF <sup>1/</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>	Diferencial 2023 PEF- 2022 PEF	Diferencial 2023 PEF- 2023 PPEF	2023 PEF/ 2023 PPEF	2023 PEF/ 2022 PEF
Millones de pesos					Variación real		
PJF	70,365.14	76,054.98	73,642.96	3,277.82	-2,412.02	-3.17	4.66
INE	13,221.15	14,247.92	12,980.76	-240.39	-1,267.16	-8.89	-1.82
FGR	139.96	144.18	144.18	4.22	0.00	0.00	3.01
<b>Total Ramos Autónomos</b>	<b>83,726.25</b>	<b>90,447.08</b>	<b>86,767.90</b>	<b>3,041.65</b>	<b>-3,679.18</b>	<b>-4.07</b>	<b>3.63</b>
Tribunal Federal de Justicia Administrativa con sede en la Ciudad de México	1,575.84	1,573.48	1,573.48	-2.37	0.00	0.00	-0.15
<b>Total TFJA</b>	<b>1,575.84</b>	<b>1,573.48</b>	<b>1,573.48</b>	<b>-2.37</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-0.15</b>
Defensa de la Integridad, la Independencia, la Soberanía del Territorio Nacional	14,988.69	17,303.49	17,323.41	2,334.72	19.92	0.12	15.58
<b>Total SEDENA</b>	<b>14,988.69</b>	<b>17,303.49</b>	<b>17,323.41</b>	<b>2,334.72</b>	<b>19.92</b>	<b>0.12</b>	<b>15.58</b>
Diseño y Aplicación de la Política Agropecuaria	23.25	23.85	23.85	0.60	0.00	0.00	2.60
<b>Total SADER</b>	<b>23.25</b>	<b>23.85</b>	<b>23.85</b>	<b>0.60</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2.60</b>
Actividades de apoyo administrativo (Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, S.A. de C.V.)	12.83	13.22	13.22	0.39	0.00	0.00	3.05
Desarrollo de Infraestructura Aeroportuaria (Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, S.A. de C.V.)	235.54	246.51	246.51	10.96	0.00	0.00	4.65
Proyectos de construcción de aeropuertos (Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.)	334.71	341.69	341.69	6.97	0.00	0.00	2.08
Mantenimiento de infraestructura (Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.)	277.66	431.16	431.16	153.49	0.00	0.00	55.28
Estudios de preinversión (Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.)	45.36	0.00	0.00	-45.36	0.00	-	-100.00
Provisiones para la modernización y rehabilitación de la infraestructura aeroportuaria y de conectividad (Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.)	0.00	600.00	600.00	600.00	0.00	0.00	-
Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria en la Ciudad de México (Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.)	23.12	95.76	95.76	72.64	0.00	0.00	314.21
<b>Total SICT</b>	<b>929.23</b>	<b>1,728.33</b>	<b>1,728.33</b>	<b>799.10</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>86.00</b>
<b>Total ramos</b>	<b>15,941.17</b>	<b>19,055.68</b>	<b>19,055.68</b>	<b>3,114.51</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19.54</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 3. Gasto identificado por ramos autónomos y administrativos para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP y variación real). (Segunda parte).							
Ramos / Programas Presupuestarios	2022 PEF <sup>1/</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>	Diferencial 2023 PEF- 2022 PEF	Diferencial 2023 PEF- 2023 PPEF	2023 PEF/ 2023 PPEF	2023 PEF/ 2022 PEF
	Millones de pesos					Variación real	
Servicios de Educación Superior y Posgrado (El Colegio de México, A.C.)	674.43	729.50	729.50	55.06	0.00	0.00	8.16
<b>Total SEP</b>	<b>674.43</b>	<b>729.50</b>	<b>729.50</b>	<b>55.06</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>8.16</b>
Ejecución de los programas y acciones de la Política Laboral	40.71	42.99	42.99	2.28	0.00	0.00	5.61
<b>Total STPS</b>	<b>40.71</b>	<b>42.99</b>	<b>42.99</b>	<b>2.28</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5.61</b>
Política de Desarrollo Urbano y Ordenamiento del Territorio	4.11	4.36	4.36	0.25	0.00	0.00	6.18
<b>Total SEDATU</b>	<b>4.11</b>	<b>4.36</b>	<b>4.36</b>	<b>0.25</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.18</b>
Promoción y evaluación de la política de desarrollo social y comunitario, la participación y la cohesión social	24.46	24.93	24.93	0.46	0.00	0.00	1.90
<b>Total BIENESTAR</b>	<b>24.46</b>	<b>24.93</b>	<b>24.93</b>	<b>0.46</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1.90</b>
Investigación científica, desarrollo e innovación	836.35	882.18	882.18	45.83	0.00	0.00	5.48
Actividades de apoyo administrativo	158.60	170.19	170.19	11.59	0.00	0.00	7.31
Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	8.01	8.6	8.6	0.59	0.00	0.00	7.34
<b>Total CONACyT</b>	<b>1,002.97</b>	<b>1,060.98</b>	<b>1,060.98</b>	<b>58.01</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5.78</b>
Entidades no Sectorizadas "Archivo General de la Nación"	151.87	231.03	231.03	79.15	0.00	0.00	52.12
<b>Total ENS</b>	<b>151.87</b>	<b>231.03</b>	<b>231.03</b>	<b>79.15</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>52.12</b>
<b>Total Ramos administrativos</b>	<b>17,839.72</b>	<b>21,149.46</b>	<b>21,169.38</b>	<b>3,329.66</b>	<b>19.92</b>	<b>0.09</b>	<b>18.66</b>
<b>Total Ramos autónomos y administrativos</b>	<b>101,565.97</b>	<b>111,596.54</b>	<b>107,937.27</b>	<b>6,371.30</b>	<b>-3,659.26</b>	<b>-3.28</b>	<b>6.27</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

C. Respecto al gasto contenido en los anexos del decreto aprobatorio del PEF, en el 2022 se aprobaron 1 mil 540.26 MMDP, y en el 2023 fueron 10 mil 925.61 MMDP, distribuidos de la siguiente manera:

- a. Para el anexo 5.A. Nuevo Hospital General en la Delegación Regional Sur de la Ciudad de México se aprobaron 1 mil 296.20 MMDP para el 2022 y 1 mil 227.50 MMDP para el 2023;
- b. Para el anexo 11.1. Para sanidad e inocuidad agroalimentaria, se aprobaron 3.80 MMDP para el 2022 y 3.90 MMDP para el 2023;
- c. Para el anexo 12. Programa de ciencia, tecnología e innovación se aprobaron 1 mil 788.98 MMDP para el 2022 y 1 mil 943.75 MMDP para el 2023;
- d. Para el anexo 17. Erogaciones para el desarrollo de los jóvenes, se aprobaron 150.00 MMDP para el 2022 y el 2023, respectivamente;

- e. Para el anexo 28. Para conservación y mantenimiento carretero, se aprobaron 9 mil 000.00 MMDP para el 2023;
- f. Para el anexo 28. Conservación y estudios y proyectos de caminos rurales y carreteras alimentadoras, se aprobaron 400.00 MMDP para el 2023;
- g. Para el anexo 30. Para subsidios administración del agua y agua potable, se aprobaron 76.44 MMDP para el 2022 y 80.70 MMDP para el 2023; y
- h. Para el anexo 30. Para Subsidios Hidroagrícolas, se aprobaron 13.82 MMDP para el 2022 y 63.50 MMDP para el 2023. (Ver tabla número 4).

Tabla número 4. Gasto identificado en los anexos del decreto aprobatorio y proyecto de PEF para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP y variación real).								
Anexos	Programa / Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>	Diferencial 2023 PEF- 2022 PEF	Diferencial 2023 PEF- 2023 PPEF	2023 PEF/ 2023 PPEF	2023 PEF/ 2022 PEF
		Millones de pesos					Variación real	
ANEXO 5.A. Proyectos de Asociación Público-Privada	Nuevo Hospital General en la Delegación Regional Sur de la Ciudad de México	1,296.20	1,227.50	1,227.50	- 68.70	-	-	- 5.30
ANEXO 11.1 Distribución de Recursos por Entidad Federativa	Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria	3.80	3.90	3.90	0.10	-	-	2.63
ANEXO 12. Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación	El Colegio de México, A.C. Mexicano (Educación Pública)	749.69	817.91	817.91	68.22	-	-	9.10
	Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.	71.77	76.67	76.67	4.90	-	-	6.83
	Centro de Investigación y Estudios Superiores de Antropología Social	337.77	357.58	357.58	19.81	-	-	5.86
	Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	202.89	214.49	214.49	11.60	-	-	5.72
	Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	426.86	477.11	477.11	50.24	-	-	11.77
ANEXO 17. Erogaciones para el Desarrollo de los Jóvenes	Universidad Autónoma de la Ciudad de México	150.00	150.00	150.00	-	-	-	-
ANEXO 28. Conservación y Mantenimiento Carretero	Conservación de Infraestructura Carretera	0.00	9,000.00	9,000.00	9,000.00	-	-	-
ANEXO 28. Conservación y Mantenimiento Carretero	Conservación y Estudios y Proyectos de Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras	0.00	400.00	400.00	400.00	-	-	-
ANEXO 30. Programa Hidráulico: Subsidios para Acciones en Materia de Agua	Subsidios Administración del Agua y Agua Potable	76.44	80.70	80.70	4.26	-	-	5.57
ANEXO 30. Programa Hidráulico: Subsidios para Acciones en Materia de Agua	Subsidios Hidroagrícolas	13.82	63.50	63.50	49.68	-	-	359.50
<b>Total Decreto de proyecto y aprobatorio PEF. (No se incluye Ciencia y Tecnología)</b>		<b>1,540.26</b>	<b>10,925.61</b>	<b>10,925.61</b>	<b>9,385.34</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>609.33</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

#### **4. Gasto identificado para los PPI's y PPS's**

Respecto al gasto contenido en los PPI's, se aprobaron 49 mil 049.35 MMDP para el 2022 y 32 mil 141.40 MMDP para el 2023, distribuidos de la siguiente manera:

- a. Para la SRE se aprobaron 124.24 MMDP para el 2022 y 128.85 MMDP para el 2023;
- b. Para la SHCP se aprobaron 257.24 MMDP para el 2022 y 675.17 MMDP para el 2023;
- c. Para la SEDENA se aprobaron 2 mil 746.78 MMDP para el 2022 y 2 mil 262.49 MMDP para el 2023;
- d. Para la SADER se aprobaron 0.41 MMDP para el 2022;
- e. Para la SICT se aprobaron 4 mil 490.42 MMDP para el 2022 y 5 mil 605.81 MMDP para el 2023;
- f. Para la SEP se aprobaron 2 mil 316.29 MMDP para el 2022 y 2 mil 543.25 MMDP para el 2023;
- g. Para la Salud se aprobaron 731.58 MMDP para el 2022 y 1 mil 099.49 MMDP para el 2023;
- h. Para la SEMAR se aprobaron 4 mil 314.30 MMDP para el 2022 y 3 mil 780.25 MMDP para el 2023;
- i. Para la SEDATU se aprobaron 22.77 MMDP para el 2023;
- j. Para la SEMARNAT se aprobaron 311.83 MMDP para el 2022 y 478.09 MMDP para el 2023;
- k. Para la SENER se aprobaron 1 mil 106.56 MMDP para el 2022 y 1 mil 232.44 MMDP para el 2023;
- l. Para la SECTUR se aprobaron 57.15 MMDP para el 2022 y 72.41 MMDP para el 2023;
- m. Para el CONACyT se aprobaron 21.12 MMDP para el 2022 y 22.17 MMDP para el 2023;

- n. Para la Función pública se aprobaron 49.14 MMDP para el 2022 y 135.29 MMDP para el 2023;
- o. Para Cultura se aprobaron 4 mil 096.56 MMDP para el 2022 y 3 mil 670.00 MMDP para el 2023;
- p. Para el IMSS se aprobaron.1 mil 234.20 MMDP para el 2022 y 1 mil 940.62 MMDP para el 2023;
- q. Para el ISSSTE se aprobaron 49.55 MMDP para el 2022 y 10.39 MMDP para el 2023;
- r. Para PEMEX transformación industrial se aprobaron 2.08 MMDP para el 2022 y 2.50 MMDP para el 2023;
- s. Para PEMEX corporativo se aprobaron 388.40 MMDP para el 2022 y 374.80 MMDP para el 2023; y
- t. Para la CFE se aprobaron 26 mil 751.49 para el 2022 y 8 mil 084.60 MMDP para el 2023. (Ver tabla número 5).

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Relaciones Exteriores (SER) y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Primera parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Adquisición mediante arrendamiento financiero de un edificio para las oficinas de la Cancillería	Adquisición de un edificio en Plaza Juárez, bajo el esquema de arrendamiento financiero para las oficinas de la Secretaría de Relaciones Exteriores	124.24	128.85	128.85
<b>SRE</b>		<b>124.24</b>	<b>128.85</b>	<b>128.85</b>
Adquisición de Cajeros Automáticos Dispensadores de Efectivo	El Proyecto Consiste en la Adquisición de 230 Cajeros Automáticos Tradicionales, (Máquinas Dispensadoras de Dinero Activadas Mediante Una Tarjeta y Clave Secreta Personal, que Identifica a un Usuario) a Nivel Nacional, Contarán con la Tecnología Requerida para su Operación Óptima. las Características Físicas de los Cajeros a Adquirir Permitirán que sólo quien Disponga de Tarjeta Pueda Realizar Operaciones, con la Finalidad de que Nuestros Clientes y Usuarios puedan Realizar Transacciones de Disposición de Efectivo, Consulta de Saldo, Cambio de NIP y Compra de Tiempo Aire, Pago Móvil y Renovación de Préstamos Quirografarios.	0.00	79.38	79.38
Ampliación y Equipamiento de la Sucursal Marina.	El Proyecto Consiste en la Ampliación y Equipamiento de la Sucursal Marina, la cual se Realizará con Elementos de Concreto Armado y Muros De Mampostería Reforzadas en sus Áreas de Mayor Riesgo Como la Bóveda y las Cajas de Seguridad, estas Estructuras Son construidas a Base de Concreto Armado en todas sus Caras (Cuatro Muros, una Losa de Cielo y una Losa de Cimentación). Toda la Estructura está Diseñada a Base de Marcos y Muros Rígidos que Garantizan la Estabilidad y Seguridad Tanto para Asaltos como para Fenómenos Meteorológicos. Dicha Sucursal Contará con los Espacios e Instalaciones Necesarias para su Óptimo Funcionamiento, Contando con la Infraestructura de Accesibilidad para Personas con Capacidades Diferentes.	28.72	0.00	0.00
Adquisición, Reemplazo y Renovación de Equipamiento para Módulos Fronterizos y Oficinas Del Corporativo.	Adquisición y Renovación de Equipo Requerido por el Crecimiento del Negocio, que Permita Mantener en Óptimas Condiciones los Servicios Fronterizos. el Proyecto Consiste en la Adquisición de 5,254 Bienes con una Vida Útil de 5 Años e Integra los Sigüientes Componentes: Proyector, Pantallas, Mamparas, Credenzas de Madera, Cámaras Fotográficas, Contadoras de Billetes, Sillas, Separadores de Filas, Escritorios, Detectores de Billetes, Diademas Telefónicas, Máquina de Compaginadora Automática, Flejadora Automática, Equipos de Aire Acondicionado, Teléfonos, Mini Split, Mesas, Pizarrón de Cristal, Dispensadores /Enfriadores de Agua, Equipo de Radiofrecuencia, Impresoras, Entre Otros.	89.12	0.00	0.00
Adquisición y Renovación de Software y Hardware	El Proyecto está Enfocado a la Renovación con Motivo de los Adelantos Tecnológicos y Nuevas Tecnologías, Obsolescencia y Desgaste Natural de los Equipos.	106.10	0.00	0.00
Sustitución del Sistema de Control de Acceso a las Instalaciones de Banjerico.	Adquisición e Implementación de un Sistema de Control de Acceso Mediante un Equipo Electrónico de Última Generación que Permitirá a esta Sociedad Nacional de Crédito, Registrar la Actividad de 1,900 Empleados, Distribuidos en el Corporativo, Site Toluca y 83 Sucursales y 200 Proveedores Aproximadamente que Necesitan Ingresar a las Instalaciones de la Institución, Teniendo Como Vida Útil de al Menos de 5 Años.	17.00	0.00	0.00
Adquisición para Sistema de Automatización de Carga de Llaves de Encriptación y Adquisición de Servidores Físicos para Sistemas Contact Center y Moni View	Adquisición de un Sistema para Automatizar la Carga de Llaves de Encriptación en la Red de Cajeros Automáticos con la Finalidad de Facilitar y Simplificar las Tareas de Instalación, Integración y Puesta en Producción de los Cajeros Automáticos de Nueva Instalación o Aquellos que por Algún Motivo Requieran de una Llave Nueva. Así como la Adquisición de 7 Servidores Físicos que Permitan la Renovación con los que Actualmente Opera el Sistema CIC, Así Como la Adquisición de un Servidor Físico para el Reemplazamiento del Servidor Virtual con el que Actualmente Opera el Sistema View.	0.00	17.30	17.30
Adquisición e Instalación de un Sistema de Control de Acceso en Módulos Fronterizos litv	Adquisición e Implementación de un Sistema de Control de Acceso Mediante un Equipo Electrónico de Última Generación que Permitirá a Esta Sociedad Nacional de Crédito, Registrar la Actividad en los Módulos Fronterizos con una Plantilla Aproximada de más de 250 Empleados y 80 Proveedores a Ingresar a las Instalaciones.	0.00	23.50	23.50
Sustitución de Diverso Equipamiento para Sucursales, Módulos y Oficinas de Banjerico	Sustitución de Equipamiento Requerido por el Crecimiento del Negocio, que Permita Mantener en Óptimas Condiciones los Servicios Fronterizos Proporcionados en Módulos, las Actividades Sustantivas de Corporativo y la Operación en Sucursales. el Proyecto Consiste en la Sustitución de 2,229 Bienes con una Vida Útil de 5 Años, de los Cuales para el Corporativo se Tienen Contemplados 301 Bienes, para Sucursales 1,246 y para los Módulos Fronterizos un Total de 682.	0.00	41.70	41.70
Adquisición e Instalación de Cámaras IP para 82 Sucursales, 45 Módulos de litv, Site Toluca y Adquisición e Instalación de Cámaras IP y Software para Vehículos de Traslado de Valores	El Programa de Adquisición Cámaras de Video Vigilancia IP para 82 Sucursales, 45 Módulos litv, Site Toluca y Vehículos de Traslado de Valores y Adquisición de Geo Localizador para Vehículos de Traslado de Valores Plantea Por parte del Banco, la Adquisición Centralizada de 3,468 Cámaras de Video Vigilancia IP y un Software Geo Localizador con sus Respetivos Componentes	0.00	250.55	250.55

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Segunda parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Adquisición de equipo para Protección Civil	Adquirir el equipo faltante que se requiere para reforzar las medidas de prevención en los inmuebles del SAT; salvaguardar de manera más eficiente los bienes muebles e información, así como la integridad física de las personas que laboran en la institución y reducir los riesgos por agentes de origen externo en las instalaciones del SAT, reforzando las acciones de Protección Civil al contar con la debida capacidad de respuesta teniendo equipos actualizados, en buen estado y que permitan dar cumplimiento a las normas mexicanas en materia de Protección Civil.	16.29	0.00	0.00
Sustitución del Sistema de Maquinaria Especializada para Armado y Acabado de Libretas para Pasaporte (TREN)	El programa de Sustitución del Sistema de Maquinaria Especializada para Armado y Acabado de Libretas para Pasaporte (TREN), permitirá modernizar la infraestructura productiva de armado y acabado de libretas de pasaporte electrónico, procesar de forma automatizada la totalidad de los nuevos materiales y características electrónicas que fueron incorporados a la libreta de pasaporte a partir de septiembre de 2021, conforme a las recomendaciones de la OACI.	0.00	0.00	151.24
Adquisición de mobiliario - sillas- para las Unidades Administrativas del SAT.	Adquisición de sillas para servidores públicos del Servicio de Administración Tributaria en los diferentes inmuebles que comprenden las Administraciones Desconcentradas y Módulos de Servicios al Contribuyente así como atender necesidades específicas como las que se utilizan en la Campaña de Declaración Anual, que se encuentran en mal estado, a fin de dotar de mobiliario acorde a las necesidades del personal que ahí labora, así como para la atención a los y las contribuyentes y sociedad en general en los eventos que lleva a cabo este órgano desconcentrado, el cual logrará una imagen uniforme, de servicio y comodidad óptima. Con el estimado de 17991 sillas se podrán satisfacer las demandas de 11785 empleados y dar atención mensual hasta a casi 500 mil Contribuyentes, representando un satisfactor de la necesidad de un 46% del personal y un incremento en la cobertura de sillas aumentada en 6%.	0.00	0.00	110.17
Proyecto de Mantenimiento en Área Común y Delimitación de Espacio de Coloquios y Pasillo de Circulación	Proyecto de Mantenimiento en Área Común y Delimitación de Espacio de Coloquios y Pasillo de Circulación, para el mejoramiento de pisos que permita brindar seguridad, imagen, modernización y adecuación, para poder corregir los desniveles, lo cual servirá para: obtener una circulación en las áreas de los módulos más amplias y de fácil acceso, circulación sin obstáculos, habilitado de rampas para personas con capacidades diferentes de acuerdo a la norma Oficial Mexicana NOM-034-STPS-2016, cambio de imagen, áreas más limpias, evitar filtraciones, prevenir accidentes, una ruta de evacuación rápida y segura, entre otros. El Conjunto Hidalgo, consta con una superficie de 36,518.81 m2, de los cuales 597.82 m2 se encuentran en muy mal estado y se pretende dar atención al área detectada como crítica, a través del mejoramiento de la infraestructura existente, lo cual se logrará con diferentes tipos de trabajos	0.00	0.00	1.31
<b>Total SHCP</b>		<b>257.24</b>	<b>412.43</b>	<b>675.17</b>
Modernización Integral del Heroico Colegio Militar	Modernización Integral del Heroico Colegio Militar en Tlalpan, Cd. Méx.	1,449.09	1,328.87	1,328.87
Sistema de Enlace de Datos y Difusión de la Situación Táctica.	Consiste en el desarrollo de una plataforma tecnológica y dotación de equipo para el intercambio de datos.	357.49	0.00	0.00
Adquisición de Equipo en apoyo al Centro de Investigación de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	Adquisición de mobiliario, equipo de cómputo y especializado para el fortalecimiento y modernización del Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y Comunicaciones, así como el Desarrollo de Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica.	15.01	0.00	0.00
Construcción de un centro deportivo SEDENA en beneficio de los usuarios de la U.H.M. "Chihuahua"	Instalaciones de calidad que sean confortables para el personal del campo militar 1-C, con la construcción de un edificio de tres niveles, un segundo edificio alterno de dos niveles, un tercer edificio con cancha techada de frontón y un estacionamiento con capacidad para 58 vehículos.	123.04	0.00	0.00
Rehabilitación de la Unidad Habitacional Aduana del Pulque. Ticomán, Cd. Méx.	Rehabilitación general de la Unidad habitacional para brindar vivienda digna a 120 familias.	0.00	62.38	62.38
Construcción de la UHM Santa Fe VIII, Cd. de Méx.	Construcción de edificios multifamiliares tipo T-16864 1 Administración T-64A, 1 Caseta de Control T-66, 4 contenedores de basura, 2 Tanques elevados T-86A, 1 P.T.A.R., 2 Módulo de juegos infantiles, 2 Modulo deportivo, 8 Módulos de convivencia y barda perimetral, Redes Hidráulica, Sanitaria, Riego, Eléctrica vialidades estacionamiento y jardinería.	0.00	262.76	262.76
Sustitución de Juegos Infantiles.	Efectuar la adquisición de 8 Juegos Infantiles que reemplacen los que cumplieron con su vida útil y seguir proporcionando instalaciones lúdicas y de entretenimiento a la población infantil y fomentar la convivencia familiar en las Unidades Habitacionales Militares y Navales patrimonio del Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas.	9.00	0.00	0.00
Sustitución de Bienes Muebles Adheridos a las Viviendas.	Efectuar la adquisición de 1017 Calentadores y 312 Tanques Estacionarios a fin de que se sustituyan los bienes muebles que ya cumplieron con su vida útil y seguir proporcionando vivienda digna a los integrantes del Ejército, Fuerza Aérea y Armada de México, así como a sus derechohabientes.	8.27	0.00	0.00
Construcción de la UHM Santa Fe VII, Cd. de Méx.	Construcción de 6 edificios multifamiliares tipo T-20864 de 5 niveles 1 Administración T-64A, 1 Caseta de Control T-66, 4 contenedores de basura, 2 Tanques elevados T-86A, 1 P.T.A.R., 2 Módulo de juegos infantiles, 2 Modulo deportivo, 8 Módulos de convivencia y barda perimetral, Redes Hidráulica, Sanitaria, Riego, Eléctrica vialidades estacionamiento y jardinería.	213.90	0.00	0.00

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

<b>Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA), la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER) y la Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes (SICT) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Tercera parte).</b>				
<b>Nombre del Proyecto</b>	<b>Descripción del Proyecto</b>	<b>2022 PEF <sup>1</sup></b>	<b>2023 PPEF <sup>2/</sup></b>	<b>2023 PEF <sup>1/</sup></b>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Adquisición de una Aeronave de Transporte Estratégico para uso Presidencial y del Estado Mayor.	Avión y equipo con un costo estimado del flujo amortizado del valor actual del avión (637.1 mdp) y equipo (560.7 mdp). El horizonte del arrendamiento (15 años) considera pagos anuales promedio de 45 mdp en operación y mantenimiento, más pagos anuales de arrendamiento entre 4.6 mdp y 451.4 mdp.	331.39	369.87	369.87
Mantener la Capacidad Operativa de Actividades Sustantivas	Conservar la capacidad operativa mediante la sustitución de las aeronaves de ala fija que tienen una antigüedad mayor a 30 años	177.48	168.64	168.64
Adquisición de un Activo para Reforzar las Operaciones de Transporte	Adquisición de un Activo para Reforzar las Operaciones de Traslado de Personal	62.12	69.97	69.97
<b>Total SEDENA</b>		<b>2,746.78</b>	<b>2,262.49</b>	<b>2,262.49</b>
Adquisición de Equipos Biométricos para el Control de Asistencia	Adquirir equipos biométricos para el registro y control de asistencia de los Servidores Públicos de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	0.41	0.00	0.00
<b>Total SADER</b>		<b>0.41</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
Ampliación y Modernización de Activos para Limpieza en Área Operacional	Se requiere realizar el proyecto: Ampliación y modernización de activos para limpieza en área operacional con el fin de reemplazar las barredoras obsoletas con número económico B-02, B-03, B-05, B-06 y B-23 que no pueden garantizar una adO215:O218ecuada funcionalidad y disponibilidad operativa para la seguridad operacional de las áreas de movimiento derivado que a su actual estado que han rebasado su vida útil, debido a su antigüedad implica costos elevados en el mantenimiento tanto correctivo como preventivo lo cual no hace redituable para el AICM mantener un parque vehicular por altos costos anuales de mantenimiento que estos representan.	9.00	0.00	0.00
Sustitución De Escaleras Mecánicas	El proyecto considera la sustitución de 42 escaleras mecánicas y 16 bandas peatonales en las Terminales 1 y 2 del Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, con equipos modernos que ayuden a mitigar los costos por mantenimiento a largo plazo, garantizando la operatividad y seguridad en todo momento a los usuarios.	54.26	20.74	20.74
Sustitución de Elevadores en el AICM	El proyecto considera la sustitución de 26 elevadores en la Terminal 1 del Aeropuerto Internacional Benito Juárez Ciudad de México, con equipos modernos que ayuden a mitigar los costos por mantenimiento a largo plazo, garantizando la operatividad y seguridad en todo momento a los usuarios. Con el reemplazo, estos equipos estarán disponibles durante las 24 horas del día, los 365 días del año, para transportar pasajeros y usuarios con un rendimiento acorde a la creciente demanda de servicios en el aeropuerto.	20.00	65.19	65.19
Rehabilitación de subestaciones eléctricas	De manera general, el presente proyecto consiste en la adquisición de 85 unidades de subestaciones eléctricas encapsuladas en gas SF6. En este tipo de subestaciones se tiene al conjunto de dispositivos y aparatos eléctricos inmersos en gas dieléctrico Hexafluoruro de Azufre (SF6). Blindados en envoltentes de aleación de aluminio. En su interior, los compartimientos se unen y colindan por medio de dispositivos barrera. La principal función de una subestación encapsulada en gas SF6 es conmutar, separar, transformar, medir, repartir y distribuir la energía eléctrica en los sistemas de potencia. El proyecto incluye equipo principal de acometida, cableados, accesorios diversos de media tensión, canalizaciones, conexiones B.T. y obra civil.	175.15	178.23	178.23
Bahía de salida (Cabecera 05) y Prolongación de Rodaje B1	Prolongar el rodaje B1, el cual es inexistente entre pistas, desde el rodaje B y hasta la cabecera 05R, pues dada la reconfiguración referida con la bahía de salida, permitirá desahogar los movimientos de aeronaves provenientes de la T1 sin interferirse mutuamente con los movimientos provenientes de la T2 para uso de la cabecera 05L, como ocurre en la situación actual.	82.58	84.03	84.03

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes (SICT) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Cuarta parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Construcción de la Plataforma de Emergencia	Construcción de una plataforma de seguridad para aeronaves de ala fija con un área nueva no intervenida de 17,110 m <sup>2</sup> así como una plataforma de seguridad para aeronaves de ala rotativa de 3,850 m <sup>2</sup> , así como una calle de rodaje, una calle de acceso, sistemas de iluminación y señalamientos de emergencia.	76.98	79.42	79.42
Programa de mantenimiento y rehabilitación de las pistas 05R-23L y 05L-23R	El mantenimiento a realizar sobre las pistas 05R-23L y 05L-23R considera los siguientes trabajos: corte en frío de la carpeta asfáltica existente que debe reponerse para corregir zonas agrietadas y deformadas, carga y acarreo de material de carpeta asfáltica por medios mecánicos; limpieza de fisuras del pavimento extrayendo el pasto, tierra y sopleteando con aire comprimido hasta dejar la superficie sin obstáculos; reposición de carpeta asfáltica con el espesor requerido; suministro, colocación, tendido y fijación de malla tipo Geotextil, se aplicara el riego de liga de rompimiento rápido, para después colocar la capa de concreto asfáltico.	82.57	189.00	189.00
Instalación, Implementación y Equipamiento en los Sistemas Eléctricos en Área Operacional	El proyecto consiste en atender la problemática que se tiene sobre la obsolescencia de los sistemas de protección de pista y punto de espera	47.55	42.65	42.65
Obras para la Reestructuración y Reforzamiento de Cimentación y Superestructura de Edificios Terminales	Trabajos de mantenimiento mayor con el fin de atender los problemas estructurales presentados en las terminales T1 y T2 del AICM, permitiendo, con ello, mantener un apropiado estado de conservación y operación para su buen funcionamiento operacional en el mediano y largo plazo; con lo cual se beneficiará de manera directa a los 275,055 usuarios diarios (2019) que hacen uso de las terminales T1 y T2 del AICM	46.54	96.73	96.73
Programa de mantenimiento de los Rodajes del AICM	Mantener en condiciones óptimas las Calles de Rodaje de acuerdo a los requerimientos de seguridad y calidad establecidos a nivel nacional e internacional por la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) y por la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI), respectivamente; con la finalidad de mantener el número de operaciones presentado en 2019 con un total de 459,987 operaciones	71.00	72.25	72.25
Programa de mantenimiento de las Plataformas del AICM	Mantener en condiciones óptimas las Plataformas del AICM de acuerdo a los requerimientos de seguridad y calidad establecidos a nivel nacional e internacional por la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) y por la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI)	30.00	30.53	30.53
Estudios de preinversión para las obras de rehabilitación, mantenimientos mayores y adecuaciones de infraestructura 2020-2021	El presente programa presenta los siguientes estudios; Estudio para el Control y Gestión de Pavimentos, Estudio para el Control y Mantenimiento de la red hidráulica paralelo al distribuidor vial, Levantamiento topográfico y actualización de áreas del polígono 1. Lo anterior con la finalidad de cumplir con la Circular Obligatoria, CO DA-04/07 R-1 emitida por la Dirección General de Aeronáutica Civil la cual establece que el área de movimiento en el aeropuerto debe cumplir con estándares de seguridad	45.36	24.97	24.97
Rehabilitación y Modernización de los Principales Elementos Electromecánicos de los Edificios Terminales	El proyecto consiste en la rehabilitación de los equipos de ventilación y aire acondicionado que se encuentran dañados o requieren refaccionamiento mayor debido al uso y antigüedad.	30.00	17.61	17.61
Ampliación y Modernización de Activos para Acondicionamiento Rutinario para Pistas, Rodajes y Plataformas	El PPI de Ampliación y modernización de activos para acondicionamiento rutinario para pistas, rodajes y plataformas considera sustituir 5 máquinas y equipos para el bacheo, mantenimiento rutinario y atención de emergencias en las vías de rodamiento del AICM, así como aumentar el parque de maquinaria y equipo para en 4 unidades	26.03	10.06	10.06
Ampliación de la capacidad de respuesta de SEI	Incorporación de equipos especializados de ataque y extinción de incendios tipo aeroportuarios, que aseguran la integridad de pasajeros, usuarios y personal dentro del AIBJCM en caso de incidentes o accidentes con aeronaves o en infraestructura, de manera oportuna y con los niveles de servicio requeridos por la normatividad internacional, cumpliendo la misión del CREI siendo salvaguardar la seguridad e integridad de pasajeros, aeronaves, instalaciones y usuarios del AIBJCM, mediante la ejecución de acciones de atención inmediata de siniestros y accidentes en las instalaciones de la terminal aeroportuaria.	0.00	8.55	8.55
Ampliación de capacidad de seguridad para pasajeros	Debido a la alta demanda de pasajeros del AICM la capacidad de seguridad para los pasajeros no es suficiente, esto genera largos tiempos de espera para los usuarios, debido a esto se requiere la ampliación de la capacidad de seguridad con la adquisición de más equipos de seguridad para atender a los usuarios del aeropuerto como son: Máquinas de rayos X, Detectores de metales de pórtico y detectores de trazas	0.00	193.25	193.25
Ampliación y modernización del sistema de audio en las Terminales 1 y 2	El presente proyecto tiene la finalidad de mejorar la calidad del servicio de apoyo técnico de audio y video en los salones de usos múltiples terminal 1 y 2, así como del equipo de audio portátil del AICM, respecto de la calidad, eficiencia y capacidad de este sistema, mediante la renovación de la infraestructura análoga que actualmente opera, de tal forma que se incremente su funcionalidad y su capacidad operativa, actualizando los equipos y conectividad a tecnología digital para el apoyo técnico en los diversos eventos o reuniones que se llevan a cabo periódicamente.	0.00	3.96	3.96
Implementación del sistema de control vehicular en área operacional	Prevenir incidentes/accidentes mediante el control automatizado de todo el parque vehicular que opera en el AICM, mediante un proyecto de infraestructura tecnológica	0.00	37.88	37.88
Adquisición de Unidades de Ataque y Extinción de Incendios y de Intervención Rápida de Extinción de Incendios	Llevar a cabo el Programa de Adquisición de 5 Vehículos para la Seguridad Operacional al interior de las instalaciones del Aeropuerto Internacional Benito Juárez de la Ciudad de México.	0.00	91.85	91.85

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

**Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes (SICT) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Quinta parte).**

Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Ampliación Línea 12 Mixcoac - Observatorio.	La ampliación de la Línea 12 del Metro para mejorar la conexión entre el suroriente y el poniente de la ciudad con un ahorro de tiempo de traslado y consiste en construir dos estaciones (Alta Tensión y Valentín Campa) y una terminal (Observatorio)	3,077.87	3,148.96	3,148.96
Adquisición de Inmuebles (Sustentabilidad y optimización operativa de la SCT)	Adquisición de dos inmuebles para la reubicación de las oficinas centrales de la SCT, ubicadas en Avenida Xola, esquina con Eje Central, S/N, Colonia Narvarte, Delegación Benito Juárez.	155.46	171.19	171.19
Rehabilitación de Infraestructura Sanitaria y Equipamiento de Baños en el AICM	Rehabilitación de infraestructura sanitaria, equipamiento y redistribución de todos los baños en ambas terminales del AICM (100 núcleos), además de la construcción de 2 nuevos núcleos sanitarios.	0.00	0.00	118.62
Rehabilitación del Sistema de Drenaje y Cárcamos en Área Operacional	En el tramo entre las posiciones 1 a la 22 de la Terminal 1 se sustituirá el drenaje en una longitud aproximada de 834 m; se sustituirá los tubos de Polietileno de Alta Densidad de 4 y en su lugar se colocará en su interior un tubo del mismo material de 12 de diámetro.	54.22	110.70	110.70
Reubicación de comedor de empleados Terminal 2	La reubicación del comedor T2 se realizará en una superficie de terreno de 1,435 m2, en el cual se espera un edificio que abarque 1,025 m2 de terreno y para la utilización de patio de maniobras y circulaciones exteriores 410 m2 del terreno, este comedor contará con 54 mesas para una capacidad de 212 comensales dando servicio de desayuno, comida y cena	0.00	19.34	19.34
Obra para la Operatividad Vial de Terminal 2	Reestructuración, reforzamiento o sustitución de elementos de la infraestructura en la zona de rampas de acceso y salida vehicular de la Terminal 2. Construcción de una nueva sección de vialidad para la incorporación de vehículos a la Av. Hangares y el acceso a la Terminal 2.	0.00	46.17	46.17
Construcción de calle de salida rápida E3	Construcción de la calle de salida rápida E3 desde la pista 05R-23L hacia el rodaje Delta, paralelo al rodaje Golfo. Construcción de la estructura de rodaje a base de capa subrasante de tezontle y tepetate, subbase de agregados, base estabilizada de cemento Portland, carpeta de concreto asfáltico, riego de impregnación de emulsión asfáltica, riego de liga con emulsión asfáltica, y pintura de tránsito	50.50	50.25	50.25
Estudios de preinversión para las obras para la rehabilitación y modernización de los sistemas de documentación de equipaje BHS en los edificios terminales	El objetivo es obtener un informe mediante un estudio de los actuales sistemas de manejo de equipaje (BHS) con el fin de rehabilitar y modernizar el sistema de manejo de equipaje actual, para así optimizar tiempos, reducir costos operacionales y mejorar el servicio a los usuarios.	71.93	67.10	67.10
Programa Plurianual de Mantenimiento de vialidades internas y externas	Programa Plurianual de Mantenimiento de vialidades internas y externas	47.77	93.98	93.98
Ampliación de salas de espera y separación de flujos en T1	Ampliación de las salas de espera de las posiciones 1 a 9 de la terminal 1, para lo cual se construirá y modificará el extremo sur-poniente de dicha terminal, incluyendo salas de abordaje, pasillos para desembarque y abordaje, así como servicios complementarios. Se realizará un diseño especializado que ayude a mitigar los costos por mantenimiento a largo plazo, comportamiento resistente a sismos para garantizar la operatividad y seguridad en todo momento a los usuarios. Se adecuarán las instalaciones hidráulicas, sanitarias, electromecánicas, comunicaciones,	41.48	532.60	532.60
Estudios para determinar los requerimientos del proyecto para la recuperación de lluvia y agua tratada y abastecimiento de agua potable	Se ha identificado como problemática central, el abastecimiento de agua potable con altos costos, ya que el abastecimiento provisto por la red de SACMEX cubre sólo el 8% de la demanda total, por lo que se tiene que recurrir al abastecimiento de agua transportada en pipas del 92% restante, lo cual implica altos costos para el AICM.	22.28	0.00	0.00
Estudios para determinar los requerimientos del proyecto para posiciones de pernocta y puente elevado	Estudios de Preinversión para el proyecto de posiciones de pernocta y puente elevado que permita identificar las necesidades actuales y futuras de servicios de pernocta al interior del AICM, así como los estudios técnicos, ambientales, legales, de demanda y oferta de dichos servicios. Con la realización de dichos estudios se tendrán elementos para decidir que alternativa en la más conveniente para el AICM.	52.27	0.00	0.00
Ampliación de capacidad de operación en almacenes del AIBJCM	Contar con un montacargas que optimice los tiempos de trabajo, además de tener en consideración que, al utilizar este tipo de maquinaria, se evitarían los riesgos o accidentes para el personal del Almacén General del AICM	2.42	0.00	0.00
Fortalecimiento del sistema de seguridad informática	Ampliar las capacidades de defensa y prevención para el cuidado de la seguridad informática del AICM mediante la adquisición de equipos tales como FireWalls, IDS (Sistema de Detección de Intrusiones), IPS (Sistema de Prevención de Intrusiones) y sus accesorios.	19.28	0.00	0.00
Equipo de seguridad aérea para las instalaciones del AICM	Equipo de seguridad aérea para las instalaciones del AICM	97.93	0.00	0.00
<b>Total SICT</b>		<b>4,490.42</b>	<b>5,487.20</b>	<b>5,605.81</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

**Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Educación Pública (SEP) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Sexta parte).**

Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Programa de equipamiento para los laboratorios de investigación del Centro Mexicano para la Producción más Limpia del IPN	Programa de equipamiento que se implementará en el CMP+L del IPN, que consiste en la adquisición de equipo para laboratorios, lo anterior en cumplimiento a lo establecido en el eje 2 Eje del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, de este modo se podrá contar con la infraestructura necesaria para atender a la Educación 4.0.	0.00	18.51	18.51
Programa de equipamiento y modernización de la infraestructura de procesamiento del Centro de Datos II, Nodo UPIICSA del IPN	La adquisición de este equipamiento permitirá modernizar la infraestructura del Centro de Datos II, Nodo UPIICSA, con la finalidad de incrementar la capacidad de procesamientos de datos y mejorar la velocidad de transmisión de información en todas las dependencias de la Institución.	0.00	55.49	55.49
Programa de equipamiento de bienes de TIC's y mobiliario para el edificio de laboratorios y posgrado del CMP+L del IPN	La adquisición de este equipamiento permitirá modernizar los talleres y laboratorios del Centro Mexicano para la Producción más Limpia CMP+L, para incrementar el cumplimiento a los planes de estudio de las carreras que se imparten en la Unidad académica y se vean beneficiados sus alumnos con su desarrollo integral.	0.00	14.97	14.97
Ampliación, mantenimiento y rehabilitación del Edificio de Taller de la Unidad Zacatenco del Cinvestav.		0.00	4.17	4.17
Construcción del Centro de Innovación, Cultura y Tecnología (CICTE) UAM-Azcapotzalco		0.00	22.50	22.50
Reestructuración del edificio L		0.00	6.69	6.69
Construcción del Centro de Innovación, Cultura y Tecnología (CICTE) UAM Azcapotzalco		0.00	22.50	22.50
Construcción de Escalera de Emergencia en el Edificio del Departamento de Investigaciones Educativas en la Sede Sur del Cinvestav		0.00	3.00	3.00
Reforzamiento del edificio "M" (lado norte)	Mientras se realizaban trabajos de remodelación en el núcleo sanitario lado norte del edificio "M", se detectaron columnas que presentaban fisuras, en ese momento, se determinó reforzar únicamente los elementos localizados en dicha área, a fin de culminar satisfactoriamente los trabajos. Por lo anterior se realizó un estudio de estabilidad estructural que determinó la necesidad de la realización de la obra de reforzamiento del lado norte del edificio, a fin de garantizar su seguridad estructural.	0.00	17.52	17.52
Programa Anual de Mantenimiento Mayor en la Unidad Zacatenco y Sede Sur del Cinvestav	El mantenimiento mayor consiste en reencarpetamiento de carpeta asfáltica, aplicación de pintura y reemplazo de tapas de registro eléctrico en áreas comunes, aplicación de impermeabilizante prefabricado, sustitución de cancelería en componentes arquitectónicos, sustitución de ascensor eléctrico y reemplazo de subestación eléctrica en instalaciones eléctricas.	0.00	11.76	11.76
Programa anual de mantenimiento a entidades y recintos de Difusión Cultural y Extensión Universitaria de la UNAM	Programa de mantenimiento anual destinado a mantener en condiciones adecuadas, suficientes, funcionales, dignas y seguras las instalaciones de las entidades y recintos de Difusión Cultural y Extensión Universitaria de la UNAM	45.12	0.00	0.00

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Educación Pública (SEP) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Séptima parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Adquisición de la plataforma de distribución de recursos educativos digitales banda Ku	Infraestructura de transmisión para banda KU, para distribuir recursos educativos digitales sin costo para el estado, con el propósito de generar una Red Nacional Educativa que permita el uso y explotación de contenidos educativos en apoyo a la formación académica de alumnos y docentes, atendiendo principalmente las zonas más marginadas del País. Actualización de los sitios de recepción satelital en banda KU, para recibir y utilizar recursos educativos de manera ágil y oportuna, para su uso y explotación en el modelo de educación a distancia	717.73	0.00	0.00
Adquisición de aires acondicionados y UPS para la infraestructura de la DGTVE	Adquisición de aires acondicionados para la infraestructura de la Dirección General de Televisión Educativa (área de transmisión de tele puerto, estudios de televisión y reas operativas), así como sustitución de UPS que soporten la regulación de energía eléctrica.	8.19	0.00	0.00
Programa de actualización de la conectividad de los equipos tecnológicos en la UPN Ajusco.	Sustitución del cableado de red cat 6 para 1000 nodos en las áreas de biblioteca, difusión, posgrado, CEAL y almacén Con el objetivo de mejorar a sustancialmente la conectividad en el ambiente educativo, impulsando con ello los programas de Investigación, Licenciatura y Posgrado, que esta Institución oferta con el fin de contribuir al desarrollo del país. Funciones principales: Tutorías en línea para Licenciaturas, maestrías y diplomados Fortalecimiento de programas de investigación con la ayuda de servicios de Internet Servicios de videoconferencia Apoyo a la docencia con la ayuda de servicios de Internet Difusión de la cultura Servicios administrativos para alumnos y académicos	9.60	0.00	0.00
Infraestructura Tecnológica de la UnADM	El programa de adquisiciones que se plantea es estratégico para brindar mejor servicio con una tecnología más robusta y atender el crecimiento gradual de la matrícula activa de estudiantes. El objetivo es la adquisición de infraestructura tecnológica propia, para poder cumplir con las metas establecidas de incrementar la matrícula y dar continuidad a la Oferta educativa de la UnADM, en los distintos Programas de Licenciatura, Técnico Superior Universitario y Posgrado que actualmente ofrece la UnADM; economizar los recursos institucionales lo más posible en su operación para lograr ser eficientes; el desarrollo de una plataforma integral con innovación tecnológica que haga uso de Big Data e Inteligencia Artificial, para crear un ambiente tecnológico de vanguardia para la educación en línea y distancia. Con ello, se podrá ofrecer la oportunidad de realizar estudios superiores a aquellos interesados en realizar una carrera universitaria en la modalidad a distancia	78.36	0.00	0.00
Adquisición Equipo Técnico Canal Once 2023	Sustitución y complementación de equipo técnico digital alta definición, para garantizar la continuidad de la transmisión de señal de video y audio con alta calidad al público televidente.	0.00	0.00	86.46
Ampliación de la Áreas de Estudio y Salas de Usos Múltiples	Construcción de ampliación de un área de 2,145.16 m2 integrados en tercero, cuarto y quinto nivel que incluyen áreas de estudios para profesores investigadores, profesores visitantes y postdoctorantes, así como salas de usos múltiples para atender actos académicos	36.02	0.00	0.00
Renovación de Infraestructura de áreas deportivas: edificio R bis, para la formación integral de la matrícula	El proyecto Renovación de infraestructura de áreas deportivas: edificio R bis, para la formación integral de la matrícula contempla la construcción de un edificio de 1,500 m2 en dos niveles con capacidad máxima de ofertar servicios a 17,952 usuarios	37.51	39.38	39.38
Centro de Lenguas Extranjeras de la Unidad Azcapotzalco	El proyecto Centro de Lenguas Extranjeras de la Unidad Azcapotzalco contempla la construcción de 1,656 metros cuadrados	1.25	1.31	1.31
Inversión para cubiertas ligeras en los edificios m, 1p, 2p,3p, q, r y s	Reemplazo de techo por 9,228m2 que presentan un deterioro acumulado de 35 años, con el objetivo de contar con instalaciones en óptimas condiciones que permitan el desarrollo de actividades en los espacios que integran los siete edificios en donde se realizan funciones de docencia e investigación	12.69	13.32	13.32
Instalación y puesta en marcha de un ascensor para el edificio F de DCBS	Colocación y puesta en marcha del ascensor en el edificio F coadyuvando a fomentar y facilitar el acceso a la movilidad vertical del personal académico, administrativo y alumnado en edad avanzada o con problemas de discapacidad, el cual requiere diariamente de opciones de traslado ya sea dentro del campus universitario o muy específicamente en sus áreas de trabajo o estudio.	2.88	3.03	3.03
Reestructuración, mejora de instalaciones y remodelación de espacios del edificio "c"	Colocar al edificio ¿c¿ dentro de los parámetros de seguridad que marca el actual Reglamento de Construcciones y sus Normas Técnicas Complementarias, por lo que se requiere implementar los elementos estructurales necesarios para la reestructuración del edificio, así como las conexiones que se requerirán para su colocación en la estructura actual, así como la sustitución de las instalaciones actuales (eléctricas y voz y datos) para cumplir con los requerimientos de la normatividad aplicable vigente.	19.13	20.08	20.08
Construcción de edificio "a": Centro de Posgrado y de Nuevos Sistemas de Aprendizaje, Rectoría y Secretaría de Unidad	El proyecto Construcción de edificio "a": Centro de Posgrado y de Nuevos Sistemas de Aprendizaje, Rectoría y Secretaría de Unidad consiste en un inmueble de 9,211.92 m2 distribuidos en 4 niveles (planta baja, primero, segundo y tercer nivel) que albergará espacios para posgrado de las tres Divisiones Académicas, salas de educación continua, vestíbulo, auditorio multifuncional y coordinaciones administrativas que apoyan la gestión universitaria así como las oficinas centrales de Rectoría y Secretaría de Unidad. Con ello se pretende atender las siguientes necesidades: Enseñanza de lenguas extranjeras, posgrado, vestíbulo, atrio o área de recepción, auditorio multifuncional para 500 personas, salones de clase convencionales, salones para nuevos sistemas de aprendizaje, oficinas administrativas, sala de consejo, salones para proyectos especiales y salas de educación continua.	4.02	4.22	4.22

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Educación Pública (SEP) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Octava parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Inversión para elevadores de los edificios "h", "ho", "hp" y "t"	Se brindarán cinco equipos nuevos, que serán seguros, confiables, cómodos y eficientes ya que los equipos de sustitución cuentan con un rango promedio de 25 años en funcionamiento por lo que su periodo de vida útil ha terminado. El mantenimiento es demasiado costoso por lo que uno de los elevadores ha dejado de operar.	8.41	8.83	8.83
Construcción de escaleras de emergencia para los edificios: "T" módulo norte, "T" módulo sur, "C", "D" y "F"	A raíz del sismo del 19 de septiembre del 2017, se hizo patente la necesidad de revisar las condiciones de seguridad de los edificios de la Unidad, encontrando que varios de ellos, carecen de escaleras de emergencia, por lo que, conforme se cuente con los recursos para ello, se irán construyendo las de los edificios "T" módulo norte, "T" módulo sur, "C", "D" y "F", a fin de incrementar las condiciones de seguridad de los usuarios que tengan la necesidad de evacuar estos edificios en caso de sismo o cualquier otro tipo de siniestro.	15.37	16.13	16.13
Habilitado y sustitución de la Barda perimetral en colindancias de la Unidad	La barda perimetral existente en las colindancias de la Unidad tiene tramos que no han sido remodelados, con una antigüedad de más de 30 años, está muy deteriorada por el paso del tiempo, en algunos segmentos sólo se cuenta con malla ciclónica, en otros diversos estilos de reja que tiene severos problemas de corrosión en buena parte de su longitud y en el caso de colindancias con otras edificaciones, sencillamente no se cuenta con una barda propia. La irregularidad de la barda perimetral, ha provocado problemas de inseguridad al interior de la unidad debido a que puede ser fácil el ingreso de gente ajena a través de los puntos vulnerables, por lo que es urgente sustituirla por un enrejado nuevo de un material más robusto y en las partes donde no se cuenta con barda o reja, habilitarla, para salvaguardar a la comunidad universitaria y los bienes de la universidad, además que por imagen conviene un solo estilo de barda perimetral.	6.88	7.22	7.22
Barda colindante oriente de la Unidad Cuajimalpa con caseta de vigilancia e infraestructura	Se presenta el proyecto de barda colindante oriente completar el cerco perimetral con infraestructura segura, del predio en el que se ubica la Unidad Cuajimalpa, para prevenir el acceso ilegal ala terreno, que actualmente padece la institución. Este proyecto contempla dos portones, andadores perimetrales y una caseta de vigilancia con un área de servicio, sanitarios para hombres y mujeres, área de lockers, una cocineta	5.47	5.75	5.75
Programa Integral Institucional para la Sustentabilidad	El proyecto de inversión para el Programa Integral Institucional para la Sustentabilidad para la UAM Azcapotzalco consiste en un programa integral de desarrollo de infraestructura y modernidad que facilita las tareas operativas de la Unidad y además permite el enriquecimiento y desarrollo de las funciones sustantivas institucionales de docencia, investigación, extensión universitaria y gestión del campus que beneficiará a la comunidad universitaria. Consiste en modernizar los siguientes puntos: - Manejo y disposición de los residuos peligrosos; - Manejo y disposición de los residuos orgánicos; - Sistema integral para el manejo de aguas; - Implementación de sistemas generadores de energía renovable. A través de la implementación de: - Almacén Temporal de Residuos Peligrosos; - Biodigestor Anaerobio; - Planta Biológica de Tratamiento de Aguas Residuales; - Sistemas generadores de energía renovable con paneles solares.	30.06	31.55	31.55
Estudio de Preinversión para el reforzamiento y remodelación del edificio R	El proyecto consiste en la realización de un proyecto ejecutivo para el reforzamiento y remodelación del edificio R. Este edificio actualmente está distribuido en planta baja y dos niveles, con capacidad para dar servicio a los alumnos de licenciatura y posgrado en los laboratorios de docencia e investigación, asimismo cuenta con oficinas administrativas y cubículos para los profesores. Con esta alternativa del proyecto ejecutivo de reforzamiento y remodelación se podrá redistribuir o reordenar el edificio R para optimizar los espacios y poder reordenar otras áreas de trabajo.	10.29	10.80	10.80
Estudios de preinversión para el proyecto mantenimiento de la instalación eléctrica de los edificios: C, H, Anexo H y W	Los tableros principales y de distribución del sistema eléctrico en baja tensión de los edificios C, H, Anexo H Y W, son equipos que se han vuelto obsoletos, dificultando las labores de mantenimiento ya que han llegado a su límite, de igual forma, el cableado de distribución desde los tableros principales a los secundarios y sus ramificaciones es también antiguo y debe de ser sustituido, han presentado variaciones de voltaje que afectan el funcionamiento de equipo de laboratorio muy costoso y delicado, que requiere de un suministro de energía estable. Por esto, es necesario realizar un mantenimiento mayor al sistema de tableros principales, de distribución y cableado de éstos edificios, actualizando estos equipos, lo que permitirá el balanceo de cargas de los circuitos y la ampliación de la carga instalada. Se requiere la contratación de un especialista que realice el diagnóstico del estado actual y elabore el proyecto ejecutivo en cumplimiento de la normatividad vigente.	0.00	5.18	5.18
Instalación eléctrica para Plantas Piloto 9 y 10	Debido al crecimiento en instalaciones y equipo de las Plantas Piloto 9 y 10, requieren de mayor capacidad eléctrica para la realización de sus actividades, ambas plantas se ubican en la zona norte de la Unidad, y se alimentan de una acometida eléctrica de 45 KVA independiente al anillo de la red de mediana tensión de la Unidad, debido a su lejanía. Para cubrir las necesidades actuales y futuras de ambas plantas, se requiere de la construcción de una subestación en la zona, el aumento de la carga instalada de los cables alimentadores y las gestiones necesarias ante la CFE para el incremento de la acometida a 300 KVA.	0.00	6.20	6.20
Estudio de Preinversión para el reforzamiento del edificio C	Con la finalidad de que las edificaciones de la Unidad Iztapalapa cumplan con las normas vigentes de seguridad estructural al realizar un proyecto para el reforzamiento del edificio C, se les podrá dar a los usuarios una edificación segura, ya que este edificio tiene como uso principal, impartir clases a los alumnos de las tres divisiones académicas. El edificio tiene una antigüedad de 47 años	0.00	2.58	2.58
Actualización de computadoras de la sala de alumnos John Von Neumann	El proyecto Actualización de computadoras de la sala de alumnos John Von Neumann pretende reemplazar 300 equipos de cómputo, 250 de tipo PC y 50 iMAC que derivado de la obsolescencia, ya que fueron adquiridos en el año 2010; por lo tanto, han rebasado la vida útil y además ya no cuentan con garantía. El equipo para adquirir tendrá las características necesarias para instalar y ejecutar los softwares requeridos por la comunidad universitaria de las distintas divisiones académicas, es decir, Office LTSC Professional Plus 2021, Creative Cloud for enterprise All Apps y AutoCAD.	0.00	12.61	12.61
Instalación y puesta en marcha de un ascensor para el edificio D, UAM Xochimilco	Instalación y puesta en marcha de un ascensor nuevo semipanoramico con 4 paradas, capacidad para 8 pasajeros y carga de 630 Kg, el cual estará ubicado a un costado del edificio D de la Unidad Xochimilco, permitiendo el acceso y movilidad vertical con recorridos a través de los 4 niveles que consta dicho edificio	0.00	3.57	3.57
Estudio de Preinversión para el reforzamiento del edificio E	El edificio E tiene una antigüedad de 35 años, lo que impide brindar a los usuarios de este edificio instalaciones seguras que cumplan con la normatividad vigente de acuerdo al reglamento de construcciones del Distrito Federal, y a las normas técnicas complementarias para la revisión de la seguridad estructural de las edificaciones (NTC-RSEE), con la finalidad de que las edificaciones de la Unidad Iztapalapa cumplan con estas normas, es necesario realizar un proyecto ejecutivo estructural de reforzamiento para este edificio, que contemple integralmente la seguridad estructural y con ello poder cumplir con las normas vigentes de construcción además de brindar instalaciones seguras a la comunidad universitaria para el desarrollo de las actividades de docencia, ya que este edificio es uno de los principales edificios para impartir clases en la Unidad	0.00	2.41	2.41

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

**Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Educación Pública (SEP) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Novena parte).**

Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Estudio de Preinversión para el reforzamiento y remodelación del edificio T	El edificio T tiene una antigüedad de 39 años y presenta daños, lo que impide brindar a los usuarios de este edificio instalaciones seguras que cumplan con la normas técnicas complementarias para la revisión de la seguridad estructural de las edificaciones (NTR-RESE), con la finalidad de que las edificaciones de la Unidad Iztapalapa cumplan con estas normas, es necesario realizar un proyecto para el reforzamiento del edificio T que incluya su remodelación, ya que este edificio ha sido afectado por los sismos, principalmente por el sismo del 19 de septiembre del 2017.	0.00	8.07	8.07
Estudio de Preinversión para el reforzamiento y remodelación del edificio H y anexo H	El edificio H tiene una antigüedad de 44 años y su anexo de 28 años, lo que los hace requerir de una revisión y reforzamiento estructural. Con la finalidad de que nuestra Unidad brinde instalaciones seguras y confiables para los alumnos y docentes de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, es necesario realizar un proyecto para el reforzamiento del edificio H y su anexo que incluya su remodelación, encaminada a las nuevas necesidades de la División de Ciencias Sociales y Humanidades.	0.00	2.50	2.50
Mantenimiento a celdas de cimentación en edificios	Se busca bombear el agua que se encuentra estancada en dicha área, llevar a cabo labores de limpieza. Una vez que el área esté limpia se procederá a la impermeabilización de los muros y techos para que el agua deje de filtrarse, con lo cual se evitara que las varillas se oxiden y degraden.	8.30	0.00	0.00
Construcción del Nuevo Edificio "S"	El proyecto denominado Construcción del Nuevo Edificio "S" contempla la recuperación del edificio inhabilitado por el sismo y mejorar las condiciones de servicio que brindaba el antiguo edificio "s"	27.47	0.00	0.00
Construcción Módulo B de la Unidad Iztapalapa	El Módulo B de la Unidad Iztapalapa consiste en la construcción y equipamiento de un edificio de planta baja y 4 niveles, el cual brindará a la comunidad universitaria nuevos espacios para el desarrollo de las tareas tanto de docencia e investigación, a su vez se estaría en la posibilidad de brindar nuevos lugares para los alumnos de nuevo ingreso que solicitan un lugar en esta Institución.	27.62	0.00	0.00
Mantenimiento mayor a la cancha de fútbol soccer	La cancha de fútbol soccer se ubica en el área deportiva de la Unidad. Actualmente se encuentra en desuso a causa de la fauna local (tuzas), que horada el terreno generando agujeros que en muchos casos no son visibles, lo cual llegó a ocasionar accidentes a los jugadores. Con la intención de poder utilizar estas instalaciones sin agredir a estos animales, es necesario un mantenimiento integral y adecuación consistente en la conformación de una base de grava y tepetate en el terreno de juego, que forme una barrera a la fauna y permita su uso. Aunado a lo anterior, se instalará un acabado a base de pasto artificial, que no resulta atractivo para esta fauna y permitirá un fácil mantenimiento.	11.64	0.00	0.00
Construcción del edificio de laboratorios de investigación en el Instituto de Química	Construcción de un edificio para laboratorios de investigación con el objetivo de mejorar y expandir las instalaciones derivado del incremento de la planta académica y la matrícula atendida.	89.64	94.10	94.10
Rehabilitación del edificio de la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia de la UNAM	Optimización y reforzamiento estructural de los cuatro edificios que ocupa la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia de la UNAM.	16.59	17.42	17.42
Construcción de la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra en C. U.	Construcción de dos edificios, sede de la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra, que incluye: 13 laboratorios, 14 aulas para 40 alumnos, 9 cubículos para profesores, 2 talleres multifuncionales, unidad de gobierno y 1 auditorio.	99.17	97.79	97.79
Construcción del Centro de Atención y Servicios Psicológicos en Ciudad Universitaria	Creación de un espacio físico con 4,140 M2, destinado a focalizar la atención, actualización y adopción de la práctica profesional eficiente, de los estudiantes y profesionales de los servicios psicológicos que la Facultad de Psicología provee a la comunidad universitaria y al público en general	82.45	86.54	86.54
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Azcapotzalco	La construcción del nuevo conjunto de 21 laboratorios proporcionará mejores condiciones de seguridad a toda la comunidad del plantel Sur, solucionar a partir de una propuesta integral la actualización de laboratorios curriculares, Ampliar los espacios de impartición de las materias prácticas de Biología, Física y Química y con ello, mejorar las condiciones de estudio práctico.	21.70	22.78	22.78
Programa de adquisiciones para el equipamiento del Centro de Supercómputo UNAM	Adquisición de un clúster de supercómputo con 500 nodos sumando un rendimiento de 1.5 Petaflop/s, 200 millones de horas de procesamiento anuales	247.85	260.16	260.16
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Vallejo	Construcción de un edificio de laboratorios con una superficie de 2,733 m2 para atender las asignaturas curriculares experimentales de Biología, Física y Química que son impartidas a todos los alumnos, de todos los semestres del bachillerato del Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Vallejo	24.18	25.38	25.38
Ampliación del Centro Universitario de Teatro	Construcción de un Edificio de 4 niveles en forma de L de 2,199 metros cuadrados, ubicada en Ciudad Universitaria que incluye 4 niveles: planta baja, primer, segundo piso y azotea	51.31	53.86	53.86
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Oriente	Construcción de un edificio de laboratorios con una superficie de 3,163 m2 para atender las asignaturas curriculares experimentales de Biología, Física y Química que son impartidas a todos los alumnos, de todos los semestres del bachillerato del Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Oriente	27.91	29.30	29.30

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Educación Pública (SEP) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Construcción del edificio para laboratorios curriculares en el Colegio de Ciencias y Humanidades. Plantel Sur	Construcción de un edificio de laboratorios con una superficie de 2,614 m <sup>2</sup> para atender las asignaturas curriculares experimentales de Biología, Física y Química que son impartidas a todos los alumnos, de todos los semestres del bachillerato	22.99	24.13	24.13
Construcción de la Unidad de Servicios Geofísicos del Instituto de Geofísica en Ciudad Universitaria	Construcción de un edificio de tres niveles para la Unidad de Servicios Geofísicos en Ciudad Universitaria, que permita atender y solucionar la saturación de espacios actual, así como centralizar la operación en un solo sitio de todos los servicios geofísicos que tiene a su cargo la UNAM.	33.93	35.61	35.61
Actualización de los conmutadores telefónicos de Ciudad Universitaria	Reemplazo de 11 conmutadores telefónicos PBX AASTRA-MITEL que dan servicio a 13,000 extensiones en Ciudad Universitaria.	193.08	168.46	168.46
Rehabilitación de la pista roja del Estadio Olímpico Universitario	Sustitución de 53,723 m <sup>2</sup> de piso dañado en la pista roja por un material de mayor resistencia y durabilidad para peatones y vehículos	4.20	4.41	4.41
Ampliación del Instituto de Fisiología Celular y construcción del puente de intercomunicación entre el Anexo y el Edificio Principal	Ampliación de 761.71 m <sup>2</sup> en dos niveles sobre el Edificio Anexo del Instituto de Fisiología Celular y la construcción de un puente peatonal de 6 m <sup>2</sup> de superficie para interconectar el Edificio Anexo con el Edificio Principal	18.69	19.62	19.62
Mantenimiento integral de la red de Agua Potable de Ciudad Universitaria	Actualización de la infraestructura de los cinco sectores hidráulicos de Ciudad Universitaria a partir de la modernización de tuberías y del sistema de monitoreo de la red primaria y secundaria de distribución de agua potable	17.70	18.58	18.58
Programa de mantenimiento integral del sistema de alumbrado público de Ciudad Universitaria	Reemplazar 9,130 lámparas convencionales del alumbrado público de Ciudad Universitaria por lámparas de luz LED (Lighting Emitting Diode) e incorporar alumbrado público en 17 de áreas oscuras (709,000 m <sup>2</sup> ).	5.20	5.46	5.46
Mantenimiento Integral del sistema de vialidades de Ciudad Universitaria	Mejorar la red de vialidades de los 13 circuitos que integran la red de vialidades en C.U. con el fin de atender las necesidades de traslado eficiente de la comunidad universitaria y visitantes en general, proporcionando vialidades seguras y cómodas para reducir los tiempos de traslado y costos de mantenimiento de las unidades del transporte propiedad de la UNAM.	5.97	6.27	6.27
Mantenimiento integral de la Red de Drenaje de Ciudad Universitaria	Recuperar la operatividad y mejorar el sistema de recolección y tratamiento de aguas residuales a partir de la reparación y conexión de todas las dependencias universitarias a la red de drenaje de Ciudad Universitaria.	6.89	7.23	7.23
Construcción de la unidad de atención médica de alta especialidad de la Facultad de Medicina	Construcción de un edificio de tres niveles: planta baja con 397.59 m <sup>2</sup> , primer piso con 195.59 m <sup>2</sup> y segundo piso con 241.35 m <sup>2</sup> , dando así un total de 834.53 m <sup>2</sup> de construcción destinados a la atención médica de alta especialidad para la población de la Ciudad de México	15.82	16.61	16.61
Programa de adquisiciones destinado a la actualización de equipos soporte para el servicio de Red UNAM y de la red telefónica institucional	Actualizar los equipos soporte (aire acondicionado y de energía ininterrumpida), que garantizan la continuidad de los servicios de RedUNAM y de la red telefónica en 19 locales de telecomunicación, ubicados dentro de la Ciudad de México	19.50	20.47	20.47
Construcción de la Clínica de medicina del deporte y fisioterapia de la UNAM	Desarrollo de nueva infraestructura que brinde servicio de fisioterapia, rehabilitación y medicina del deporte, tanto a la comunidad universitario como público en general	10.06	10.56	10.56
Remodelación de la biblioteca Dra. Graciela Ortega ubicada en la Facultad de Psicología en Ciudad Universitaria	Remodelación de la biblioteca Dra. Graciela Ortega de la Facultad de Psicología, para aumentar la capacidad de atención, la calidad en el servicio, así como la mejora sustantiva del mobiliario y equipo	18.15	19.06	19.06
Rehabilitación del edificio B del Colegio de Ciencias y Humanidades Plantel Vallejo	Rehabilitación de edificio B del Colegio de Ciencias y Humanidades Plantel Vallejo compuesto por 1 laboratorio (sección a, b y anexo), 1 salón y 1 núcleo sanitario de 2 secciones	9.33	9.80	9.80
Mantenimiento de la red de riego con agua tratada de Ciudad Universitaria	Actualización del sistema de riego de Ciudad Universitaria, el cual consta de a) Rehabilitar la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Ciencias Políticas y Sociales (PTAR CPyS); b) Rehabilitar la PTAR de Cerro del Agua por las siguientes ventajas y c) Cambio a Sistema de Riego moderno y automatizado	0.00	0.56	0.56

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Educación Pública (SEP) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima primera parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Programa de adquisiciones para actualizar la infraestructura de red de datos local en escuelas y facultades de la Ciudad de México y Zona Metropolitana	Adquisición de equipo de cómputo para la actualización de 1,349 switches (756 de 24 y 593 de 48 puertos) del servicio de conexión a internet (Red UNAM), de 20 Escuelas y Facultades de la UNAM	0.00	419.99	419.99
Construcción del Edificio para la Licenciatura en Química e Ingeniería de Materiales de la Facultad de Química en Ciudad Universitaria	Construcción de un edificio que consta de 2,513 m2, y estará conformado de 10 laboratorios, 10 aulas, 2 salas de cómputo, 13 cubículos, 4 sanitarios y áreas comunes, destinado a la Licenciatura en Química e Ingeniería en Materiales de la Facultad de Química y el Instituto de Investigaciones en Materiales, en Ciudad Universitaria, Ciudad de México.	0.00	78.97	78.97
Adecuación de la Unidad Académica Bioterio (UAB) de la Facultad de Medicina	Adecuación integral de las instalaciones del sótano del edificio A de la Facultad de Medicina donde se ubica la Unidad Académica Bioterio (UAB), con el objetivo de actualización de toda la infraestructura existente cumpliendo la norma NOM062-ZOO-MX	0.00	0.00	31.49
Adecuación del sótano del edificio B de la Facultad de Medicina en el Centro de Entrenamiento Robótico Da Vinci	Adecuación del sótano del Edificio B de la Facultad de Medicina de 282 m2 para dar un uso diferente al bioterio de especies porcinas (en desuso), destinados el espacio al Centro de Entrenamiento Robótico Da Vinci (2 quirófanos, instalaciones, aula, oficina, sala de reuniones, sanitarios)	0.00	0.00	10.62
Programa de equipamiento del servicio Red-UNAM en Ciudad Universitaria	Reemplazar 4 equipos de core y 12 de distribución (Switches modulares de capa 3 con puertos de 10, 40 y 100G con alta disponibilidad)	0.00	0.00	120.15
Construcción de la Unidad de Investigación, Innovación y Vinculación Arquitectónica (UNIIVINAR) de la Facultad de Arquitectura	Construcción de un edificio de cinco niveles (4,986 m2) con espacios dedicados a la docencia, la coordinación académica y los servicios, donde se impulse la creatividad universitaria en estudios arquitectónicos, capacitación, investigaciones de avanzada en campos como nuevos materiales de construcción, sistemas constructivos de bajo costo y alto desempeño y eficiencia energética en edificaciones, entre los principales	0.00	0.00	48.23
Programa de equipamiento del Laboratorio Cinematográfico de Restauración Digital de la Filmoteca UNAM	Equipamiento del Laboratorio Cinematográfico de Restauración Digital de la Filmoteca UNAM, el cual consta de Una librería de cintas LTO, Un servidor de almacenamiento, Un switch de muy alto desempeño y Servicios de integración y capacitación	0.00	0.00	19.03
Programa anual de adquisición de bienes muebles y equipo especializado para laboratorios de investigación del Cinvestav.	Adquisición de equipos de laboratorio, para áreas de investigación y docencia, financiados con recursos autogenerados, provenientes de convenios, contratos o venta de servicios, con empresas y organismos públicos y privados, nacionales e internacionales, para el desarrollo de proyectos de investigación	0.00	0.00	82.08
Programa anual de adquisición de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones del Cinvestav, con recursos autogenerados, para el desarrollo de sus actividades sustantivas	Adquisición de bienes clasificados como Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, indispensables para el desarrollo de investigación de frontera en las áreas del conocimiento que se cultivan en el Cinvestav y la formación de capital humano del más alto nivel académico	5.20	0.00	3.72
Programa de adquisición de equipo especializado de laboratorio para el análisis, desarrollo de pruebas diagnósticas y búsqueda de medicamentos para enfermedades existentes y emergentes.	Adquisición de equipo especializado de laboratorio para generar conocimiento científico y tecnológico desde el punto de vista biológico, epidemiológico, genético, toxicológico, y molecular, para contribuir a la comprensión de cuatro problemas de salud: síndrome metabólico, enfermedades infecciosas, cáncer y enfermedades neurodegenerativas, que permita diseñar e implementar políticas públicas para la prevención, diagnóstico y tratamiento, de estas enfermedades	0.00	0.00	195.72
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.	Adquisición de equipos de laboratorio especializados para áreas de investigación y docencia, financiados con recursos provenientes de convenios o contratos con empresas y organismos públicos y privados, nacionales e internacionales, para el desarrollo de proyectos de investigación.	95.72	0.00	0.00
Trabajos de Reconstrucción Derivados de los Sismos de Septiembre del 2017 en el Edificio Administrativo de la Dirección del COLBACH	Derivado del sismo del pasado 19 de septiembre de 2017, el edificio principal que alberga las oficinas de la Dirección General del Colegio de Bachilleres sufrió daños estructurales severos, por lo que a la fecha que ha quedado inhabitable	49.03	0.00	0.00
Estudios de preinversión para el rescate de la infraestructura física educativa en los edificios del 1 al 8, laboratorios ligeros, laboratorios pesados de la Unidad Profesional Adolfo López Mateos del Instituto Politécnico Nacional, que han sufrido deterioro por el comportamiento local del suelo.	Realizar los estudios y análisis que nos permitan conocer la salud estructural de los inmuebles en cuestión con la finalidad de brindar seguridad a toda la comunidad estudiantil, docente y de apoyo a la docencia, así como, a la población en general que requiera ingresar a las instalaciones mencionadas. Estos estudios y análisis se refieren a estudio geofísico, estudio de mecánica de suelos (determinando valores índice, valores mecánicos y dinámicos actuales), pruebas no destructivas en los diferentes elementos principales, análisis estructural con interacción suelo-estructura (incluyendo los resultados obtenidos de los estudios geofísicos, de mecánica de suelos y pruebas no destructivas), propuesta de proyecto de rehabilitación o reforzamiento de los elementos de cada edificio como resultado del análisis previamente mencionado. Constancia de seguridad estructural emitida por un corresponsable en seguridad estructural, preferentemente de nivel N2.	0.00	10.81	10.81
<b>Total SEP</b>		<b>2,316.29</b>	<b>1,945.75</b>	<b>2,543.25</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Salud (Salud) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima segunda parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Programa de Adquisiciones de Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio 2022 del Hospital Infantil de México Federico Gómez	Adquisición de 506 equipos para 36 áreas sustantivas del Hospital Infantil de México Federico Gómez y así brindar atención médica de la más alta calidad a la población pediátrica de México	77.72	0.00	0.00
Programa para la Sustitución de 2 Equipos Elevadores del Hospital Infantil de México Federico Gómez, 2022-2023		2.90	3.00	3.00
Adquisición de Equipo para las áreas de Investigación Básica y Tecnológica del INC 2022 Sustitución de Mobiliario y Equipo para el INC 2022	Se requiere adquirir 23 equipos de investigación de manera urgente, de los cuales 7 serán de sustitución, debido a que el equipo actual ha cumplido su vida útil, se encuentra obsoleto, deteriorado o dañado, y a través de estos se busca fortalecer las actividades que se realizan en las áreas de: Farmacología, Biología Molecular, Bioquímica, Biomedicina Cardiovascular, Fisiopatología Cardio-Renal e Inmunología, lo cual incidirá en el desarrollo de las investigaciones y el conocimiento de las causas de las enfermedades cardiovasculares; asimismo se requiere contar con equipos con nuevas tecnologías acorde con el tipo de investigación que se realizan. Es importante señalar, que si el equipo no es adquirido se corre el riesgo de limitar o suspender los protocolos de investigación que actualmente se llevan a cabo. La población beneficiada serán 136 investigadores institucionales vigentes. El monto original de la inversión es de \$26'948,900.79	26.95	0.00	0.00
Construcción de la Unidad de Atención Especializada para el Paciente Externo 2022- 2023	Construcción de una Unidad de Atención Especializada para el Paciente Ambulatorio de 19,531.00 mts2 que albergará las áreas de Pre Consulta, Clínicas de Consulta Externa, Urgencias, Consultorios de Telemedicina, Sala de Telemedicina (videoconferencias), Gabinete de Ecocardiografía, Sala de Endoscopia, Rehabilitación Cardíaca, Hospital de Día, Salón de usos Múltiples, Centro de RCP BLS/ACLS, Centro Integral de Servicios, Módulo de vinculación al INSABI , Trabajo Social, Espacios de Estacionamiento, así como el equipamiento necesario para su funcionamiento, que permita ampliar los espacios para la atención médica cardiovascular a través del otorgamiento de servicios de alta especialidad y sub especialidades médico quirúrgicas, a la población en general. Población beneficiada estimada: 34,445 pacientes para el 2024 (año en que entrara en operación el proyecto) Monto de inversión: \$459,859,221.00	0.00	30.00	30.00
Sustitución de Equipo Industrial para el área de Lavandería, Ropería y Costura del INC 2023	Se requiere llevar a cabo la sustitución de 28 equipos industriales, respecto de aquellos que cuentan con más de 10 años de vida útil, y que actualmente se encuentran obsoletos o deteriorados, y en riesgo de dejar de funcionar, estos son indispensables para el óptimo funcionamiento del área de Lavandería, Ropería y Costura, lo cual reforzará las actividades que se realizan e incidirán en la calidad de la atención a pacientes. Es importante señalar que si el equipo no es adquirido, posiblemente se generaría limitación o suspensión de los servicios de apoyo que proporciona esta área. Población beneficiada estimada: 33,000 pacientes, 4,900 nuevos pacientes por año y 2,105 trabajadores del INC. Monto original de la inversión será de \$19'955,480.00	0.00	3.99	3.99
Sustitución de Equipo Médico para las áreas de Hospitalización del INC 2023		0.00	131.60	131.60
Sustitución de Mobiliario y Equipo para el INC 2022	Se requiere urgentemente la sustitución de 2,408 bienes muebles y 9 equipos de energía ininterrumpida en línea, para distintas áreas del Instituto, debido a que el 90% del mobiliario ha cumplido su vida útil y en muchos casos su estado físico es inoperante, sin embargo, siguen en uso por no contar con los recursos presupuestales necesarios para llevar a cabo su reemplazo, asimismo, estos bienes han sido desincorporados del patrimonio institucional por obsolescencia e inutilidad. La población beneficiada se estima será de 2,105 servidores públicos que desempeñan sus funciones en el Instituto, conformados por médicos, enfermeras, investigadores y personal administrativo. Monto original de inversión será de \$8'671,053.13	1.73	0.00	0.00
Sustitución de equipo médico para las áreas Médico-Quirúrgicas del INC 2022		111.28	0.00	0.00
Sustitución del Acelerador Lineal de la Unidad de Radioterapia del Instituto Nacional de Pediatría 2022		120.55	0.00	0.00
Sustitución del PET-CT de la Unidad de Radioterapia del Instituto Nacional de Pediatría 2023		0.00	42.32	42.32
Programa de Mantenimiento a Casa de Máquinas y Edificios adjuntos del Instituto Nacional de Pediatría, Segunda etapa 2022	Segunda etapa del Mantenimiento de la Casa de Máquinas, Subestación Eléctrica, readecuación de espacios de talleres de mantenimiento, servicios de Electromedicina, Transportes y soporte de Tecnologías de la Información.	40.00	0.00	0.00
Programa de Adquisición de Refrigeradores, Congeladores y Ultracongeladores que conforman la Red Fría del Instituto Nacional de Pediatría 2022	Sustitución y adquisición de 164 equipos de refrigeración, entre los que se encuentran: 39 congeladores, 102 refrigeradores y 23 Ultracongeladores	35.22	0.00	0.00
Sustitución de la Torre de Hospitalización del INCMNSZ 2018-2020	Construcción de la Torre de Hospitalización de planta baja, diez niveles y cuatro niveles de sótano con una superficie aproximada de construcción de 30,277.79 m2, para sustituir la Torre actual que cuenta el Instituto, esto con el fin de cumplir con la Normatividad vigente y otorgar un servicio de calidad y seguridad al paciente y a sus familiares	0.00	22.82	22.82
Adquisición del Edificio Central de la COFEPRIS	Adquirir el Edificio de Monterrey No.33 Mediante Arrendamiento	12.87	7.00	7.00
Programa de Sustitución de Arrendamiento de Guadalajara 46	Sustitución de arrendamientos por la adquisición de inmuebles que actualmente se encuentran ocupados por las diversas áreas de la Secretaría mediante Arrendamiento Financiero	5.05	5.10	5.10
Programa de Sustitución de Arrendamiento Homero 213	Sustitución de arrendamientos por la Adquisición de Inmuebles que actualmente se encuentran ocupados por las diversas Áreas de la Secretaría mediante Arrendamiento Financiero	12.84	12.84	12.84
Programa de Sustitución de Arrendamiento Reforma 450	Sustitución de arrendamientos por la Adquisición de Inmuebles que actualmente se encuentran ocupados por diversas áreas de la Secretaría mediante Arrendamiento Financiero	10.74	10.74	10.74
Creación del Instituto Nacional de Medicina Genómica. 2005-2022	Construcción de la infraestructura y equipamiento de instalaciones del Instituto Nacional de Medicina Genómica (INMEGEN)	178.24	0.00	0.00

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Salud (Salud) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima tercera parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Programa de mantenimiento del Laboratorio de bioseguridad nivel 3	Llevar a cabo el mantenimiento del Laboratorio de Bioseguridad nivel 3 del InDRE, para poder realizar los diagnósticos epidemiológicos y de enfermedades emergentes y reemergentes.	0.00	64.26	64.26
Construcción y equipamiento de un edificio que albergue las áreas de Laboratorios Biológicos y Bioterio, con nivel de Bioseguridad 2 (BSL2)	Construir y equipar un edificio para análisis de productos biológicos que albergue las áreas de Laboratorios Biológicos y Bioterio, con un nivel de Bioseguridad 2 (BSL2) para la Comisión de Control Analítico y Ampliación de Cobertura (CCAyAC).	0.00	0.00	314.27
Construcción y equipamiento del Centro de Mezclas Metropolitanas	Construir y equipar un centro de mezclas como área centralizada, con base a la normatividad y regulación sanitaria vigente, que garantice la preparación y distribución de medicamento mezclado con la efectividad, calidad y seguridad que la población usaria demanda.	0.00	0.00	43.19
Sustitución de equipo médico para Diagnóstico y Tratamiento	Sustituir el equipo médico de diversas unidades médicas en las áreas de consulta externa, hospitalización, quirófanos, terapias intensivas y central de equipo y esterilización	0.00	0.00	80.57
Sustitución de equipo industrial para el área de cocina del INC 2023	Se requiere llevar a cabo la sustitución de 34 equipos industriales, ya que los actuales no están diseñados para el ahorro de energía y agua, además de tener un uso prolongado que ha deteriorado su eficiencia en la producción de alimentos y que actualmente cuentan con más de 20 años de vida útil, se encuentran obsoletos y en riesgo de dejar de funcionar, estos son indispensables para el óptimo funcionamiento del área de Dietética y Nutrición, lo cual reforzará las actividades que se realizan e incidirán en la calidad de la atención a pacientes. Población beneficiada estimada: 33,000 pacientes, 4,900 nuevos pacientes por año y 2,105 trabajadores del INC. Monto original de la inversión será de \$3'457,205.24	0.00	3.63	3.63
Sustitución del sistema de ventilación para la recirculación de aire de consulta externa del INC 2023	Se requiere llevar a cabo la sustitución del sistema de ventilación para el óptimo funcionamiento de la recirculación de aire del área de consulta externa, ya que el equipo con el que se cuenta actualmente tiene más de 20 años de vida útil y es obsoleto, lo que provoca que el aire no tenga una circulación adecuada a lo largo del espacio, generando riesgo de contagio de enfermedades en el área. Así mismo a través de la sustitución del mismo, se busca el buen funcionamiento de los servicios, lo cual incidirá en la calidad de la atención. Es importante señalar que si el equipo no es adquirido, posiblemente ocasionaría limitación o suspensión de los servicios de apoyo que proporciona esta área. Población beneficiada estimada: 33,000 pacientes y 4,900 nuevos pacientes por año. Monto original de la inversión será de \$1'480,841.91	0.00	1.55	1.55
Adquisición de equipo para la escuela de enfermería del INC 2023	Se requiere adquirir 16 componentes(260 equipos) para la escuela de enfermería de manera urgente, debido a que el equipo actual ha cumplido su vida útil, se encuentra obsoleto, deteriorado o dañado y no se logra cubrir las necesidades de los alumnos y profesores, por ende la calidad educativa se ve afectada, así mismo es indispensable adquirir equipos con nuevas tecnologías; éstos son indispensables para el óptimo funcionamiento de la escuela de enfermería, con lo cual se fortalecerán las actividades que se realizan en esta área e incidirán en el conocimiento y desarrollo de los alumnos. La población beneficiada serán 217 alumnos activos y 71 docentes El monto original de la inversión es de \$22,129,387.91	0.00	22.13	22.13
Sustitución de Unidad de Imagen por Resonancia Magnética de 1.5 Teslas para el INC 2023	Se requiere sustituir una Unidad de Imagen por Resonancia Magnética de 1.5 Teslas del Instituto, debido a que el actual se encuentra obsoleto con más de 14 años de vida útil, y a través de la sustitución del mismo, se busca la optimización en el funcionamiento del servicio, lo cual incidirá en la calidad de la atención. Monto original de Inversión será de \$67'280,000.00	0.00	70.62	70.62
Sustitución de equipo para las áreas de Investigación Clínica y Básica del INC 2023	Se requiere adquirir 18 equipos de investigación de manera urgente, debido a que el equipo actual ha cumplido su vida útil, se encuentra obsoleto, deteriorado o dañado y no se logra cubrir las necesidades de los investigadores, por ende las líneas de investigación se ven afectadas, así mismo es indispensable adquirir equipos con nuevas tecnologías acordes con el avance de las investigaciones que realizan; éstos son indispensables para el óptimo funcionamiento de las áreas de: Medicina Transnacional, Endocrinología, Fisiología, Farmacología, Biología Molecular, Bioquímica, Biomedicina Cardiovascular, Fisiopatología CardioRenal e Inmunología, con lo cual fortalecerán las actividades que se realizan en estas áreas e incidirán en el conocimiento de las causas de las enfermedades cardiovasculares. La población beneficiada serán 136 investigadores institucionales vigentes. El monto original de la inversión es de \$20'602,171.78	0.00	21.63	21.63

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Salud (Salud) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima cuarta parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Sustitución de equipos de mantenimiento para el INC 2023	Se requiere llevar a cabo la sustitución de 20 equipos industriales, respecto de aquellos que cuentan con más de 20 años de vida útil, y que actualmente se encuentran obsoletos o deteriorados, y en riesgo de dejar de funcionar, estos son indispensables para el óptimo funcionamiento del área de Mantenimiento lo cual reforzara las actividades que se realizan e incidirán en la calidad de la atención a pacientes. Es importante señalar que, si el equipo no es adquirido, posiblemente se generaría limitación o suspensión de los servicios de apoyo que proporciona esta área. Monto original de la inversión será de \$2'599,056.21	0.00	0.00	2.73
Sustitución de Equipo Médico para el área de Hemodinámica y Laboratorios del INC 2022	Sustituir 66 equipos médicos para las áreas de Hemodinámica, Resonancia Magnética, Rehabilitación y Medicina Física, Banco de Sangre, Laboratorio Central, Laboratorio de Microbiología, Radiología, Electrocardiología y Farmacia, debido a que los equipos actuales se encuentran dañados u obsoletos con más de diez años de vida útil, y a través de la sustitución de los mismos, se busca la optimización en el funcionamiento de los servicios, lo cual incidirá en la calidad de la atención. Es importante señalar, que si el equipo no es adquirido se corre el riesgo de limitar o suspender los servicios de atención médica a la población que lo requiera. Población beneficiada estimada: 33,000 pacientes y 4,900 nuevos pacientes por año. Monto original de Inversión será de \$92,061,587.04	95.48	0.00	0.00
Programa de Adquisición de un equipo de Resonancia Magnética de 3T para pacientes Covid, Post Covid y patologías asociadas	Adquisición de equipo de Resonancia Magnética de 3T, para atención de pacientes con COVID-19, pacientes recuperados, así como otras patologías asociadas que comprometan la salud respiratoria de los individuos	0.00	0.00	0.10
Programa de Estudio de Preinversión del Proyecto Ejecutivo y la Gerencia de Proyectos para la Torre de Atención Hospitalaria del INER	Realizar los estudios de preinversión con el objetivo de contar con el total de los Estudios de Factibilidad, entre los que se encuentra la Mecánica de suelos, Impacto ambiental, Impacto urbano, así como la realización del Proyecto Ejecutivo el cual debe estar integrado por el Anteproyecto y el Proyecto con Los Diseños Arquitectónicos, de acuerdo a la normatividad aplicable, para el desarrollo del Proyecto de la Torre de Atención Médica del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Ismael Cosío Villegas"	0.00	41.99	41.99
Ampliación y Remodelación de la Sede del Instituto Nacional de Geriátrica. - 2012-2023	Adecuar y remodelar 13,412 m2 de la sede permanente del Instituto Nacional de Geriátrica, a fin de que realice sus actividades sustantivas en beneficio de la población adulta mayor mexicana, beneficiando a 40 mil personas.	0.00	97.72	97.72
Sustitución de equipos de respaldo de energía UPS	Compra de equipos de respaldo UPS para el centro de datos y unidades de alta tecnología	0.00	0.00	9.87
Sustitución de Infraestructura de transferencia de datos switches	Reemplazar los dispositivos que permitan la transferencia de datos	0.00	0.00	14.40
Sustitución de elevadores del edificio principal	Sustitución de dos elevadores del edificio principal por deterioro de los existentes los cuales ya no tienen reparación	0.00	0.00	6.90
Programa de adquisición de equipo, instrumental y mobiliario médico de laboratorio para la Subdirección de Cirugía del Instituto Nacional de Pediatría 2022	Adquisición de equipo médico y de laboratorio para apoyar la atención quirúrgica de pacientes con patologías de alta complejidad	0.00	0.00	34.53
<b>Total Salud</b>		<b>731.58</b>	<b>592.93</b>	<b>1,099.49</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

<b>Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Marina (SEMAR) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima quinta parte).</b>				
<b>Nombre del Proyecto</b>	<b>Descripción del Proyecto</b>	<b>2022 PEF <sup>1</sup></b>	<b>2023 PPEF <sup>2/</sup></b>	<b>2023 PEF <sup>1/</sup></b>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Adquisición de helicópteros para Operaciones Embarcadas de Largo Alcance.	Adquisición de helicópteros para Operaciones Embarcadas de Largo Alcance	566.71	1,159.95	1,159.95
Construcción de dragas autopropulsadas.	El Programa Consiste en Construcción de Dragas Autopropulsadas con Cabezal de Excavación, Visor Auto Ajustable y Sistema de Toberas de Disgregación.	829.67	217.72	217.72
Construcción de Embarcaciones de Respuesta Inmediata (ERI)	El programa consiste en la construcción de embarcaciones interceptoras con 10 mts. De eslora por 3.2 mts. De manga; así como, patrullas embarcadas de 25.3 mts de eslora por 5.4 mts de manga	349.50	366.85	366.85
Adquisición de Equipos para Optimizar la recolección de Información de Contrainteligencia	El programa consiste en adquirir diversas TICs para la recolección de información, actualización de equipos y apoyo en labores de limpieza electrónica.	3.76	0.00	0.00
Adquisición de Tecnología para el Fortalecimiento de la Red de Datos del Sistema de Inteligencia de la Armada de México	El programa consiste en adquirir diversas TICs para la actualización de la infraestructura de comunicaciones y de seguridad del Sistema de Inteligencia de la Armada de México, para garantizar la continuidad de las comunicaciones de los sistemas de información.	20.00	0.00	0.00
Modernización de sistemas aéreos no tripulados.	El programa contempla la Modernización del Sistema Aéreo No Tripulado, mediante el uso de tecnologías de captación de imágenes y video, que proporcionen información para el análisis y diseminación de la misma.	38.09	0.00	0.00
Adquisición de Bienes Informáticos para Unidades y Establecimientos Navales.	El programa consiste en la adquisición de bienes informático para la red informática institucional, con tecnología de vanguardia para el procesamiento de información.	70.00	0.00	0.00
Modernización de TIC's para capitanías de puerto.	El programa consiste en la adquisición de TICs necesarios para la operatividad y procesamiento y respaldo de la información de las Capitanías de Puerto	155.55	0.00	0.00
Fortalecimiento del Centro de Alerta de Tsunamis.	El programa consiste en adquirir diversas TICs, necesarias para el monitoreo, procesamiento y análisis de la información generada por los servicios de monitoreo sísmico y del nivel del mar en tiempo real, que permita generar boletines de alertamiento oportuno a las autoridades navales, de protección civil y población en general.	5.25	0.00	0.00
Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga	Aviones de transporte militar y carga	108.49	110.04	110.04
Adquisición de aeronaves para operaciones sustantivas	Adquisición de aeronaves para realizar operaciones de intercepción.	358.62	362.12	362.12
Adquisición de una aeronave para operaciones de transporte	Adquisición de una aeronave para transporte de personal.	36.09	41.08	41.08
Adquisición de activos para actividades de apoyo logístico	Adquisición de activos para actividades sustantivas de la SEMAR	42.75	48.60	48.60
Adquisición de activos para operaciones de vigilancia	Adquisición de activos para apoyo a las operaciones de vigilancia.	132.43	134.27	134.27
Adquisición de Activos para Operaciones Navales	Adquisición de activos para operaciones navales.	1,597.39	1,339.61	1,339.61
<b>Total SEMAR</b>		<b>4,314.30</b>	<b>3,780.25</b>	<b>3,780.25</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU) y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima sexta parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Rehabilitación, Recimentación y Renivelado del edificio de Oficinas Centrales del Instituto Nacional del Suelo Sustentable	El diseño del reforzamiento estructural, recimentación y renivelado, es en primera instancia, recuperar la integridad y seguridad estructural del edificio y a la vez, cumplir con la normatividad vigente y específicamente con los lineamientos del actual Reglamento de Construcciones para la Ciudad de México, en su emisión del año 2017, además de dotar a su cimentación de un sistema complementario que permita su estabilización a través de la reducción de los desniveles máximos y desplomos del inmueble, logrando de esta forma disminuir los esfuerzos adicionales a la estructura generados por la distorsión angular; asegurando su posterior y permanente buen posicionamiento geométrico a lo largo de su vida útil. Para lo que se tomó en consideración la nivelación topográfica realizada en diciembre de 2017 donde muestra que el edificio tiene un desnivel máximo de 61.1 cm.	0.00	0.00	22.77
<b>Total SEDATU Inversión Federal</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>22.77</b>
Adquisición del Equipo de Cómputo de alto desempeño para Modelación Numérica de la Atmósfera de la CGSMN	Adquisición del Equipo de Cómputo de alto desempeño para Modelación Numérica de la Atmósfera de la CGSMN	22.35	0.00	38.07
Adquisición de 2 Receptoras GOES	Adquirir nuevo equipo meteorológico a fin de obtener productos de imágenes de satélite de calidad, dichas imágenes son las principales herramientas para el monitoreo de fenómenos hidrometeorológicos severos como son los tornados, huracanes, frentes fríos.	33.04	0.00	34.68
Adquisición de 2 juegos de instrumentos patrón para calibración de equipo meteorológico de las redes meteorológicas nacionales de superficie	Se realizará la adquisición de 2 juegos de instrumentos patrón para calibración de equipo meteorológico de las redes meteorológicas nacionales de superficie	17.85	18.73	18.73
Adquisición de un sistema de almacenamiento central de datos meteorológicos y climatológicos para la Coordinación General del Servicio Meteorológico Nacional	Adquisición de un sistema de almacenamiento central de datos meteorológicos y climatológicos de la CGSMN	8.32	20.45	20.45
Adquisición de software de simulaciones mecánicas e hidrodinámicas para la Subdirección General Técnica.	Adquisición de software para simulaciones estructurales, geomecánicas e hidrodinámicas por el método de elemento finito en tres dimensiones para la Subdirección General Técnica.	5.27	0.00	0.00
Estudio y diagnóstico del Proyecto Integral para la rehabilitación, restauración, conservación y consolidación del inmueble que resguarda el patrimonio histórico de la CONAGUA	Elaboración de los estudios y diagnósticos del Proyecto Integral para la rehabilitación, restauración, conservación y consolidación del inmueble que alberga (organizar, conservar y preservar) el patrimonio histórico documental de la CONAGUA.	0.00	0.00	23.03
Intervención arquitectónica a determinadas áreas del Edificio Histórico, sede de la Coordinación General del Servicio Meteorológico Nacional.	Intervenir las siguientes áreas: Pilastras en patio central, planta baja y planta alta (continuación de los trabajos 2020), fachada interior, del área de climatología, fachada interior de la planta alta, del pasillo sur, escalera de cantera/mármol, de acceso a Previsión del Tiempo, sala directoral, elementos ornamentales de cantera en pretil interior del patio secundario, archivo Climatológico planta baja y planta alta, subgerencia de Informática, observatorio, meteorológico Central, crujía norte, planta baja, museo Meteorológico Nacional.	0.00	5.25	5.25
Adquisición de equipo receptor de la señal del sistema de alerta sísmica mexicana para oficinas centrales de la CONAGUA.	Instalación y configuración de receptor SARMEX con sonorización para recepción de la señal del sistema de alerta sísmica mexicana	0.00	0.00	0.30
Adquisición de equipos de medición analítica, muestreo y calibración para el desarrollo de las actividades sustantivas del INECC	Adquisición de equipos aproximadamente 143 equipos analíticos, de muestreo y de calibración para la operación de los laboratorios del NECC	0.00	0.00	33.22
Integración de oficinas centrales de la CNA	Adquisición del inmueble con una superficie construida de 63,917.34 m <sup>2</sup> , con una superficie para oficinas de 28,787 m <sup>2</sup> y de 35,130.34 m <sup>2</sup> de estacionamiento para 976 vehículos.	20.00	96.15	96.15
Sustentabilidad e Integralidad Operativa de la SEMARNAT.	Adquisición de un inmueble en arrendamiento financiero, en sustitución de 5 rentas puras, sobre un terreno de 5,949.67 m <sup>2</sup> , superficie construida de 77,917.973 m <sup>2</sup> que consta de 34,282 m <sup>2</sup> de superficie rentable para oficinas y de 1,124 cajones de estacionamiento.	205.00	208.21	208.21
<b>Total SEMARNAT</b>		<b>311.83</b>	<b>348.79</b>	<b>478.09</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Energía (SENER) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima séptima parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Obras de Reestructuración en Inmuebles en IMP Sede en la Ciudad de México		0.00	2.52	2.52
Construcción y Adquisición de Equipamiento para SALAS CARRIER del Centro Nacional de Control de Energía (CENACE).	Construcción de sitios de hospedaje de equipos de telecomunicaciones y el aprovisionamiento de equipamiento operativo para el CENAL, CENALTE, 7 Gerencias de Control Regional y 1 Sub-Gerencia, para separar físicamente los centros de datos del CENACE de los sitios de recepción de telecomunicaciones.	124.87	121.85	121.85
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	La instalación de un elevador con capacidad para 6 personas (450 kg), velocidad de 1.00 m/s, 3 estaciones que facilitará la movilidad de 232 personas tanto internas como externa que asisten a la Gerencia de Control Regional Central	0.00	1.12	1.12
Adquisición de refrigeradores y sillones para lactarios en los centros de trabajo del CENACE.	Adquisiciones de 11 refrigeradores y 11 sillones para los lactarios en los centros de trabajo del Centro Nacional de Control de Energía.	0.20	0.21	0.21
Modernización y Ampliación de Equipo de Redes de Comunicaciones del Centro Nacional de Control de Energía.	La Infraestructura de red y de comunicaciones que actualmente está en operación fue adquirida en 2009 por lo que ha llegado al fin de su vida útil. A partir de 2021 se debe iniciar el reemplazo los equipos que proveen la comunicación al proceso clave de Mercado de Energía; además de los procesos de apoyo, administrativos y directivos. Por lo anterior es importante asegurar la continuidad confiable de la operación de la infraestructura con el fin de que el CENACE cumpla con las funciones que le fueron encomendadas en la Ley de la Industria eléctrica publicada en el diario oficial de la federación el 11 de agosto de 2014.	195.47	91.75	91.75
Sistemas de Seguridad Informática para los Sistemas de Tecnologías de Operación (TO) y Tecnologías de Información (TI) del CENACE.	Este programa plantea la actualización tecnológica de la plataforma de seguridad informática del CENACE, para asegurar que cuente con la infraestructura de seguridad cibernética adecuada que le permita proteger a los sistemas críticos como son el sistema de supervisión y control en tiempo real del Sistema Eléctrico Nacional, el sistema de operación del Mercado Eléctrico Mayorista, el Sistema de Planeación de la Red Eléctrica de Transmisión Nacional; de tal forma que se pueda cumplir con los objetivos y metas planteados en la Planeación Estratégica del CENACE.	138.02	201.98	201.98
Programa de adquisición de mobiliario para el inmueble "Don Manuelito" de la Gerencia del Centro Nacional	El programa de adquisición permite la disponibilidad de mobiliario de acuerdo con la nueva configuración arquitectónica de espacios que garantice la seguridad en el trabajo de la plantilla de trabajadores de la Gerencia del Centro Nacional del CENACE.	0.00	19.86	19.86
Programa de Adquisición de Equipo Eléctrico del CENACE	Sustitución de la infraestructura obsoleta presentada, así como, incrementar la capacidad requerida para superar el déficit actual y estar en condiciones de atender el crecimiento esperado de la demanda y principalmente, los requerimientos del CENACE en materia de procesamiento de la información relacionada con la implementación de un mercado eléctrico como el propuesto por la Reforma Energética. Igual de importante es el beneficio que se tendrá al adquirir equipos con tecnología actual de mayor eficiencia y consideraciones al medio ambiente	44.35	13.07	13.07
Programa de Adquisición de Mobiliario para las Unidades Administrativas del Centro Nacional de Control de Energía.	Se requiere la adquisición de sillas ergonómicas, escritorios y mesas para salas de juntas, con la finalidad de brindar ergonomía, seguridad y comodidad al personal que labora en las Unidades Administrativas de la Dirección de Operación y Planeación del Sistema del CENACE.	12.79	12.33	12.33
Mantenimiento correctivo a la fachada de placas de panel de aluminio compuesto del edificio de la Gerencia de Control Regional Central del CENACE	El programa contempla el retiro de las placas existentes y la instalación de 2,980 m2 de placas de panel de aluminio compuesto color plata metálico de 2.44m x 1.22m, con un espesor de 4mm, aleación de Aluminio, con una garantía de 15 a 20 años aplicada a daños causados en la pintura de recubrimiento por el contacto de los rayos UV, el cual está diseñado para el revestimiento arquitectónico del inmueble que ocupa la Gerencia de Control Regional Central.	2.10	2.03	2.03
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	El CENACE requiere sistemas de cálculo de variables eléctricas (Flujos de Potencia, Voltajes y ángulos eléctricos) en estado estable y régimen dinámico, que consideren esos elementos en diferentes escenarios de tiempo, desde años, meses, semanas, días.	0.00	11.42	11.42
Proyecto de readecuación del inmueble "Don Manuelito" de la Gerencia del Centro Nacional.	Remodelación y readecuación de sala de recepción y auditorio funcional con cocineta, mini-bodega, construcción de barda perimetral, beneficiando a 499 trabajadores de la plantilla actual y a los 9,600 visitantes al año entre los que están contabilizados los asistentes del mercado Eléctrico Mayorista.	0.00	18.33	18.33
Programa de adquisiciones de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión y control de accesos para las Instalaciones del CENACE	Se llevará a cabo la adquisición de 1,429 equipos, lo que permitirá incrementar la capacidad requerida para superar el déficit actual y estar en condiciones de atender los requerimientos de equipos que permitirán dar cumplimiento a las normas de referencia ICREA - 2019 en aspectos de circuito cerrado de televisión y control de acceso en centros de procesamientos de datos (CPD), y para el caso de Baja California la normas de referencia NERC-CIP referentes a protección de infraestructura crítica, leyes y normativas en tema de video vigilancia, además de establecer los controles precautorios para intrusiones o accesos indebidos, monitores automatizados, restricciones de áreas, reportes y análisis para salvaguardar los 13 centros de control, a su infraestructura crítica y personal que administra y opera los sistemas eléctricos de potencia en México.	0.00	53.97	53.97
Suministro e instalación de plataforma de machine learning y Big Data Analytics para el CENACE	Proveer de la infraestructura de hardware y software para orquestrar la ejecución de los procesos informáticos mediante la automatización de cargas de trabajo y de las interfaces aplicativos para la planificación, programación, automatización y ejecución de procesos informáticos y de interfaces aplicativos que ayuden a mejorar la supervisión, control y manejo de errores mediante una consola de operación central.	0.00	38.87	38.87
Modernización de los sistemas de monitoreo, control y supervisión del transporte por ducto, etapa II del CENAGAS.	Modernización y sostenimiento de los componentes de los sistemas automatizados de monitoreo y control de las instalaciones y ductos del SNG y SNH del CENAGAS, utilizando como herramienta de monitoreo y control el sistema SCADA.	588.64	376.42	376.42
Adquisición de nueva Plataforma Tecnológica para la operación del Despacho Eléctrico y el Mercado Eléctrico Mayorista	Corresponde a la adquisición de una Plataforma Tecnológica para la operación del Despacho Eléctrico y el Mercado de Energía de Corto Plazo. La cual comprende un conjunto de modelos matemáticos, sistemas de información especializados y licencias de software, así como un conjunto de equipos de cómputo en un sitio principal y un sitio alterno, en ambientes de desarrollo, pruebas, entrenamiento, liberación y producción, para realizar las funciones del Despacho Eléctrico y Mercado de Energía de Corto Plazo en el Sistema Interconectado Nacional, el Sistema Interconectado de Baja California y el Sistema Interconectado de Baja California Sur.	0.00	196.96	196.96
Construcción de edificio para oficinas centrales CENACE	Este proyecto plantea la construcción de un edificio de oficinas para la instalación y operación de los procesos sustantivos y de apoyo del CENACE a nivel nacional, en las instalaciones ubicadas en Don Manuelito #32 Colonia Olivar de los Padres.	0.00	0.00	69.75
Adquisición de lectores de código QR para las Gerencias de Control	La adquisición de los lectores de código QR para las Gerencias de Control permitirá implementar un ambiente de interacción instantánea (web) el cual permita gestionar el proceso de levantamiento de Inventarios de Bienes Muebles, generando un repositorio de evidencia documental confiable y permitiendo el acceso a la información en tiempo real para consulta de los grupos de interés.	0.13	0.00	0.00
<b>Total SENER</b>		<b>1,106.56</b>	<b>1,162.69</b>	<b>1,232.44</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para a Secretaría de Turismo (SECTUR), el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), la Secretaría de la Función Pública (Función Pública) y la Secretaría de Cultura (Cultura) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima octava parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Adquisición de edificio por medio de arrendamiento financiero	Bienes inmuebles por arrendamiento financiero	57.15	72.41	72.41
<b>Total SECTUR</b>		<b>57.15</b>	<b>72.41</b>	<b>72.41</b>
Creación de Centro de Almacenamiento de Datos, de Equipos y Aparatos Audiovisuales, Bienes, Maquinaria y Equipo Industrial del CONACyT.	Adquisición de Infraestructura de Cómputo, de Equipos y Aparatos Audiovisuales, y Bienes, Maquinaria y Equipo Industrial, para el Apoyo de las Áreas Sustantivas y el Cumplimiento de los Objetivos Trazados por el CONACyT	21.12	22.17	22.17
<b>Total CONACyT</b>		<b>21.12</b>	<b>22.17</b>	<b>22.17</b>
Rehabilitación integral de los baños del Edificio Sede de la SFP, así como la Rehabilitación de Instalaciones Eléctricas Edificio sede	Rehabilitación de 44 núcleos sanitarios, los cuales contemplan, la sustitución de la red hidráulica de alimentación de agua y drenajes, el cambio sustancial de los muebles sanitarios lavabos, fluxómetros, mingitorios, mamparas divisorias, puertas individuales y puertas de acceso principal, espejos, pisos, muros, plafones e iluminación de cada uno de ellos, con lo que se logrará contar con servicios básicos con la higiene y funcionalidad que se requiere para un edificio gubernamental de esta magnitud. Por otro lado se requiere la sustitución integral de instalaciones eléctricas por obsolescencia, en el edificio sede de la Secretaría de la Función Pública, consistente en el levantamiento de instalaciones existentes, elaboración de un proyecto ejecutivo y la sustitución de conductores y componentes eléctricos y la rehabilitación y actualización de instalaciones eléctricas y sus componentes en los niveles; PB, MZ, Pisos del 1 al 10, Pisos alternos 11 y 12 y 4 sótanos.	49.14	42.77	42.77
Construcción y equipamiento de Laboratorio Fijo de Verificación de Calidad para Obra Pública	El presente proyecto incluye la construcción y el equipamiento, mismas que contemplan todos los acabados de la infraestructura para su correcto funcionamiento, el proyecto se ubica en la calle de Gustavo E. Campa No. 40, col. Guadalupe Inn, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01020, los principales componentes del proyecto son: 1. La construcción del Laboratorio fijo cuenta con una superficie de 1,721.21 m2, distribuidos en dos plantas 2. La adquisición de equipo de laboratorio para la verificación de calidad de materiales para la implementación de nuevas pruebas en las áreas de acero, concreto, terracerías y asfalto, asimismo el equipamiento con muebles de oficina tales como módulos de escritorios, sillas, archiveros, mesas para sala de juntas.	0.00	31.17	31.17
Adquisición de servidores para virtualización y almacenamiento y equipos de respaldos	El proyecto contempla la adquisición de infraestructura de servidores y almacenamiento en un modelo de hiperconvergencia, así como de equipos de respaldos para los dos centros de datos de la Secretaría de la Función Pública. Este equipo tiene una vida útil de 5 años, e incrementará la capacidad de procesamiento actual en 25%, así como la de almacenamiento en un 50%. El esquema hiperconvergente seleccionado permitirá conjuntar en los mismos servidores el procesamiento y el almacenamiento, integrando lo que actualmente se tiene en infraestructuras independientes, lo que redundará en un menor consumo de energía eléctrica y de espacio en centros de datos.	0.00	0.00	61.35
<b>Total Función Pública Inversión Federal</b>		<b>49.14</b>	<b>73.93</b>	<b>135.29</b>
Infraestructura para la Interconexión del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec: Calzada Flotante los Pinos, la Cañada y Puente los Polvorines.	El proyecto se integra por pasos peatonales que permitirán la conexión entre la Sección I y Sección II del Bosque y de las Secciones III y IV. Calzada Flotante Los Pinos La integración de las secciones I y II del Bosque de Chapultepec está definida por una Calzada Flotante los Pinos que cruzará el Anillo Periférico y la Avenida Parque Lira, vialidades que históricamente han funcionado como barreras urbanas con el Bosque de Chapultepec en la Ciudad de México La Calzada Flotante Los Pinos consiste en un puente a desnivel con un ancho de sección de 12 metros y una longitud de 310 metros, para conectar la Sección I y Sección II del Bosque de Chapultepec. Esta calzada estará diseñada para el tránsito de peatones, ciclistas y policía montada; contará con áreas verdes, maceteros, alumbrado público y bancas para descanso, entre otros elementos de mobiliario urbano.	147.28	410.66	410.66
Estudios de Preinversión para el Complejo Cultural Bosque de Chapultepec.	Esta ficha técnica considera los estudios requeridos para determinar la vocación y actividad económica socialmente más rentable de cada una de las secciones del Bosque de Chapultepec, el poder adquisitivo de los visitantes o que defina por grupo etario los servicios que se demandan por sección. Incluye: Estudio de impacto ambiental, de impacto urbano, de impacto social y campaña de socialización, hidrológico, infraestructura para servicios, mecánica de suelos, análisis costo beneficio, de demanda y proyecto ejecutivo (1er y 2do año).	79.60	97.13	97.13
Proyecto Integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec	El Proyecto integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec busca desarrollar una obra de infraestructura emblemática en el corazón de la CDMX que integre las 4 secciones del Bosque de Chapultepec, con el objeto de convertirlo en uno de los espacios culturales y recreativos más importantes del mundo, que articule museos, parques, áreas naturales, lagos, áreas protegidas, zoológico, espacios deportivos y escenarios culturales, entre otros, incrementando la oferta cultural y recreativa a la población, generando un espacio accesible y de integración, inclusión y recreación social.	3,596.71	3,162.21	3,162.21
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	Daños ocasionados a la infraestructura cultural de la Ciudad de México por el sismo con magnitud 7.1 ocurrido el 19 de septiembre de 2017, en 16 delegaciones políticas de la Ciudad de México	95.54	0.00	0.00
Programa de inversión de Adquisición de Unidad móvil para transmisión televisiva	Renovación de la Unidad Móvil con la que cuenta actualmente Canal 22, por una unidad móvil con 4 cámaras, con switcher de 1 ½ bancos HD, conformada con equipos Broadcast de última tecnología, que nos permita otorgar el servicio de grabación y/o transmisión en vivo desde locaciones remotas de los diferentes eventos culturales que requiere las área productivas para la generación y transmisión de contenidos con la mayor y mejor calidad en audio y video digital HD, en las fechas propuestas y con el equipamiento ideal; pero sobre todo salvaguardando la integridad del personal operativo, que se traslada en ella.	48.95	0.00	0.00
Programa de inversión de equipo para renovación de infraestructura televisiva	Adquisición de equipo para sustituir al que conforma actualmente los estudios de televisión (equipo obsoleto, al cual ya no se puede otorgar mantenimiento y sin refaccionamiento), por equipo Broadcast de última tecnología, completamente automatizado, con cámaras robóticas (sin camarógrafo), ocupando únicamente al personal necesario en cabina; que nos permita otorgar el servicio de grabación y/o transmisión en estudio, con set virtual inclusive con realidad aumentada que, desde los foros de Canal 22, las 24 horas del día, que las área productivas requieran para la generación y transmisión de contenidos con la mayor y mejor calidad en audio y video digital HD.	128.48	0.00	0.00
<b>Total Cultura</b>		<b>4,096.56</b>	<b>3,670.00</b>	<b>3,670.00</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima novena parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Construcción del Inmueble de Sustitución de la Central de Servicios del Centro Médico Nacional La Raza.	Este proyecto pretende construir una nueva casa de máquinas, la cual estará estructurada a base de armaduras y columnas de acero, apoyada en dados y contrarabes de concreto armado cimentados sobre pilotes de control.	0.00	134.12	134.12
Ampliación y Remodelación de Quirófanos y Área de Terapia Intensiva Postquirúrgica del Hospital de Cardiología del Centro Médico Nacional Siglo XXI.	Remodelación de 5 quirófanos y de 36 camas de terapia intensiva post-quirúrgica del Hospital de Cardiología del CMN Siglo XXI	132.80	0.00	0.00
Demolición y sustitución del inmueble de la Unidad de Medicina Familiar No. 21 Troncoso en la Ciudad de México.	El proyecto consiste en la Demolición y sustitución del inmueble de la Unidad de Medicina Familiar No. 21 Troncoso en la Ciudad de México.	369.30	219.89	219.89
Modernización de la Planta de Reproducciones Gráficas.	El presente proyecto consiste en la adquisición de 6 equipos y 1 software relacionados con planta de reproducciones gráficas	24.39	0.00	0.00
Sustitución del Centro de Actividades Acuáticas de Nivel (C.A.A.A.N).	El proyecto consiste en la Sustitución del Centro de Actividades Acuáticas de Alto Nivel (CAAAN), tendrá una alberca olímpica, fosa de clavados, gimnasio, consultorio médico, laboratorio de evaluación funcional, áreas administrativas, entre otros servicios.	362.42	388.79	388.79
Ampliación y Remodelación del área de terapia y quirófanos del Hospital de Traumatología de la UMAE Magdalena Salinas en la Ciudad de México.	El proyecto consiste en la ampliación y remodelación del área de terapia y quirófono del Hospital de Traumatología de la UMAE Magdalena Salinas en la Ciudad de México.	92.38	94.36	94.36
Ampliación y Remodelación de los quirófanos del Hospital de Especialidades de la UMAE CMN S XXI.	El proyecto consiste en la ampliación y remodelación de área de cirugías de alta especialidad en el Hospital de Especialidades de la UMAE Siglo XXI.	208.76	261.33	261.33
Ampliación y remodelación del HGZMF No.29 Aragón, Distrito Federal Norte, para la creación de la Unidad de Cuidados Intensivos para Adultos (UCIA)	Ampliación y Remodelación del HGZMF 29 Aragón para la creación de una Unidad de Cuidados Intensivos para Adultos (UCIA) con 6 camas, y áreas como: sala de espera, control de trabajo social, técnica de aislamiento para visitas, oficina para jefatura de UCIA, entre otras.	30.26	0.00	0.00
Construcción de escalera de emergencia en UMF No. 14 "Aeropuerto" en la Delegación Norte de la Ciudad de México.	Consiste en la construcción de escalera de emergencia en UMF No. 14 "Aeropuerto" en la Delegación Norte de la Ciudad de México.	3.55	0.00	0.00
Remodelación del área de Quirófanos, CEYE y Hospitalización del Hospital de GinecoPediatria No. 3 A, Magdalena de las Salinas, D.F. Norte.	Consiste en la remodelación de área de Quirófanos, CEYE y hospitalización del Hospital GinecoPediatria No. 3 A, Magdalena de las Salinas, D.F. Norte.	10.34	53.63	53.63
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	Consiste en la ampliación, adecuación y remodelación del Deportivo Unidad Independencia en la Ciudad de México.	0.00	9.46	9.46
Ampliación y remodelación de Salas Quirúrgicas del HGR No. 2 en Villa Coapa en Tlalpan, DF Sur.	Consiste en la ampliación y remodelación de Salas Quirúrgicas del HGR No. 2 en Villa Coapa en Tlalpan, DF Sur.	0.00	53.63	53.63
Sustitución del HGR No. 25 Ignacio Zaragoza. Ciudad de México	El presente proyecto consiste en la construcción y equipamiento de un HGR de 180 camas censables (68 para cirugía general, 90 de medicina interna y 22 de pediatría médica), con los servicios de consulta de especialidades, servicios de hospitalización, Unidad de Cuidados Intensivos Adultos (UCIA), Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos (UCIP), intervenciones quirúrgicas, urgencias, auxiliares de diagnóstico y de tratamiento, y transfusiones, y áreas administrativas.	0.00	695.39	695.39
Renovación de Equipos electromecánicos de la Planta de Reproducciones Gráficas 2023 en el conjunto Villa Coapa, Ciudad de México	Renovación de Equipos electromecánicos de la Planta de Reproducciones Gráficas que permita recobrar e incrementar la capacidad operativa de la Planta que permita a corto plazo al instituto la autosuficiencia en la elaboración de los formatos médico-administrativos que se utilizan en el Instituto.	0.00	30.00	30.00
<b>Total IMSS</b>		<b>1,234.20</b>	<b>1,940.62</b>	<b>1,940.62</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

<b>Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), PEMEX Transformación Industrial, PEMEX Corporativo y la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Vigésima parte).</b>				
<b>Nombre del Proyecto</b>	<b>Descripción del Proyecto</b>	<b>2022 PEF <sup>1</sup></b>	<b>2023 PPEF <sup>2/</sup></b>	<b>2023 PEF <sup>1/</sup></b>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Ampliación y remodelación de la infraestructura del H.G. Tacuba, CDMX.	Fortalecer la capacidad resolutive del segundo nivel de atención médica acorde a las necesidades y expectativas de la derechohabencia en la zona de influencia.	10.00	0.00	0.00
Programa de Remozamiento de 35 Unidades Médicas en la Ciudad de México.	Remozamiento de 35 Unidades de Médicas, enfocan principalmente en los acabados de muros, pisos, plafones, rehabilitación de instalaciones eléctricas e hidráulicas, sanitarias y aire acondicionado, obras exteriores en aquellas zonas de primer contacto con los derechohabientes.	49.55	0.00	0.00
Ampliación y Remodelación H.G. "Gral. José Ma. Morelos y Pavón", Cd. Méx.	Ampliación y Remodelación H.G. "Gral. José Ma. Morelos y Pavón", Cd. México, generando espacios para especialidades, accesos adecuados, rampas, remodelación de sanitarios, e integración de áreas adecuadas, a fin de mejorar la calidad de los servicios a la derechohabencia	0.00	0.00	10.39
<b>Total ISSSTE</b>		<b>49.55</b>	<b>0.00</b>	<b>10.39</b>
Mantenimiento para el sostenimiento del Laboratorio de Asistencia Técnica de Pemex Etileno	Contribuir a que Pemex Etileno continúe siendo competitivo en la industria nacional, dar confiabilidad en los resultados de los análisis de productos a nuestros clientes de acuerdo con las especificaciones pactadas, garantizar el óptimo funcionamiento de los equipos del LAT.	2.08	2.50	2.50
<b>Total PEMEX Transformación Industrial</b>		<b>2.08</b>	<b>2.50</b>	<b>2.50</b>
Rehabilitación integral del Edificio B2 del CAP (Pisos 2 al 13)	Rehabilitación integral de los pisos 2 al 13 del edificio B2 (incluye instalaciones eléctricas, hidrosanitarias, de aire acondicionado y servicios auxiliares, así como la rehabilitación de espacios de oficinas y mobiliario).	356.94	374.66	374.66
Implementación del Centro de Monitoreo Integral de Servicios de TI de Pemex	Adquirir e instalar servidores, equipos de cómputo, consolas, UPS, cableado, CCTV, sistemas operativos, racks, plafones, etc.	31.46	0.00	0.00
Avilatación del Centro de Evaluaciones de Control y Confianza de la Dirección Corporativa de Administración y Servicios	Equipamiento del Centro de Evaluaciones de Control y Confianza de la DCAS con 8 polígrafos y un sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV)	0.00	0.13	0.13
<b>Total PEMEX Corporativo</b>		<b>388.40</b>	<b>374.80</b>	<b>374.80</b>
Mantenimiento Capitalizable a 5 TAD de la GLR Centro: TAD 18 de marzo, Añil, Barranca del Muerto, San Juan Ixhuatepec y Toluca	El Caso de Mantenimiento consiste en el mantenimiento a cinco sistemas de almacenamiento de la Gerencia Logística Regional Centro, incluyendo las instalaciones necesarias en el punto de recepción, almacenamiento y entrega.	115.21	89.81	89.81
Adquisición nuevo software SICOM, SIRH, DOCUMENTUM y Especializado SEC		979.50	15.08	15.08
Aprovechamiento de Infraestructura Aplicable a Telecomunicaciones para Interempresas. Etapa I.		116.50	84.40	84.40
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación II		304.04	1,332.22	1,332.22
Equipamiento de Vehículos Chasis con Equipo Hidráulico de CFE Distribución	Reemplazar equipo operativo que ha cumplido su vida útil o se encuentra dañado para garantizar el suministro de energía eléctrica y la seguridad del personal, mejorando la confiabilidad y calidad en el servicio.	1,939.87	2,200.70	2,200.70
Estudios de Preinversión de Energía Renovable en la República Mexicana GPG		11.75	9.23	9.23

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 5. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Vigésima primera parte).				
Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2)</sup>	2023 PEF <sup>1)</sup>
<b>Proyectos para Ciudad de México</b>				
Programa de Adquisición para la Plataforma 071		86.92	58.70	58.70
Programa de Adquisiciones y Modernización de Equipo para Atención al Cliente		843.88	953.70	953.70
Programa de adquisición de equipo de laboratorio para la Gerencia de Ingeniería Especializada	La Gerencia de Ingeniería Especializada (GIEsp) desempeña desde su creación a la prestación de servicios técnicos especializados a la CFE, y de manera particular a sus empresas subsidiarias de: Generación, Transmisión y Distribución. Como parte de los servicios que otorga la GIEsp, ha realizado estudios especializados a otras áreas externas a CFE, a través de diversos entes del Corporativo de la CFE como lo son la Dirección Corporativa de Ingeniería y Proyectos de Infraestructura (DCIPI) y al Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales de la CFE (LAPEM), entre otros. Para la GIEsp, el uso de los equipos de medición y pruebas resulta indispensable, a fin de cumplir correctamente la ejecución de servicios técnicos especializados.	1.96	0.50	0.50
Renovación de Centro de Datos (CDMX y Monterrey)		0.00	541.71	541.71
Conectividad Remota Segura		0.00	11.30	11.30
KILÓMETRO 110 - TULANCINGO	Brindar confiabilidad a la Zona Tulancingo en Hidalgo, al incrementar la capacidad de transmisión con la construcción Línea de Transmisión de 4.2 km-c en 85 kV para completar la LT existente Kilómetro 110	35.92	41.36	41.36
Aprovechamiento de Infraestructura aplicable a Telecomunicaciones para terceros, etapa 1	Aprovechamiento de Infraestructura aplicable a Telecomunicaciones para terceros, etapa 1, consiste en aprovechar el nicho de oportunidad que existe en el mercado de las telecomunicaciones, ya que no existen muchos operadores que comercialicen infraestructura pasiva de este tipo	376.16	179.25	179.25
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación I	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas Turbogas convencional, Móviles y de Ciclo Combinado, con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS Generación I	1,628.24	6.63	6.63
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación III	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas Turbogas convencional, Móviles y de Ciclo Combinado, con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS Generación III	2,733.36	633.11	633.11
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación IV	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas Turbogas convencional, Móviles y de Ciclo Combinado, con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS Generación IV	891.67	272.15	272.15
Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación VI	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas Turbogas convencional, Móviles y de Ciclo Combinado, con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS Generación VI	1,805.81	76.87	76.87
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación I	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas de Vapor Convencional y Combustión Interna con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS I	3,566.51	543.75	543.75
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación II	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas de Vapor Convencional y Combustión Interna con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS II	3,332.48	326.58	326.58
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación III	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas de Vapor Convencional y Combustión Interna con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS III	3,469.04	649.30	649.30
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación IV	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas de Vapor Convencional y Combustión Interna con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS IV	829.67	0.00	0.00
Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación VI	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas de Vapor Convencional y Combustión Interna con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS VI	725.97	27.21	27.21
Mantenimiento a unidades Geotermoeléctricas de la EPS Generación VI	Mantenimiento a Unidades Generadoras Geotermoeléctricas con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS Generación VI	2,930.63	31.05	31.05
Mantenimiento 2019-2020 CCC Gómez Palacio	El Objetivo principal del Programa de Inversión "Mantenimiento 2019-2020 CCC Gómez Palacio" es dar los Mantenimientos programados, para mantener la Capacidad Efectiva de las Unidades de tecnología de Ciclo Combinado de la CCC Gómez Palacio, que suman una Capacidad Efectiva de 239.8 MW; conservar, así como mejorar, su eficiencia térmica, para asegurar su disponibilidad en la operación, para satisfacer la demanda de energía y mejorar el margen de reserva operativa del Sistema Interconectado Nacional.	16.27	0.00	0.00
Mantenimiento 2021-2025 CTG Nonoalco I y II	"Mantenimiento 2021-2025 Centra TurboGet Nonoalco I y II"	10.15	0.00	0.00
<b>Total CFE</b>		<b>26,751.49</b>	<b>8,084.60</b>	<b>8,084.60</b>
<b>Total PPI's para la Ciudad de México</b>		<b>49,049.35</b>	<b>30,362.43</b>	<b>32,141.40</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1)</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2)</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

## **5. Gasto identificado multi-estatales**

Finalmente, existe un conjunto de PPI's y PPS's que desarrollan simultáneamente proyectos productivos para más de una entidad federativa. El programa de gasto no especifica cuanto se destinará para cada Estado del país, por tal razón solo se enumeran los proyectos, aunque no se suma al gasto total identificado para este Estado. (Ver tabla número 6).

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y la Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes (SICT) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>					
Baja California, Baja California Sur, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Nuevo León, Sinaloa, Sonora, Veracruz, Yucatán	Programa de conservación y mantenimiento para inmuebles propios.	Mantenimientos mayores a los inmuebles propios de la Financiera, optimización y adecuación de espacios, así la incorporación de tecnologías en materia eléctrica y de iluminación para un ahorro de energía, trabajos de cancelería, carpintería, sustitución de luminarias, acabados, instalaciones hidrosanitarias, planta de emergencia, cambio de transformador y colocación de aislamientos térmicos en ductos de aire acondicionado para contar con áreas de trabajo adecuadas para un mejor desempeño de las actividades de la Institución.	30.00	0.00	0.00
Ciudad de México, Sinaloa	Adquisición, Reemplazo y Renovación de Kioscos Multitrámite	El Proyecto Consiste en la adquisición de 200 Kioscos Multitrámite los Cuales dan la Opción de entrar Directamente a la Página de Banjet Cuenta con dos Sectores que es el Público y el Militar, donde se Realizan los Trámites que Ofrece la Banca como son: Pago de Servicios (Luz, Agua, Servicios del Gobierno de la CDMX, del Edo. de México, Tenencias), Tramite de PQ'S ,Créditos Soluciones ,Tramite de Pago de Fondo de Ahorro y de Trabajo, Pago de Tarjetas de Crédito, Transferencias SPEI, Transferencias TEFF y Cuentan También con Impresora por tal Motivo se pueden Hacer Consultas de Estados de Cuenta de Tarjetas de Crédito y de Cuentas de Débito o de Cheques.	42.90	0.00	0.00
Ciudad de México, Durango, Sinaloa	Reubicación y Equipamiento de las Sucursales Heroico Colegio Militar en la Ciudad de México, Mazatlán, Sinaloa y Durango, Durango.	El presente proyecto de inversión incluye la reubicación, por medio de la construcción y equipamiento de 3 sucursales, que contemplarán los acabados, dimensiones y distribución adecuadas para su óptimo funcionamiento, así como el mobiliario, equipo administrativo y de tecnologías de la información y comunicaciones para brindar servicios bancarios de calidad y cercanos a nuestra población objetivo. Las sucursales bancarias serán equipadas de acuerdo con los requerimientos de la institución y con los elementos necesarios para su correcta operación, además de cumplir con las disposiciones vigentes en materia de austeridad y disciplina presupuestaria	0.00	98.56	98.56
Ciudad de México, Sinaloa	Construcción y Equipamiento de las Sucursales los Leones Tacuba, Cd. Méx. y los Mochis, Sin.	El presente proyecto de inversión incluye la construcción y equipamiento de 2 nuevas sucursales, con todos los acabados de infraestructura para su correcto funcionamiento, así como el equipo administrativo para la prestación de servicios bancarios de calidad, serán equipadas de acuerdo a las normas vigentes que maximizan su eficiencia y con los elementos necesarios para su correcta operación, además de cumplir con las disposiciones vigentes en materia de austeridad y disciplina presupuestaria.	0.00	53.11	53.11
Aguaascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Guerrero, Jalisco, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Fortalecimiento Integral de la Unidad Canina 2020	Implementar un programa que permita fortalecer de manera integral a la Unidad Canina de la Administración General de Aduanas, adquiriendo los elementos necesarios para incrementar el estado de la fuerza canina, así como garantizar la atención, conservación, cuidado y resguardo de los ejemplares en óptimo estado de salud garantizando con ello la capacidad de trabajo.	6.67	0.00	0.00
<b>Total SHCP</b>			<b>79.56</b>	<b>151.67</b>	<b>151.67</b>
Ciudad de México, Estado de México	Construir el Tren Interurbano México-Toluca. Primera Etapa.	El sistema masivo cuenta con 7 estaciones de las cuales 2 son terminales (Zinacantepec y Observatorio) y 5 intermedias (Terminal de Autobuses, Metepec, Lerma, Vasco de Quiroga y Santa Fe).	7,000.00	7,000.00	7,000.00
Ciudad de México, Estado de México	Sistema Integrado de Transporte en la Zona Oriente del Valle de México	El SIT en la ZOVM lo compone: Rehabilitación de LA del Metro, infraestructura civil (hincado de tablestaca metálica, reforzamiento de cajón estructural y rest. instalaciones), electromecánica (sust. aparatos de cambio de vía, implementación de sistema CBCT), Trenes (adquirir 12, reconvertir 12), Rehabilitar CETRAM Pantitlán y Santa Marta. Trolebús: Chalco Santa Marta, 18.7 km (7.5 km viaductos, 11.45 km nivel), 13 estaciones (3 elevadas, 10 superficiales) 2 terminales, 108 articulados. Chalco Tláhuac: 33.5 km ambos sentidos (17 km Tláhuac y 16.5 km Chalco) 39 paradas intermedias (3 con disco y 36 parabús), 41 vehículos de 12 mts.	0.00	3,624.40	3,624.40
Ciudad de México, Estado de México	Ampliación de la Línea 1 del Tren Suburbano Lechería - Jaltocan - AIFA	El proyecto considera la ampliación del Tren Suburbano (TS), mediante una extensión de 23 kilómetros desde la estación Lechería hasta el futuro Aeropuerto Internacional Felipe Ángeles (AIFA). El proyecto considera 4 estaciones intermedias, la estación terminal aeropuerto y CETRAMs en cada estación, con los sistemas de señalización, control de trenes y telecomunicaciones necesarias para el servicio del transporte masivo de pasajeros. También considera la construcción de laderos y ampliación de talleres, reubicación de un patio de maniobras y 31.4 km de desplazamiento de vías de carga; además de 8 pasos superiores vehiculares, 2 viaductos ferroviarios, 1 puente ferroviario nuevo de 4 vías, la rehabilitación de un puente ferroviario existente para vías de pasajeros y 16 puentes peatonales.	1,657.81	1,250.00	1,250.00
Ciudad de México, Sonora	Programa para el Mantenimiento del Sistema Satelital Mexicano MEXSAT.	Contar con un programa de mantenimiento que permita garantizar la operación de los equipos que se encuentran en los Centros de Control y mantener el funcionamiento eficiente a la infraestructura que provee servicios de comunicaciones satelitales.	100.00	133.50	133.50
Ciudad de México, Estado de México	Reestructuración de Espacios Aéreos y Procedimientos de Navegación Basada en el Performance (PBN) del Sistema Aeroportuario Metropolitano (SAM)	Programa de adquisición de equipamiento para la configuración del Sistema Aeroportuario Metropolitano (SAM), que integra los Aeropuertos Internacionales de México, Toluca, Puebla y Cuernavaca a fin de tener un sistema actualizado para atender las operaciones del SAM.	800.00	0.00	0.00
Ciudad de México, Estado de México	Estudios de Preinversión Tren Ligero de Naucalpan - Buenavista	Elaboración de Estudios de Preinversión para determinar la factibilidad de implementar en una primera etapa, un sistema ferroviario de pasajeros en modalidad de tren ligero, sobre la infraestructura ferroviaria en desuso de la Línea "N", desde la estación histórica de Rio Hondo en el Municipio de Naucalpan de Juárez a la terminal Buenavista del tren suburbano. Se planea una longitud de 14.6 km, cruzando por importantes zonas educativas, industriales, comercio, servicios, recreativas así como la conectividad directa con otros medios de transporte masivo. El proyecto considera analizar los usos de suelo y regeneración urbana del Municipio de Naucalpan y las alcaldías de Azcapotzalco, Miguel Hidalgo y Cuauhtémoc por donde cruza el proyecto ferroviario.	0.00	26.68	26.68
Ciudad de México, Estado de México	Sistema de Transporte Férreo Suburbano en la Zona Oriente del Valle de México: Chalco- Santa Marta	La nueva línea férrea Chalco - Santa Marta se emplaza en el sureste de la Zona Metropolitana del Valle de México, específicamente dentro de los municipios y/o alcaldías de Chalco, Valle de Chalco, Ixtapaluca, La Paz, Iztapalapa, Chimalhuacán y Chicoloapan. Contará, preliminarmente, con dos estaciones terminal y cinco intermedias. Con una longitud aproximada de 15.5 km	7,127.30	0.00	0.00
Ciudad de México, Estado de México	Estudios de Preinversión para el Sistema Integrado de Transporte en la Zona Oriente del Valle de México: Sistema de Trolebuses para los Tramos Chalco-Tláhuac y Chalco-Santa Marta, y Rehabilitación de la Línea A del STC Metro	Estudios de Preinversión para el Sistema Integrado de Transporte en la Zona Oriente del Valle de México, con Trolebuses: Tramo: Chalco - Tláhuac, Tramo: Chalco - Santa Marta y para el STC Metro: la Rehabilitación de las líneas A, CETRAM Santa Marta y Pantitlán, así como la adquisición de material rodante	28.61	0.00	0.00
<b>Total SICT</b>			<b>16,713.71</b>	<b>12,034.58</b>	<b>12,034.58</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Educación Pública (SEP) y la Secretaría de Salud (Salud) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Segunda parte).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
Proyectos multi-estados para Ciudad de México					
Ciudad de México, Guerrero	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Difusión Cultural y Extensión Universitaria		46.99	46.56	46.56
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, Sinaloa, Veracruz, Yucatán	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Investigación en la UNAM	Programa anual de adquisiciones para el año 2022 de bienes no Asociados a la Obra Pública que tiene el objetivo de proveer bienes duraderos de activo fijo para el adecuado funcionamiento y equipamiento de las entidades universitarias con funciones de investigación científica, tecnológica y humanística.	281.20	0.00	0.00
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Morelos, Querétaro, Quintana Roo, Sinaloa, Yucatán	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Investigación en la UNAM	Programa anual de equipamiento destinado a sustituir y completar el mobiliario; equipo e instrumental de laboratorio y equipo diverso destinado a las entidades y dependencias que atienden la función de investigación en la UNAM	0.00	204.87	204.87
Ciudad de México, Estado de México	Programa anual de mantenimiento destinado a las entidades con funciones de docencia e Investigación ubicadas en la Ciudad de México y Zona Metropolitana	Programa de mantenimiento anual destinado a conservar en condiciones funcionales, dignas y seguras las instalaciones de las entidades y dependencias universitarias con funciones de docencia e investigación de la UNAM, donde se atiende a 241,906 integrantes de la comunidad universitaria (alumnos, docentes y trabajadores) ubicadas en la Ciudad de México y la zona metropolitana	0.00	201.77	201.77
Ciudad de México, Estado de México, Guanajuato, Morelos, Querétaro, Veracruz, Yucatán	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Docencia en la UNAM	Programa anual de equipamiento destinado a sustituir y completar el mobiliario educacional; equipo e instrumental de laboratorios mobiliario y equipo de biblioteca y equipo diverso destinado a las entidades y dependencias que atienden la función de docencia en la UNAM	214.27	356.96	386.17
Ciudad de México, Guerrero	Programa anual de mantenimiento destinado a las entidades de la función Difusión Cultural y Extensión Universitaria en la UNAM	Programa de mantenimiento anual destinado a mantener en condiciones funcionales, dignas y seguras las instalaciones de 6 recintos y entidades universitarias de la UNAM que atienden las funciones de difusión cultural y extensión universitaria	0.00	66.33	66.33
Ciudad de México, Estado de México	Programa anual de mantenimiento a entidades de la UNAM con funciones de Docencia e Investigación ubicadas en la Ciudad de México y Zona Metropolitana	Programa de mantenimiento anual destinado a mantener en condiciones adecuadas, suficientes, funcionales, dignas y seguras las instalaciones de las entidades universitarias con funciones de Docencia e Investigación ubicadas en la Ciudad de México y Zona Metropolitana	245.58	0.00	0.00
Ciudad de México, Estado de México	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública para las actividades de Docencia en Licenciatura y Posgrado de las Unidades Académicas de la UAM	El Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública para las actividades de Docencia en la Universidad Autónoma Metropolitana en el nivel Licenciatura y Posgrado, tiene como finalidad asegurar que las actividades docentes se desarrollen en las mejores condiciones contando con el equipo de los laboratorios y talleres adecuado para el mejor desarrollo del proceso enseñanza-aprendizaje.	46.67	48.99	48.99
Ciudad de México, Estado de México	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública para las actividades de investigación de las Unidades Académicas de la UAM.	El Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública para las actividades de investigación se desarrollen en las mejores condiciones contando con el equipo de laboratorios y talleres adecuado para el mejor desarrollo de los proyectos de inversión	0.00	48.99	48.99
Campeche, Ciudad de México, Oaxaca, Tabasco	Fortalecimiento del equipamiento de talleres y laboratorios de 29 planteles CONALEP en Campeche CDMX Oaxaca y Tabasco 2020	Se adquirirán 3,176 equipos para talleres y/o laboratorios de 18 carreras de 29 planteles de 4 Entidades Federativas, siendo éstas: Asistente Directivo, Administración, Alimentos y Bebidas, Autotrónica, Contabilidad, Electromecánica Industrial, Enfermería General, Escenotecnia, Industria del Vestido, Informática, Mantenimiento Automotriz, Mantenimiento de Motores y Planeadores, Optometría, Salud Comunitaria, Seguridad e Higiene y Protección Civil, Soplete y Mantenimiento de Equipo de Cómputo, Telecomunicaciones y Terapia Respiratoria.	33.33		
Baja California, Ciudad de México, Durango, Michoacán, Sinaloa, Tamaulipas, Tlaxcala	Programa de obtención de equipos para los Centros de Investigación y Áreas Administrativas del IPN 2022	Atender equipamiento a un área específica dentro de cada Centro, Área Administrativa o cualquier espacio físico destinado al proceso enseñanza aprendizaje, propiciando con ello, el desarrollo Tecnológico, e impulsarlo en áreas para el desarrollo nacional, estatal y local	20.74		
<b>Total SEP</b>			<b>888.78</b>	<b>974.47</b>	<b>1,003.69</b>
Chiapas, Ciudad de México, Morelos	Programa anual de adquisición de equipo de cómputo para la sede Cuernavaca, sede Tapachula y sede Tlalpan del Instituto Nacional de Salud Pública, 2023	Adquirir 201 computadoras de escritorio para la Subdirección de Cómputo y Comunicaciones Electrónicas y la Subdirección de Comunicación Científica y Publicaciones adscritas al Centro de Información para Decisiones en Salud Pública, así como 7 computadoras de escritorio y 11 computadoras portátiles para la Escuela de Salud Pública de México, con el objetivo de sustituir el equipo de cómputo más obsoleto con el que cuenta el INSP en sus sedes Cuernavaca, Tlalpan y Tapachula; los equipos que presentan diferentes fallas en sus componentes y de los que ya no es posible realizar su actualización de software o hardware; así como para la generación y edición de documentos especializados que garanticen la calidad de la difusión científica de los resultados de la ENSANUT Continua.	0.00	5.46	5.46
<b>Total Salud</b>			<b>0.00</b>	<b>5.46</b>	<b>5.46</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

PEF: Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

PPEF: Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), la Secretaría de Energía (SENER), el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Tercera parte).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>					
Ciudad de México, Hidalgo, Estado de México	Construcción del Túnel Emisor Oriente, localizado en el Distrito Federal, estado de México, dentro de la cuenca del valle de México y el estado de Hidalgo	Construcción de un túnel de 62.4 km de longitud y 7 m de diámetro, elaboración del proyecto ejecutivo y obras inducidas; adquisición de equipos de perforación; compra y renta de terrenos; supervisión, asesorías, consultorías técnicas, peritajes y dictámenes.	0.00	778.04	778.04
Aguascalientes, Colima, Ciudad de México, Guanajuato, Hidalgo, Jalisco, Michoacán, Estado de México, Morelos, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Tlaxcala, Zacatecas	Programa K 111 Rehabilitación y modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Centro	Rehabilitación de 51 obras en los aspectos electromecánicos y civiles, siendo 18 Presas Derrivadoras, 30 Presas de Almacenamiento y 3 Plantas de Bombeo. Un contrato para la supervisión de los trabajos de Rehabilitación y un contrato para monitoreo de las obras, desarrollo de las actividades de riego agrícola de 271,829 hectáreas para el beneficio de 79,523 usuarios.	154.53	0.00	0.00
Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Coahuila, Ciudad de México, Nuevo León, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas	Programa K 111 Rehabilitación y modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Norte	Rehabilitación de 47 obras en el aspecto electromecánico y civil, siendo 5 Presas Derivadoras, 40 Presas de Almacenamiento y 2 Plantas de Bombeo. Un contrato para la supervisión de los trabajos de Rehabilitación y un contrato para monitoreo de las obras, desarrollo de las actividades de riego agrícola de 1, 562,482 hectáreas para el beneficio de 854,462 usuarios y asegurar el suministro de agua para consumo humano y de otras actividades de 2, 945,000 personas.	154.53	0.00	0.00
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Hidalgo, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nuevo León, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Adquisición de Equipo para proyecto de macro-invertebrados acuáticos como bio-indicadores biológicos de la calidad del agua	Proyecto de Macro-invertebrados acuáticos como Bio-indicadores biológicos de la calidad del agua en cuerpos de agua de la República Mexicana, equipando a 11 OC, 15 DL y el LNR de la Conagua, en técnicas innovadoras.	15.02	0.00	0.00
Chiapas, Ciudad de México, Durango, Hidalgo, Estado de México, Michoacán, Quintana Roo	Adquisición de vehículos 4x4 para el Combate de Incendios Forestales de la Comisión Nacional Forestal.	Para el desarrollo de las actividades encomendadas a esta Comisión Nacional Forestal y en cumplimiento al Programa Nacional del Manejo de Fuego se requiere el uso de vehículos 4x4 para que el personal combatiente de incendios forestales, cuente con las herramientas de trabajo para el desarrollo de sus actividades, así como tener acceso a las zonas de incendios de manera oportuna; actualmente se tiene un crecimiento en el personal combatiente de incendios forestales y un aumento de incendios por lo cual se requieren dichos vehículos para cubrir la demanda actual de incendios y personal.	0.00	0.00	15.36
<b>Total SEMARNAT</b>			<b>324.07</b>	<b>778.04</b>	<b>793.41</b>
Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Mantenimiento integral de los sistemas de ductos para gas natural, etapa II del Cenagas.	El proyecto se enfoca a mantener la integridad de los ductos basada en su condición de riesgo, considerando la inspección, rehabilitación de indicaciones, corrección de deslaves, rehabilitación de los sistemas de protección catódica y adquisición de equipo y herramienta para el mantenimiento.	214.13	760.21	760.21
<b>Total SENER</b>			<b>214.13</b>	<b>760.21</b>	<b>760.21</b>
Ciudad de México, Guerrero, Jalisco, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sonora	Ampliación y Remodelación del Servicio de Urgencias	Ampliar y remodelar el área de urgencias de hospitales de segundo y tercer nivel con la finalidad de mejorar la atención oportuna, cumpliendo con la NOM 206 SSA - 2002, que establece los criterios de funcionamiento y atención en los servicios de Urgencias de establecimientos de Atención Médica.	0.00	51.11	51.11
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Guanajuato, Puebla, Tlaxcala, Zacatecas	Programa Nacional de Adquisición de Resonancias Magnética 2022-2023	El programa consiste en la adquisición de Resonancia magnética para Unidades de Segundo y tercer Nivel de Atención	481.93	455.32	455.32
<b>Total IMSS</b>			<b>481.93</b>	<b>506.43</b>	<b>506.43</b>
Aguascalientes, Hidalgo, Ciudad de México, Tlaxcala, Zacatecas	Ampliación y Remodelación de Unidades de Hospitalización de Segundo Nivel en el ISSSTE	Acciones de obra pública mediante remodelación, reordenamiento, remozamiento y ampliación en 7 Hospitales Generales, con el objeto de fortalecer la capacidad instalada para los servicios de segundo nivel.	89.80	0.00	0.00
<b>Total ISSSTE</b>			<b>89.80</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Cuarta parte).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
Proyectos multi-estados para Ciudad de México					
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Equipo de cómputo y Periféricos		206.97	115.79	115.79
Ciudad de México, Guanajuato, Estado de México, Jalisco	Programa de adquisiciones para la reconfiguración del Sistema Institucional de Información SII para la operación de la CFE como Empresa Productiva del Estado		0.00	40.00	40.00
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Adquisición de Equipo Diverso de CFE Transmisión 2018-2022		44.65	217.20	217.20
Baja California, Baja California Sur, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Nuevo León, Sinaloa, Sonora, Veracruz, Yucatán	Adquisición de Equipo para Laboratorios Secundarios de Metrología de Transmisión 2018 - 2019		0.00	30.06	30.06
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Adquisición de Equipo Operativo de la Dirección de Transmisión 2018 - 2021		226.83	231.16	231.16
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz	Adquisición de Equipo todo Terreno de CFE Transmisión 2018 - 2020	Adquisición de equipo todo terreno para el personal que lleva a cabo labores de mantenimiento preventivo, correctivo y atención a emergencias por contingencias.	30.70	62.50	62.50
Aguascalientes, Campeche, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Michoacán, Oaxaca, San Luis Potosí, Sonora, Veracruz	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Oficina 2018-2020		0.15	0.30	0.30
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Nuevo León, Sonora, Veracruz, Yucatán	Adquisiciones para la Actualización Tecnológica de Equipo de Cómputo de CFE Transmisión 2018 - 2022	Sustitución de equipo informático obsoleto para estar en condiciones de soportar la ejecución del software corporativo y no corporativo, necesario para el desarrollo cotidiano de actividades por parte del personal de CFE Transmisión.	32.51	175.57	175.57
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Nuevo León, Sonora, Veracruz, Yucatán	Licenciamiento de Software Corporativo y no Corporativo de CFE Transmisión 2018-2022	Mantener la cantidad correcta y el licenciamiento actualizado de Software al mejor costo y oportunidad.	50.07	218.68	218.68
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Implementación de Sistemas de Medición para el Mercado Eléctrico Mayorista de CFE Transmisión 2018-2020	Adquisición de infraestructura necesaria para implementar Sistemas de Medición para el Mercado Eléctrico Mayorista en cumplimiento a requerimientos funcionales de CFE Transmisión, garantizando las liquidaciones al Transportista por el uso de red en los puntos de intercambio entre la RNT y las RGD.	1,580.49	239.09	239.09
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Chihuahua, Ciudad de México, Estado de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Adquisición de Equipo de Maniobra de CFE Transmisión 2018 -2022		51.71	172.99	172.99
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tabasco, Veracruz, Yucatán	Modernización de Blindaje de Líneas de CFE Transmisión 2018		63.51	0.00	0.00
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Red Eléctrica Inteligente CFE Transmisión 2018-2021		1,373.94	111.35	111.35
Ciudad de México, Jalisco	Compensación Capacitiva Occidente		50.33	12.86	12.86

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Quinta parte).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1</sup>
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>					
Ciudad de México, Estado de México, Jalisco	Donato Guerra MVAR (Trasladado)		7.78	0.00	0.00
Chiapas, Ciudad de México	Frontera Comalapa MVAR		3.85	0.00	0.00
Chiapas, Ciudad de México, Oaxaca, Veracruz	Incremento de Capacidad de Transmisión entre las Regiones Puebla- Temascal, Temascal- Coatzacoalcos, Temascal-Grijalva, Grijalva-Tabasco y Temascal-Ixtepec	Brindar confiabilidad al evitar problemas de restricción de transmisión en Red Troncal 400kV. Reemplazo de equipo terminal (TCs, trampas de onda) en circuitos Juile-Ixtepec Pot; PueblalI-San Lorenzo Pot; Ojo de Agua Pot-Puebla II; Temascal II-Minatitlán II / Chinameca Pot; Manuel Moreno-Juile y Malpaso-Juile	1.00	1,183.53	1,183.53
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Hidalgo, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, San Luis Potosí, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán	Adquisición de Acometidas y Medidores de Distribución		2,646.24	2,706.25	2,706.25
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Reducción de Pérdidas Técnicas		4,400.76	1,450.00	1,450.00
Ciudad de México, Yucatán	Reemplazo del cable submarino de Isla Mujeres		166.72	72.98	72.98
Ciudad de México, Yucatán	Conexión de la Isla de Holbox		155.49	50.13	50.13
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Modernización de Subestaciones de Distribución		148.82	151.36	151.36
Aguascalientes, Baja California, Colima, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Operación Remota y Automatismo en Redes de Distribución		655.52	406.44	406.44
Baja California, Baja California Sur, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán	Equipo de Cómputo, Comunicaciones y Dispositivos Móviles para Distribución		522.86	0.00	0.00
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Regularización de colonias populares		15.46	0.00	0.00
Chihuahua, Ciudad de México	Lebaron Banco 1		0.00	20.53	20.53
Baja California, Ciudad de México	Pacifico Bco. 2		0.00	25.59	25.59
Chihuahua, Ciudad de México	Campo Setenta y tres bco. 1		0.00	20.60	20.60
Baja California, Ciudad de México	Victoria Potencia Bco. 1		0.00	23.88	23.88
Ciudad de México, Guanajuato	San Cristóbal Bco. 1		0.00	27.08	27.08
Ciudad de México, Yucatán	Umán Bco. 2		0.00	19.93	19.93
Ciudad de México, Veracruz	Tempoal Dos Bco.2		0.00	26.43	26.43
Ciudad de México, Yucatán	Alom Bco. 2		0.00	32.20	32.20
Aguascalientes, Ciudad de México	Valle de Aguascalientes Bco. 1		0.00	24.01	24.01
Ciudad de México, Sonora	Rio Sonora Bco. 2		0.00	8.74	8.74
Ciudad de México, Sinaloa	Mazatlán Oriente Bco. 2		0.00	19.33	19.33
Chihuahua, Ciudad de México	El Capulín Banco 1		0.00	20.95	20.95
Chihuahua, Ciudad de México	Buenavista Banco 1		0.00	17.67	17.67
Chihuahua, Ciudad de México	Sauzal Banco 1		0.00	18.55	18.55

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Sexta parte).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>					
Ciudad de México, Coahuila	Viñedos Banco 1	Proyecto para atender la demanda incremental de usuarios de las RGD (a realizar por CFE Transmisión y CFE Distribución).	31.75	21.77	21.77
Ciudad de México, Yucatán	Hunxectaman Bco. 1		0.00	30.49	30.49
Ciudad de México, Quintana Roo	Oxtankah Bco. 1		0.00	29.40	29.40
Ciudad de México, Tabasco	Traconis Bco. 1		0.00	26.00	26.00
Chiapas, Ciudad de México	Berriozábal Bco. 1		0.00	18.58	18.58
Ciudad de México, Tabasco	Luis Gil Perez Bco. 1		0.00	24.14	24.14
Ciudad de México, Querétaro	Pedregal Bco 1		0.00	34.86	34.86
Ciudad de México, Colima	Campos Bco. 1		0.00	25.79	25.79
Ciudad de México, Tamaulipas	Laguna de Miralta Bco. 1		0.00	42.69	42.69
Ciudad de México, Jalisco	Bajío (antes La Primavera) Bco. 1		0.00	51.79	51.79
Ciudad de México, Sonora	El Llano Bco. 1	Proyecto para atender la demanda incremental de usuarios de las RGD (a realizar por CFE Transmisión y CFE Distribución).	28.00	20.25	20.25
Ciudad de México, Sinaloa	Compuertas Bco. 1		0.00	29.62	29.62
Chihuahua, Ciudad de México	Cuatro Siglos Banco 1		0.00	16.87	16.87
Ciudad de México, Yucatán	Xcalacoco Bco. 2		0.00	19.05	19.05
Ciudad de México, Quintana Roo	Zac Nicté Bco. 2		0.00	8.89	8.89
Baja California Sur, Ciudad de México	Buena Vista Bco. 1		0.00	25.89	25.89
Baja California, Ciudad de México	Encantada Bco. 1		0.00	43.41	43.41
Baja California, Baja California Sur, Ciudad de México, Estado de México, Sinaloa, Sonora, Veracruz	Mantenimiento 2019-2020 Turbogas y UMEs EPS III		421.19	200.00	200.00
Ciudad de México, Veracruz	Estudios de Preinversión para el desarrollo de las áreas Geotérmicas asignadas por la SENER a la CFE, Gerencia de Proyectos Geotermoeléctricos		116.03	81.97	81.97
Baja California, Ciudad de México, Estado de México, Guanajuato	Mantenimiento 2019 Central Valle de México	Programa de Mantenimiento a Unidades Generadoras de la Central Valle de México durante el período 2019, el cual tiene el objetivo de mantener los parámetros de operación de las Unidades Generadoras, tales como disponibilidad, capacidad, eficiencia y confiabilidad operativa de cada una de las unidades generadoras.	207.42	100.00	100.00

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Séptima parte).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>					
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Jalisco, Michoacán, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Mantenimiento de Líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2020	Sustitución de elementos en las líneas de transmisión de la que presentan problemática de acuerdo con inspecciones técnicas, estudios del Laboratorio de Pruebas Equipos y Materiales (LAPEM).	210.95	4.72	4.72
Aguascalientes, Campeche, Ciudad de México, Colima, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sonora, Veracruz	Proyecto de infraestructura económica		382.58	330.76	330.76
Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Veracruz	Chihuahua Norte Bco.5		210.70	166.43	166.43
Ciudad de México, Jalisco, Querétaro	Compensación capacitiva en la zona Querétaro		32.06	18.50	18.50
Ciudad de México, Estado de México, Jalisco	Línea de Transmisión Atlacomulco Potencia - Almoloya		57.28	0.00	0.00
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Mantenimiento de Subestaciones de Potencia de la Empresa Productiva Subsidiaria CFE Transmisión 2020 para Transmisión		0.00	162.44	162.44
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Programa de Adquisiciones para la Remodelación y Cambio de Imagen de los Centros de Atención a Clientes		0.00	5.23	5.23
Ciudad de México, Jalisco	Programa de Adquisiciones para la Actualización Tecnológica del Sistema Institucional de Información de la CFE	El Programa de adquisiciones para la Actualización Tecnológica del Sistema Institucional de Información (SII) tiene como objetivo adquirir los bienes (hardware y software) para la actualización de la plataforma SAP a la versión SAP S/4 HANA	125.00	265.00	265.00
Coahuila, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Hidalgo, Jalisco, Nuevo León, San Luis Potosí, Sonora, Veracruz	Adquisición de Vehículos Nuevos tipos Motocicleta 750 cc y Cuatrimoto 400 cc 4x4		0.00	11.60	11.60
Baja California Sur, Ciudad de México	Cabo Falso Banco 2		0.00	29.89	29.89
Baja California, Ciudad de México	González Ortega Banco 3		0.00	52.30	52.30
Ciudad de México, Querétaro	Querétaro Poniente Banco 2		0.00	40.71	40.71
Ciudad de México, Guanajuato	San Carlos Banco 2		0.00	42.05	42.05
Ciudad de México, Guanajuato	Cortázar Banco 2		0.00	31.37	31.37
Ciudad de México, San Luis Potosí	Tambaca Banco 1		0.00	7.89	7.89
Ciudad de México, Veracruz	Valle Alto Banco 1		0.00	36.10	36.10

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

**Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Octava parte).**

Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>					
Ciudad de México, San Luis Potosí	Soledad de Graciano Sánchez Banco 2		0.00	57.84	57.84
Ciudad de México, Sinaloa	Choacahui Banco 1		0.00	51.77	51.77
Ciudad de México, Sonora	Maniobras Munisol Banco 1		0.00	16.60	16.60
Ciudad de México, Durango	Guadiana Bancos 1 y 2		0.00	56.25	56.25
Ciudad de México, Durango	Canatlán Dos Banco 1		0.00	24.09	24.09
Ciudad de México, Durango	Ampliación de la subestación Nuevo Ideal Banco 1		0.00	25.72	25.72
Ciudad de México, Veracruz	Nanchital Dos Banco 2		0.00	28.12	28.12
Ciudad de México, Veracruz	Paso del Toro Banco 2		0.00	20.54	20.54
Ciudad de México, Veracruz	Tihuatlán Dos Banco 1		0.00	30.02	30.02
Ciudad de México, Veracruz	Tepeyac Banco 2		0.00	38.65	38.65
Ciudad de México, Puebla	Perote Dos Banco 1		0.00	26.28	26.28
Chiapas, Ciudad de México	Simojovel Banco 2		0.00	1.87	1.87
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2021-2025 CTG Iztapalapa		0.10	218.27	218.27
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2021-2025 CTG Nonoalco I y II		39.51	10.15	10.15
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2021-2025 CTG Coapa		0.10	12.24	12.24
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2021-2025 CTG Victoria		231.14	39.32	39.32
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2021-2025 CTG Aragón		0.10	3.18	3.18
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2021-2025 CTG Santa Cruz		206.78	16.48	16.48
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2021-2025 CTG Magdalena		0.10	149.77	149.77
Ciudad de México, Querétaro	Pedregal Bco. 1		23.72	23.79	23.79
Ciudad de México, Querétaro	Línea de transmisión Conín - Marqués Oriente y San Ildelfonso - Tepeyac		24.42	146.41	146.41
Ciudad de México, Jalisco, Querétaro	Compensación de Potencia Reactiva Dinámica en el Bajío		37.03	530.88	530.88
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Mantenimiento de Subestaciones de Potencia Transmisión 2021		0.00	722.84	722.84

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Novena parte).					
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto	2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2</sup>	2023 PEF <sup>1/</sup>
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>					
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Mantenimiento de Subestaciones de la Red de Subtransmisión y ZOT 2021		0.00	831.06	831.06
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Mantenimiento Equipos de Comunicaciones TIC		55.49	147.64	147.64
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Mantenimiento de Líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2021		0.00	175.55	175.55
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Mantenimiento de Líneas de Subtransmisión de la EPS CFE Transmisión 2021		0.00	326.48	326.48
Aguascalientes, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Equipamientos de Centros de Reparación 2021-2023		131.45	141.24	141.24
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Adquisición y Modernización de Medidores de Energía de CFE Transmisión 2021 - 2023		28.45	154.29	154.29
Baja California, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Estado de México, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, Sonora, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Sustitución de Medidores de Energía en Servicios de Alta Tensión de CFE Transmisión 2021 - 2023	El presente proyecto de inversión tiene como objetivo Sustitución de Medidores de Energía en Cumplimiento a lo señalado en el transitorio séptimo de la NOM-001-CRE/SCFI-2019, Sistema de Medición de Energía Eléctrica-Medidores y Transformadores de Medida Especificaciones metroológicas, Métodos de Prueba y Procedimiento para la Evaluación de la Conformidad.	52.16	191.52	191.52
Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Mantenimiento Red Nacional de Comunicaciones para servicios del Corporativo, Empresas Productivas Subsidiarias y Filiales 2021- 2023 CFE Transmisión.		350.00	252.05	252.05
Baja California Sur, Campeche, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Guerrero, Jalisco, Estado de México, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Querétaro, Sonora, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Modernización del Blindaje de Líneas de Transmisión con Fibra Óptica de la EPS CFE Transmisión 2021-2024.		169.40	265.29	265.29
Baja California, Baja California Sur, Campeche, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Estado de México, Nuevo León, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Implementación de Esquemas de Acción Remedial y Esquemas de protección de Sistema de CFE Transmisión 2021 - 2023		131.40	183.57	183.57
Baja California, Chiapas, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Nuevo León, Sonora, Veracruz, Yucatán	Adquisición de Equipamiento y Servicios para las Zonas de Operación de CFE Transmisión 2021 - 2023		89.25	279.71	279.71
Baja California, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Nuevo León, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Construcción Edificios Nuevos y Adecuaciones para Zonas de Operación de Transmisión y Zonas de Transmisión de CFE Transmisión 2021 - 2023		312.18	984.00	984.00
Aguascalientes, Coahuila, Colima, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nuevo León, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Programa de Remodelación de Agencias Comerciales Suburbanas		0.00	52.30	52.30
Baja California, Ciudad de México, Durango, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Sonora, Tamaulipas, Veracruz,	Programa de Remodelación de Centros de Atención Regional		0.00	34.06	34.06

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

Tabla número 6. Gasto identificado en los programas y proyectos de inversión y proyectos para la prestación de servicios para la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para la Ciudad de México, 2022-2023. (MMDP). (Décima parte).				2022 PEF <sup>1</sup>	2023 PPEF <sup>2/</sup>	2023 PEF <sup>3/</sup>
Multi-estados	Nombre del Proyecto	Descripción del Proyecto				
<b>Proyectos multi-estados para Ciudad de México</b>						
Baja California, Baja California Sur, Chiapas, Ciudad de México, Sinaloa, Sonora, Veracruz, Yucatán	Adquisición de Equipo para Laboratorios Secundarios de Metrología de Transmisión 2018 - 2019	Adquirir equipo de laboratorio adecuado para efectuar pruebas y medición de los equipos eléctricos primarios y secundarios de las especialidades técnicas como: control, comunicaciones, protecciones, subestaciones y líneas de Transmisión.		31.17	0.00	0.00
Ciudad de México, Puebla	Amozoc y Acatzingo MVAR	Brindar confiabilidad hacia la zona Puebla evitando problemas de voltaje y falta de suministro energía eléctrica, con la instalación de tres Capacitores de 115 kV y 15 MVar en la Subestaciones Acatzingo, Amozoc y la Esperanza.		22.35	14.86	14.86
Ciudad de México, Puebla	Izúcar de Matamoros MVAR	Brindar confiabilidad a la zona de Izúcar de Matamoros, Puebla y Huahuapán de León, Oaxaca, con la instalación de un equipo Capacitor de 115 KV y 12.5 MVar.		9.88	5.52	5.52
Ciudad de México, Jalisco	Programa de adquisición para la actualización del Sistema Institucional de Información (SII)	Adquirir los bienes cuya implementación permitirá realizar la actualización de la infraestructura de hardware y la plataforma tecnológica de software con las cuales opera el SII.		70.00	0.00	0.00
Chihuahua, Ciudad de México, Nayarit	Mantenimiento 2019-2020 Central Samalayuca	Mantenimiento 2019-2020 Central Samalayuca: Manto Mayor SYD U7 (85 D) 2019, Manto Mayor SYD U8 (85 D) 2019, Manto Mayor SYD U5 (60 D) 2019, Manto Mayor SYD U6 (60 D) 2019, Manto Boroscopia SYD U3 (8 D) 2020, Manto Semestral SYD U4 (8 D) 2020, Manto Boroscopia SYD U7 (8 D) 2020, Manto Semestral SYD U8 (8 D) 2020, Manto Semestral SYD U5 (8 D) 2020, Manto Semestral SYD U6 (8 D) 2020, Manto Anual SVC U2 (20 D) 2019, Manto Semestral SVC U1 (25 D) 2019, Manto Anual SVC U2 (30 D) 2020 Yalvitas.		37.58	0.00	0.00
Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Chihuahua, Ciudad de México, Nuevo León	Mantenimiento 2019-2020 Turbogas EPS IV	Manto Combustion FUN-U1 (14 D) 2019, Manto Insp Boroscopia, IN-U8 (5 D) 2019, Insp Combustor U1 Pui (15 D) 2019, Insp Combustor U2 Pui (15 D) 2019, Inspeccion Boroscopica Lga U6 (5 D) 2019, Inspeccion Boroscopica Lga U7 (5 D) 2019, Manto Combustion Leo-U1 (14 D) 2019, Manto Combustion MON-U2 (20 D) 2019, Manto Combustion MON-U1 (10 D) 2019, Inspeccion Boroscopica PQE-U3 (5 D) 2019, Manto Mayor Pqe-U4 (60 D) 2019, Manto Combustion TEC-U1 (14 D) 2019, Inspeccion Boroscopica U4 Tj (6 D) 2019, Inspeccion Boroscopica U5 Tj (6 D) 2019, Inspeccion Boroscopica U6 Tj (6 D) 2019, Manto Mayor U1 Tj (30 D) 2019, Manto Mayor U2 Tj (30 D) 2019, Manto Mayor U3 Tj (45 D) 2019, Manto Combustion Uni-U1 (14 D) 2019, Manto Mayor CZU-U1 (45 D) 2020, Manto Partes Calientes Czu-U2 (30d)Manto Mayor U6 Inj (60 D) 2019)2020, Mantenimiento Rutinario Fun (365 D) 2020, Manto Mayor FUN-U1 (60 D) 2020, Insp Combustor U1 Pui (15 D) 2020, Insp Combustor U2 Pui (15 D) 2020		9.94	0.00	0.00
Ciudad de México, Guanajuato, Estado de México	Mantenimiento 2019 CCC Cogeneración Salamanca	Mantenimiento a 253.00 MW de la Central Ciclo Combinado Cogeneración Salamanca. Tipo de Tecnología Cogeneración		10.96	0.00	0.00
Baja California, Ciudad de México, Quintana Roo, Yucatán	Mantenimiento 2019 Centrales de Combustión Interna SPTP	El Objetivo principal del Programa de Inversión Mantenimiento 2019 Centrales Combustión Interna SPTP es mantener la Capacidad Efectiva integrado de Unidades 1, 2, 3, 4 y 5 de la CCI Guerrero Negro II y las Unidades 6, 7, 8, 9 y UME-21 de la CCI Hol-Box respectivamente, para asegurar su continuidad en la operación y mantenimiento y satisfacer la demanda de energía y mejorar el margen de reserva operativa del Sistema Interconectado Nacional.		1.34	0.00	0.00
Ciudad de México, Estado de México	Mantenimiento 2019-2020 Generación Distribuida I	El objetivo es recuperar la capacidad decreamentada, mantener los parámetros de capacidad efectiva de 288 MW (C.TG Aragón, C.TG Atenco, C.TG Coapa, C.TG Coyotepec, Unidad 01, C.TG Coyotepec U-02, C.TG Cuautlilán, C.TG Ecatepec, C.TG Victoria y C.TG Villa de las Flores con una capacidad de 32 MW por unidad) disponibilidad y eficiencia térmica nominales, reparar los equipos principales así como sustituir los componentes de los equipos principales y auxiliares que integran el parque de generación de la Región de Generación del Valle de México localizadas en el Estado de México y la Ciudad de México.		38.53	0.00	0.00
Ciudad de México, Guanajuato, Estado de México	Mantenimiento 2019-2020 Generación Distribuida II	El objetivo es recuperar la capacidad decreamentada, mantener los parámetros de capacidad efectiva de 244 MW (Iztapalapa, Magdalena, Nonoalc, Remedios, Santa Cruz y Vallejo, con una capacidad de 32 MW por unidad) disponibilidad y eficiencia térmica nominales, reparar los equipos principales así como sustituir los componentes de los equipos principales y auxiliares que integran el parque de generación de la Región de Generación del Valle de México localizadas en el Estado de México y la Ciudad de México.		233.56	0.00	0.00
Agascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán	Mantenimiento de Subestaciones de Potencia de la Empresa Productiva Subsidiaria CFE Transmisión 2020 para Subtransmisión	Este programa de Mantenimiento tiene como objeto realizar la sustitución de equipos de las subestaciones, que, por la problemática planteada, representan un riesgo de falla para la infraestructura de la Red Nacional de Subtransmisión.		0.00	37.71	37.71
Agascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Adquisición y actualización de equipo de cómputo, impresoras, equipo de comunicación (Switch de datos, videoconferencia y WiFi)	Adquisición y actualización de equipo de cómputo, impresoras, equipo de comunicación (Switch de datos, videoconferencia y WiFi), los cuales tiene más de 10 años de operación. Se utilizarán para la operación de los procesos de Atención a clientes, facturación, cobranza y demás procesos administrativos de CFE Suministrador de Servicios Básicos		0.00	94.66	94.66
Chiapas, Ciudad de México, Guerrero, Oaxaca, Tabasco, Veracruz	Iluminación para Fibra Óptica Oscura mediante tecnología DWDM-LH Occidente, Pacífico Sur, Golfo de México Fase 0 y Fase 1	El objetivo de la Adquisición de Equipo de Iluminación para Fibra Óptica Occidente, Pacífico Sur, Golfo de México Fase 0 y Fase1 es contar con la implementación de una tecnología que le permita a CFE Telecomunicaciones e Internet para Todos (CFE TEIT) iluminar dos pares de fibra óptica oscura (FOO) de la Comisión Federal de Electricidad (CFE). La tecnología seleccionada para llevar a cabo dichas iluminaciones DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing), tecnología que permite transportar gran ancho de banda, así como el transportar señal de cualquier tipo de una manera transparente.		1,300.51	9.83	9.83
Agascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Mantenimiento 2021-2025 CCC Valle de México I	Programa de Mantenimiento a Unidades Generadoras del Proceso Termoeléctrico Central Ciclo Combinado Valle de México I durante el periodo 2021-2025, el cual tiene el objetivo de mantener los parámetros de operación de las Unidades Generadoras, tales como disponibilidad, capacidad, eficiencia y confiabilidad operativa de cada una de las unidades generadoras.		0.00	28.37	28.37
Agascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Red Nacional de Acceso y Agregación de Telecomunicaciones e Internet para Todos	Adquisición de Equipo de transmisión de servicios a través de Fibra Óptica en todas las regiones del país, implementar una combinación de tecnologías que le permitan a CFE TEIT llevar acceso al servicio gratuito de internet a las localidades que hoy no cuentan con este servicio		0.00	3,860.63	3,860.63
Agascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Ciudad de México, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Estado de México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Yucatán, Zacatecas	Red Pública de Telecomunicaciones	La Red Pública de Telecomunicaciones consta de la adquisición de infraestructura y tecnología de telecomunicaciones 4G LTE, incluyendo los costos de instalación y operación, para proveer servicios de telecomunicaciones a poblaciones o sitios a nivel nacional para atención prioritaria que CFE TEIT considere.		0.00	2,344.93	2,344.93
<b>Total CFE</b>				<b>17,907.95</b>	<b>22,676.51</b>	<b>22,676.51</b>
<b>Total multi-estados para la Ciudad de México</b>				<b>36,699.93</b>	<b>37,887.37</b>	<b>37,931.95</b>

Elaborado por la Subdirección de Análisis Económico de la Dirección de Servicios de Información y Análisis Especializados adscrita a la Coordinación de los Servicios de Información, Bibliotecas y Museo de la Secretaría de Servicios Parlamentarios, con información del Proyecto de Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023 y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 y 2023.

<sup>1/</sup> La información del gasto aprobado se obtuvo del Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2022 y 2023.

<sup>2/</sup> La información del gasto propuesto se obtuvo del Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023.

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde al gasto aprobado por la Cámara de Diputados.

**PPEF:** Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación, corresponde a la propuesta de gasto elaborado por el Ejecutivo Federal y está sujeta a la aprobación por parte de la Cámara de Diputados.

## Fuentes de información estadísticas y marco jurídico.

Secretaría de Hacienda y Crédito Público. (2022). *Anexo 5.A. Proyectos de Asociación Público-Privada*. En Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto\\_Decreto.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto_Decreto.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 11.1. Distribución de Recursos por Entidad Federativa*. En Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto\\_Decreto.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto_Decreto.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 12. Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación*. En Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto\\_Decreto.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto_Decreto.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 17. Erogaciones para el Desarrollo de los Jóvenes*. En Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto\\_Decreto.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto_Decreto.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 28. Conservación y Mantenimiento Carretero*. En Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.

[https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto\\_Decreto.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto_Decreto.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 30. Programa Hidráulico: Subsidios para Acciones en Materia de Agua*. En Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto\\_Decreto.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/paquete/egresos/Proyecto_Decreto.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 03 Poder Judicial. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/03/r03\\_agr.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/03/r03_agr.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 22 Instituto Nacional Electoral. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/22/r22\\_agr.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/22/r22_agr.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 49 Fiscalía General de la República. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/49/r49\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/49/r49_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 32 Tribunal Federal de Justicia Administrativa. [Paquete Económico y Presupuesto].

[https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/32/r32\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/32/r32_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 07 Defensa Nacional. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/07/r07\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/07/r07_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 08 Agricultura y Desarrollo Rural. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/08/r08\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/08/r08_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 09 Infraestructura, Comunicaciones y Transportes. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/09/r09\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/09/r09_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 11 Educación Pública. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/11/r11\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/11/r11_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 14 Trabajo y Previsión Social. [Paquete Económico y Presupuesto].

[https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/14/r14\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/14/r14_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/15/r15\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/15/r15_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 20 Bienestar. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/20/r20\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/20/r20_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/38/r38\\_aae.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/38/r38_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 47 Entidades no Sectorizadas. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/47/r47\\_afpe.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/8uLX2rB7/PPEF2023/mo2h2PK/docs/47/r47_afpe.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Programas y Proyectos de Inversión. (Pesos). [Paquete Económico y Presupuesto]. <https://www.ppef.hacienda.gob.mx/es/PPEF2023/tomoVIII>

- \_\_\_\_\_. (2022). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023. Programas para Prestación de Servicios. (Pesos). [Paquete Económico y Presupuesto]*. <https://www.ppef.hacienda.gob.mx/es/PPEF2023/tomoVIII>
- \_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 5.A. Proyectos de Asociación Público-Privada*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF\\_2023.pdf](https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF_2023.pdf)
- \_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 11.1. Distribución de Recursos por Entidad Federativa*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF\\_2023.pdf](https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF_2023.pdf)
- \_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 12. Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF\\_2023.pdf](https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF_2023.pdf)
- \_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 17. Erogaciones para el Desarrollo de los Jóvenes*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF\\_2023.pdf](https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF_2023.pdf)
- \_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 28. Conservación y Mantenimiento Carretero*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF\\_2023.pdf](https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF_2023.pdf)
- \_\_\_\_\_. (2022). *Anexo 30. Programa Hidráulico: Subsidios para Acciones en Materia de Agua*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023. [https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF\\_2023.pdf](https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/PEF_2023.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 03 Poder Judicial. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/03/r03\\_agr.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/03/r03_agr.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 22 Instituto Nacional Electoral. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/22/r22\\_agr.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/22/r22_agr.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 49 Fiscalía General de la República. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/49/r49\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/49/r49_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 32 Tribunal Federal de Justicia Administrativa. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/32/r32\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/32/r32_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 07 Defensa Nacional. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/07/r07\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/07/r07_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 08 Agricultura y Desarrollo Rural. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/08/r08\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/08/r08_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 09 Infraestructura, Comunicaciones y Transportes. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/09/r09\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/09/r09_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 11 Educación Pública. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/11/r11\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/11/r11_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 14 Trabajo y Previsión Social. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/14/r14\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/14/r14_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/15/r15\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/15/r15_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 20 Bienestar. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/20/r20\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/20/r20_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/38/r38\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/38/r38_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 47 Entidades no Sectorizadas. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/47/r47\\_afpe.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/47/r47_afpe.pdf)

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Programas y Proyectos de Inversión. (Pesos). [Paquete Económico y Presupuesto].  
<https://www.pef.hacienda.gob.mx/es/PEF2023/tomoVIII>

\_\_\_\_\_. (2022). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2023*. Programas para Prestación de Servicios. (Pesos). [Paquete Económico y Presupuesto].  
<https://www.pef.hacienda.gob.mx/es/PEF2023/tomoVIII>

\_\_\_\_\_. (2021). *Anexo 5.A. Proyectos de Asociación Público-Privada*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.  
[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP\\_291121\\_EV.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP_291121_EV.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Anexo 11.1. Distribución de Recursos por Entidad Federativa*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.

[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP\\_291121\\_EV.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP_291121_EV.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Anexo 12. Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.

[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP\\_291121\\_EV.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP_291121_EV.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Anexo 17. Erogaciones para el Desarrollo de los Jóvenes*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.

[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP\\_291121\\_EV.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP_291121_EV.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Anexo 28. Conservación y Mantenimiento Carretero*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.

[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP\\_291121\\_EV.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP_291121_EV.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Anexo 30. Programa Hidráulico: Subsidios para Acciones en Materia de Agua*. En Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.

[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP\\_291121\\_EV.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/691406/SHCP_291121_EV.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 03 Poder Judicial. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/03/r03\\_agr.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/03/r03_agr.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 22 Instituto Nacional Electoral. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/22/r22\\_agr.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/22/r22_agr.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 49 Fiscalía General de la República. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/49/r49\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/49/r49_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 32 Tribunal Federal de Justicia Administrativa. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/32/r32\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/32/r32_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 07 Defensa Nacional. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/07/r07\\_afpe.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/07/r07_afpe.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 08 Agricultura y Desarrollo Rural. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/08/r08\\_afpe.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/08/r08_afpe.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 09 Infraestructura, Comunicaciones y Transportes. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/09/r09\\_afpe.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/09/r09_afpe.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 11 Educación Pública. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/11/r11\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/11/r11_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 14 Trabajo y Previsión Social. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/14/r14\\_afpe.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/14/r14_afpe.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano. [Paquete Económico y Presupuesto]. [https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/15/r15\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/15/r15_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 20 Bienestar. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/20/r20\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/20/r20_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/38/r38\\_aae.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/38/r38_aae.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Análisis Funcional Programático Económico. (Pesos). Ramo: 47 Entidades no Sectorizadas. [Paquete Económico y Presupuesto].  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/47/r47\\_afpe.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/aVbnZty0/PEF2022/kgp8I9cM/docs/47/r47_afpe.pdf)

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Programas y Proyectos de Inversión. (Pesos). [Paquete Económico y Presupuesto].  
<https://www.pef.hacienda.gob.mx/es/PEF2022/tomoVIII>

\_\_\_\_\_. (2021). *Presupuesto de Egresos de la Federación 2022*. Programas para Prestación de Servicios. (Pesos). [Paquete Económico y Presupuesto].  
<https://www.pef.hacienda.gob.mx/es/PEF2022/tomoVIII>

\_\_\_\_\_. (2022). 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 2023, de los recursos correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios y 33

Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios. En Diario Oficial de la Federación, 19 de diciembre del 2022.  
[https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5674889&fecha=19/12/2022#gsc.tab=0](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5674889&fecha=19/12/2022#gsc.tab=0)

\_\_\_\_\_. (2021) 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 2022, de los recursos correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios. En Diario Oficial de la Federación, 20 de diciembre del 2021.  
[https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5638773&fecha=20/12/2021#gsc.tab=0](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5638773&fecha=20/12/2021#gsc.tab=0)

Secretaría de Educación Pública. (2023). AVISO mediante el cual se da a conocer a los gobiernos de las entidades federativas la distribución y calendarización para la ministración durante el ejercicio fiscal de 2023, de los recursos correspondientes al Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM), en sus componentes de Infraestructura Educativa Básica, Media Superior y Superior. En Diario Oficial de la Federación, 31 de enero del 2023.  
[https://dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5678358&fecha=31/01/2023#gsc.tab=0](https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5678358&fecha=31/01/2023#gsc.tab=0)

\_\_\_\_\_. (2022). AVISO mediante el cual se da a conocer a los gobiernos de las entidades federativas la distribución y calendarización para la ministración durante el ejercicio fiscal de 2022, de los recursos correspondientes al Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM), en sus componentes de Infraestructura Educativa Básica, Media Superior y Superior. En Diario Oficial de la Federación, 26 de enero del 2022.

[https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5641374&fecha=26/01/2022#gsc.tab=0](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5641374&fecha=26/01/2022#gsc.tab=0)

Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana. (2022). ACUERDOS y Exhortos del Consejo Nacional de Seguridad Pública, aprobados en su Cuadragésima Octava Sesión Ordinaria, celebrada el 2 de diciembre de 2022. En Diario Oficial de la Federación, 23 de diciembre del 2022. [https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5675407&fecha=23/12/2022#gsc.tab=0](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5675407&fecha=23/12/2022#gsc.tab=0)

\_\_\_\_\_. (2021). ACUERDOS del Consejo Nacional de Seguridad Pública, aprobados en su Cuadragésima Séptima Sesión Ordinaria, celebrada el 16 de diciembre de 2021. En Diario Oficial de la Federación, 29 de diciembre del 2021. [https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5639615&fecha=29/12/2021#gsc.tab=0](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5639615&fecha=29/12/2021#gsc.tab=0)

### **Marco Jurídico.**

Cámara de Diputados. Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. [Const.]. (5 de febrero de 1917). <https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/CPEUM.pdf>

## ACRÓNIMOS

**BIENESTAR:** Secretaría de Bienestar

**CFE:** Comisión Federal de Electricidad

**CONACyT:** Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

**Cultura:** Secretaría de Cultura

**ENS:** Entidades no Sectorizadas

**FAETA:** Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y Adultos

**FAIS:** Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social

**FAM:** Fondo de Aportaciones Múltiples

**FASP:** Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública

**FASSA:** Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud

**FFM:** Fondo de Fomento Municipal

**FGP:** Fondo General de Participaciones

**FGR:** Fiscalía General de la República

**FONE:** Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo

**FORTAMUN:** Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento Municipal

**INE:** Instituto Nacional Electoral

**IMSS:** Instituto Mexicano del Seguro Social

**ISSSTE:** Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

**PJF:** Poder Judicial de la Federación

**PEF:** Presupuesto de Egresos de la Federación

**PPI's:** Programas Presupuestarios con Programas y Proyectos de Inversión.

**PPS's:** Programas de Prestación de Servicios.

**SADER:** Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

**SHCP:** Secretaría de Hacienda de Crédito y Público

**SICT:** Secretaría Infraestructura, Comunicaciones y Transportes

**SECTUR:** Secretaría de Turismo

**SEDENA:** Secretaría de la Defensa Nacional

**SEDATU:** Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano

**SEMARNAT:** Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

**SENER:** Secretaría de Energía

**SEP:** Secretaría de Educación Pública

**SRE:** Secretaría de Relaciones Exteriores

**STPS:** Secretaría del Trabajo y Previsión Social

**TFJA:** Tribunal Federal de Justicia Administrativa.

