

# Análisis de los programas sociales del **PEF 2021 y PPEF 2022**

## **Análisis de los programas sociales del PEF 2021 y PPEF 2022**

### **Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social**

Insurgentes Sur 810

Colonia Del Valle

Alcaldía de Benito Juárez

CP 03100

Ciudad de México

Citación sugerida: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. Análisis de los programas sociales del PEF 2021 y PPEF 2022. Ciudad de México: CONEVAL, 2021.

## DIRECTORIO

### CONSEJO NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA DE DESARROLLO SOCIAL

#### INVESTIGADORES ACADÉMICOS 2020-2024\*

**María del Rosario Cárdenas Elizalde**

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

**Claudia Vanessa Maldonado Trujillo**

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

**Guillermo Cejudo Ramírez**

Centro de Investigación y Docencia Económicas

**Salomón Nahmad Sittón**

Centro de Investigaciones y Estudios

Superiores en Antropología Social-Pacífico Sur

**John Roberto Scott Andretta**

Centro de Investigación y Docencia Económicas

**Armando Bartra Vergés**

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

#### SECRETARÍA EJECUTIVA

**José Nabor Cruz Marcelo**

Secretario Ejecutivo

**Karina Barrios Sánchez**

Coordinadora General de Evaluación

**Édgar A. Martínez Mendoza**

Coordinador General de Monitoreo, Entidades

Federativas y Fortalecimiento Institucional

**Alida Marcela Gutiérrez Landeros**

Coordinadora General de Análisis de la Pobreza

**Daniel Gutiérrez Cruz**

Coordinador General de Administración

\*Véase: [https://www.coneval.org.mx/quienessomos/InvestigadoresAcademicos/Paginas/Investigadores\\_Academicos\\_Actuales.aspx](https://www.coneval.org.mx/quienessomos/InvestigadoresAcademicos/Paginas/Investigadores_Academicos_Actuales.aspx)

## COLABORADORES

### EQUIPO TÉCNICO

Karina Barrios Sánchez  
Alice Zahí Martínez Treviño  
Rosa María Bejarano Arias  
Deniss Cruz Ortega  
Jessie Alejandra Hidalgo Castelán

## CONTENIDO

SIGLAS Y ACRÓNIMOS .....	5
ÍNDICE DE CUADROS .....	6
INTRODUCCIÓN .....	7
I. ANÁLISIS DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO SOCIAL PRIORITARIOS PARA EL GOBIERNO FEDERAL .....	8
II. ANÁLISIS DE LOS CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA Y PRESUPUESTO POR RAMO FEDERAL DE DESARROLLO SOCIAL .....	10
RAMO 8: AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL .....	10
RAMO 10: ECONOMÍA .....	11
RAMO 11: EDUCACIÓN PÚBLICA .....	12
RAMO 12: SALUD .....	14
RAMO 14: TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL .....	15
RAMO 15: DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO.....	16
RAMO 16: MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES .....	17
RAMO 19: APORTACIONES A SEGURIDAD SOCIAL.....	18
RAMO 20: BIENESTAR .....	18
RAMO 38: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA .....	20
RAMO 47: ENTIDADES NO SECTORIZADAS .....	20
RAMO 48: CULTURA .....	21
RAMO 50: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.....	22
RAMO 51: INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO ...	23
III. ANÁLISIS DE LOS RAMOS FEDERALES DE DESARROLLO SOCIAL.....	25
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	27

## SIGLAS Y ACRÓNIMOS

<b>BIENESTAR</b>	Secretaría de Bienestar
<b>CONACYT</b>	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
<b>CONEVAL</b>	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social
<b>CULTURA</b>	Secretaría de Cultura
<b>IMSS</b>	Instituto Mexicano del Seguro Social
<b>INMUJERES</b>	Instituto Nacional de la Mujeres
<b>INPI</b>	Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas
<b>ISSSTE</b>	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
<b>OMS</b>	Organización Mundial de la Salud
<b>PEF</b>	Presupuesto de Egresos de la Federación
<b>PND</b>	Plan Nacional de Desarrollo
<b>PPEF</b>	Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación
<b>SADER</b>	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural
<b>SALUD</b>	Secretaría de Salud
<b>SE</b>	Secretaría de Economía
<b>SEDATU</b>	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano
<b>SEMARNAT</b>	Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales
<b>SEP</b>	Secretaría de Educación Pública
<b>SHCP</b>	Secretaría de Hacienda y Crédito Público

## ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1. Presupuesto de los programas prioritarios en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	8
Cuadro 2. Programas sociales de la SADER y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 ....	10
Cuadro 3. Programas sociales de la SE y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	11
Cuadro 4. Programas sociales de la SEP y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	12
Cuadro 5. Programas sociales de SALUD y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	14
Cuadro 6. Programas sociales de la STPS y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	15
Cuadro 7. Programas sociales de SEDATU y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	16
Cuadro 8. Programas sociales de la SEMARNAT y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	17
Cuadro 9. Presupuesto del Programa IMSS-BIENESTAR en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	18
Cuadro 10. Programas sociales de BIENESTAR y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	19
Cuadro 11. Programas sociales de CONACYT y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	20
Cuadro 12. Programas sociales del INMUJERES e INPI y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	20
Cuadro 13. Programas sociales de CULTURA y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	21
Cuadro 14. Programas sociales del IMSS y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	22
Cuadro 15. Programas sociales del ISSSTE y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022 .....	23
Cuadro 16. Presupuesto de los Ramos Federales 2021-2022 .....	25

## INTRODUCCIÓN

El 8 de septiembre de 2021, el Ejecutivo Federal mediante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) presentó ante la Cámara de Diputados del Congreso de la Unión el Paquete Económico 2022 que se integra por la Iniciativa de la Ley de Ingresos de la Federación (ILIF) y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación (PPEF). Este último presenta información sobre la distribución y el destino de los recursos públicos, así como la estructura programática a emplear en el siguiente ejercicio fiscal para el logro de los objetivos planteados en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024.

En este sentido, el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) realizó el presente análisis de los cambios presupuestarios y de la estructura programática de los programas y acciones federales de desarrollo social, así como de los programas prioritarios de la Administración Pública Federal vigente. Lo anterior, con el propósito de generar información para la discusión del proyecto.

La estructura del presente documento se divide en tres apartados. El primero presenta las diferencias presupuestarias de los programas de desarrollo social prioritarios para el Gobierno Federal. En el segundo se muestran los cambios en la estructura programática y el presupuesto de los programas y acciones de desarrollo social por ramo federal. Finalmente, el último apartado presenta las variaciones del presupuesto de los ramos. Dicho análisis se desarrolló con información del Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) 2021 y el PPEF 2022.

## I. ANÁLISIS DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO SOCIAL PRIORITARIOS PARA EL GOBIERNO FEDERAL<sup>1</sup>

- De los **16 programas prioritarios** para el **Gobierno Federal**<sup>2</sup>, **15 continúan** en el PPEF 2022. Se elimina el Programa de Microcréditos para el Bienestar (S285) de la Secretaría de Bienestar (BIENESTAR).
- El presupuesto de estos programas incrementó 27.1 por ciento en términos nominales, al pasar de \$393,563.4 millones en 2021 a \$500,375.4 millones en el PPEF 2022.
- En el PPEF 2022, 14 programas prioritarios tienen un incremento en su presupuesto. El programa con mayor incremento y presupuesto es Pensión para el Bienestar de las Personas Adultas Mayores (S176) de BIENESTAR.
- El programa prioritario con menos presupuesto en el PPEF 2022 es Universidades para el Bienestar Benito Juárez García (U083) de la Secretaría de Educación Pública (SEP).
- En el PPEF 2022, el presupuesto del Programa de Mejoramiento Urbano (PMU) (S273) de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU) disminuyó 50 por ciento.

**Cuadro 1. Presupuesto de los programas prioritarios en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021 – PPEF 2022
BIENESTAR	S176	Pensión para el Bienestar de las Personas Adultas Mayores	135,662.1	238,014.7	↑ 75.4
SADER	S292	Fertilizantes	1,912.0	2,500.0	↑ 30.8
BIENESTAR	S286	Pensión para el Bienestar de las Personas con Discapacidad Permanente	16,614.0	18,037.5	↑ 8.6
SEDATU	S281	Programa Nacional de Reconstrucción	1,800.0	1,943.0	↑ 7.9
SEP	S311	Beca Universal para Estudiantes de Educación Media Superior Benito Juárez	33,171.6	34,500.0	↑ 4.0
SEP	S283	Jóvenes Escribiendo el Futuro	10,176.4	10,583.9	↑ 4.0
SEP	S072	Programa de Becas de Educación Básica para el Bienestar Benito Juárez	31,937.0	33,210.6	↑ 4.0
SALUD	U013	Atención a la Salud y Medicamentos Gratuitos para la Población sin Seguridad Social Laboral	74,766.7	77,572.7	↑ 3.8

<sup>1</sup> Las cifras se presentan en Millones de Pesos (MPD), el análisis está en términos nominales.

<sup>2</sup> Para mayor información sobre los proyectos y programas prioritarios del Gobierno Federal consulte <https://www.gob.mx/proyectosyprogramasprioritarios>

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021 – PPEF 2022
SADER	S293	Producción para el Bienestar	13,500.0	14,006.7	↑ 3.8
SADER	S290	Precios de Garantía a Productos Alimentarios Básicos	10,961.8	11,373.1	↑ 3.8
BIENESTAR	S174	Programa de Apoyo para el Bienestar de las Niñas y Niños, Hijos de Madres Trabajadoras	2,684.5	2,785.3	↑ 3.8
SEP	U083	Universidades para el Bienestar Benito Juárez García	987.4	1,024.5	↑ 3.8
STPS	S280	Jóvenes Construyendo el Futuro	20,600.1	21,196.6	↑ 2.9
BIENESTAR	S287	Sembrando Vida	28,929.9	29,446.9	↑ 1.8
SEDATU	S273	Programa de Mejoramiento Urbano (PMU)	8,360.0	4,180.0	↓ -50.0
BIENESTAR	S285	Programa de Microcréditos para el Bienestar	1,500.0	0.0	↓ -100.0

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

## II. ANÁLISIS DE LOS CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA Y PRESUPUESTO POR RAMO FEDERAL DE DESARROLLO SOCIAL

### RAMO 8: AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 8 aumentó 8.3 por ciento en 2022, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas de la SADER no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 2. Programas sociales de la SADER y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SADER	B004	Adquisición de leche nacional	1,768.9	3,269.1	84.8	Sin cambio
SADER	S292	Fertilizantes	1,912.0	2,500.0	30.8	Sin cambio
SADER	E006	Generación de Proyectos de Investigación	1,514.0	1,581.5	4.5	Sin cambio
SADER	S053	Programa de Abasto Rural a cargo de Diconsa, S.A. de C.V. (DICONSA)	2,147.1	2,227.7	3.8	Sin cambio
SADER	S293	Producción para el Bienestar	13,500.0	14,006.7	3.8	Sin cambio
SADER	S263	Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria	3,223.1	3,344.1	3.8	Sin cambio
SADER	S290	Precios de Garantía a Productos Alimentarios Básicos	10,961.8	11,373.1	3.8	Sin cambio
SADER	S052	Programa de Abasto Social de Leche a cargo de Liconsa, S.A. de C.V.	1,240.8	1,287.3	3.8	Sin cambio
SADER	S304	Programa de Fomento a la Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura	1,548.0	1,606.1	3.8	Sin cambio
SADER	E001	Desarrollo, aplicación de programas educativos e investigación en materia agroalimentaria	4,357.4	4,481.4	2.8	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

## RAMO 10: ECONOMÍA

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 10 se redujo 70.7 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- De los cuatro programas que tenía Economía en el PEF 2021, se propone la eliminación de dos en el PPEF 2022. Los otros dos no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.
- Programas eliminados: S220 Programa para la Productividad y Competitividad Industrial y U007 Programa de Apoyo Financiero a Microempresas Familiares.

**Cuadro 3. Programas sociales de la SE y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SE	E005	Protección de los derechos de los consumidores	338.3	355.3	5.0	Sin cambio
SE	B002	Generación y difusión de información para el consumidor	285.1	296.8	4.1	Sin cambio
SE	S220	Programa para la Productividad y Competitividad Industrial	1.4	0.0	-100.0	Eliminado
SE	U007	Programa de Apoyo Financiero a Microempresas Familiares	1,600.0	0.0	-100.0	Eliminado

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

**RAMO 11: EDUCACIÓN PÚBLICA**

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 11 incrementó 7.1 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas de la SEP no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 4. Programas sociales de la SEP y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SEP	S295	Fortalecimiento de los Servicios de Educación Especial (PFSEE)	58.3	715.9	1,128.0	Sin cambio
SEP	S300	Fortalecimiento a la Excelencia Educativa	149.4	751.4	402.9	Sin cambio
SEP	E068	Educación Física de Excelencia	264.9	441.8	66.8	Sin cambio
SEP	E066	Educación Inicial y Básica Comunitaria	3,830.3	5,268.7	37.6	Sin cambio
SEP	U031	Expansión de la Educación Inicial	625.0	782.8	25.2	Sin cambio
SEP	U080	Apoyos a centros y organizaciones de educación	3,676.7	4,514.7	22.8	Sin cambio
SEP	U282	La Escuela es Nuestra	12,280.3	13,964.3	13.7	Sin cambio
SEP	E013	Producción y transmisión de materiales educativos	824.1	915.0	11.0	Sin cambio
SEP	E007	Servicios de Educación Media Superior	45,672.6	49,937.1	9.3	Sin cambio
SEP	E011	Desarrollo Cultural	3,662.1	3,968.3	8.4	Sin cambio
SEP	B003	Producción y distribución de libros y materiales educativos	3,176.2	3,397.4	7.0	Sin cambio
SEP	E021	Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico	15,894.8	16,971.2	6.8	Sin cambio
SEP	U006	Subsidios para organismos descentralizados estatales	93,659.5	99,858.4	6.6	Sin cambio
SEP	E010	Servicios de Educación Superior y Posgrado	56,495.9	59,141.6	4.7	Sin cambio
SEP	E017	Atención al deporte	575.3	601.5	4.5	Sin cambio

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SEP	E028	Normalización y certificación en competencias laborales	3,739.8	3,905.8	4.4	Sin cambio
SEP	S243	Programa de Becas Elisa Acuña	4,164.3	4,333.8	4.1	Sin cambio
SEP	S311	Beca Universal para Estudiantes de Educación Media Superior Benito Juárez	33,171.6	34,500.0	4.0	Sin cambio
SEP	S283	Jóvenes Escribiendo el Futuro	10,176.4	10,583.9	4.0	Sin cambio
SEP	S072	Programa de Becas de Educación Básica para el Bienestar Benito Juárez	31,937.0	33,210.6	4.0	Sin cambio
SEP	S270	Programa Nacional de Inglés	654.1	678.7	3.8	Sin cambio
SEP	U083	Universidades para el Bienestar Benito Juárez García	987.4	1,024.5	3.8	Sin cambio
SEP	S298	Atención de Planteles Federales de Educación Media Superior con estudiantes con discapacidad (PAPFEMS)	26.0	27.0	3.8	Sin cambio
SEP	E039	Registro Nacional de Profesionistas y sus Asociaciones	3.0	3.1	3.8	Sin cambio
SEP	E064	Educación para Adultos (INEA)	1,501.8	1,557.2	3.7	Sin cambio
SEP	S247	Programa para el Desarrollo Profesional Docente	240.5	249.3	3.7	Sin cambio
SEP	E047	Programa de mantenimiento e infraestructura física educativa	214.9	222.1	3.3	Sin cambio
SEP	E016	Producción y distribución de libros y materiales culturales	114.3	117.8	3.1	Sin cambio
SEP	E032	Políticas de igualdad de género en el sector educativo	2.0	2.0	1.5	Sin cambio
SEP	S269	Programa de Cultura Física y Deporte	2,100.0	1,777.2	-15.4	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

**RAMO 12: SALUD**

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 12 aumentó 28.7 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- De los 14 programas de SALUD, en el PPEF 2022 se propone la eliminación del programa S202 Calidad en la Atención Médica, mientras que 13 programas no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 5. Programas sociales de SALUD y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SALUD	E036	Programa de vacunación	2,153.5	28,734.3	1,234.3	Sin cambio
SALUD	E040	Servicios de asistencia social integral	1,053.9	2,903.3	175.5	Sin cambio
SALUD	E023	Atención a la Salud	44,779.1	51,671.6	15.4	Sin cambio
SALUD	E010	Formación y capacitación de recursos humanos para la salud	5,284.0	5,935.7	12.3	Sin cambio
SALUD	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	2,410.0	2,519.7	4.6	Sin cambio
SALUD	E025	Prevención y atención contra las adicciones	1,413.8	1,467.0	3.8	Sin cambio
SALUD	U013	Atención a la Salud y Medicamentos Gratuitos para la Población sin Seguridad Social Laboral	74,766.7	77,572.7	3.8	Sin cambio
SALUD	U012	Fortalecimiento de los Servicios Estatales de Salud	1,649.2	1,711.0	3.8	Sin cambio
SALUD	S039	Programa de Atención a Personas con Discapacidad	25.8	26.7	3.8	Sin cambio
SALUD	E041	Protección y restitución de los derechos de las niñas, niños y adolescentes	90.5	93.9	3.7	Sin cambio
SALUD	U009	Vigilancia epidemiológica	549.8	570.2	3.7	Sin cambio
SALUD	U008	Prevención y Control de Sobrepeso, Obesidad y Diabetes	567.7	582.3	2.6	Sin cambio

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SALUD	S200	Fortalecimiento a la atención médica	912.4	862.4	-5.5	Sin cambio
SALUD	S202	Calidad en la Atención Médica	79.2	0.0	-100.0	Eliminado

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

#### RAMO 14: TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 14 aumentó 2.9 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas de la STPS no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 6. Programas sociales de la STPS y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
STPS	E003	Ejecución de los programas y acciones de la Política Laboral	25.0	25.8	3.5	Sin cambio
STPS	E005	Ejecución a nivel nacional de acciones de promoción y vigilancia de los derechos laborales	576.6	594.4	3.1	Sin cambio
STPS	S280	Jóvenes Construyendo el Futuro	20,600.1	21,196.6	2.9	Sin cambio
STPS	E004	Capacitación para Incrementar la Productividad	33.5	34.3	2.7	Sin cambio
STPS	S043	Programa de Apoyo al Empleo (PAE)	55.5	56.8	2.3	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

**RAMO 15: DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO**

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 15 disminuyó 26.5 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas de SEDATU no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 7. Programas sociales de SEDATU y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SEDATU	S281	Programa Nacional de Reconstrucción <sup>1</sup>	1,800.0	1,943.0	7.9	Sin cambio
SEDATU	E003	Ordenamiento y regulación de la propiedad rural	152.5	158.3	3.8	Sin cambio
SEDATU	U003	Programa de modernización de los registros públicos de la propiedad y catastros	76.9	79.8	3.8	Sin cambio
SEDATU	S177	Programa de Vivienda Social	4,148.4	4,303.8	3.7	Sin cambio
SEDATU	S213	Programa para Regularizar Asentamientos Humanos	71.5	74.0	3.5	Sin cambio
SEDATU	S273	Programa de Mejoramiento Urbano (PMU)	8,360.0	4,180.0	-50.0	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.

Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

1/El Programa Nacional de Reconstrucción (S281) contempla el presupuesto de las dependencias en las que opera (SEDATU, SEP, SALUD y CULTURA).

**RAMO 16: MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 16 aumentó 3.7 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas de la SEMARNAT no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 8. Programas sociales de la SEMARNAT y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
SEMARNAT	E005	Capacitación Ambiental y Desarrollo Sustentable	25.7	27.8	8.2	Sin cambio
SEMARNAT	E009	Investigación científica y tecnológica	186.1	195.7	5.2	Sin cambio
SEMARNAT	E015	Investigación en Cambio Climático, Sustentabilidad y Crecimiento Verde	153.1	160.3	4.7	Sin cambio
SEMARNAT	S217	Programa de Apoyo a la Infraestructura Hidroagrícola	1,569.3	1,628.6	3.8	Sin cambio
SEMARNAT	U040	Programa para la Protección y Restauración de Ecosistemas y Especies Prioritarias	174.7	181.3	3.8	Sin cambio
SEMARNAT	S074	Agua Potable, Drenaje y Tratamiento	2,067.7	2,145.2	3.8	Sin cambio
SEMARNAT	S219	Apoyos para el Desarrollo Forestal Sustentable	825.6	856.6	3.8	Sin cambio
SEMARNAT	S046	Programa de Conservación para el Desarrollo Sostenible	142.6	148.0	3.8	Sin cambio
SEMARNAT	E016	Conservación y Manejo de Áreas Naturales Protegidas	98.6	102.3	3.7	Sin cambio
SEMARNAT	E014	Protección Forestal	1,307.1	1,348.7	3.2	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.

Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

## RAMO 19: APORTACIONES A SEGURIDAD SOCIAL

- En el PPEF 2022, el Programa IMSS-BIENESTAR (S038) no presenta cambios en su estructura programática, mientras que su presupuesto incrementó 74.1 por ciento en comparación con el PEF 2021.

**Cuadro 9. Presupuesto del Programa IMSS-BIENESTAR en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
IMSS-BIENESTAR	S038	Programa IMSS-BIENESTAR	13,607.6	23,689.9	74.1	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

## RAMO 20: BIENESTAR

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 20 aumentó 55.1 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- El programa Seguro de vida para jefas de familia (S241) se eliminó por fusión durante 2021 con el Programa de Apoyo para el Bienestar de las Niñas y Niños, Hijos de Madres Trabajadoras (S174)<sup>3</sup>. Sin embargo, cuenta con presupuesto en el PPEF 2022.
- De los 11 programas de la Secretaría de Bienestar, el Programa de Microcréditos para el Bienestar (S285) se re-sectoriza de la SE a BIENESTAR durante el ejercicio fiscal 2021<sup>4</sup>. De igual manera se propone la eliminación de este programa en el PPEF 2022.
- Los nueve programas restantes no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave, en el PPEF 2022.

<sup>3</sup> Artículo Cuarto Transitorio del ACUERDO por el que se emiten las Reglas de Operación del Programa de Apoyo para el Bienestar de las Niñas y Niños, Hijos de Madres Trabajadoras, para el ejercicio fiscal 2021, disponible en: [http://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5609027&fecha=28%2F12%2F2020&print=true](http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5609027&fecha=28%2F12%2F2020&print=true)

<sup>4</sup> ACUERDO por el que se abrogan las Reglas de Operación del Programa de Microcréditos para el Bienestar 2021, disponible en: [http://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5611091&fecha=09/02/2021](http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5611091&fecha=09/02/2021)

**Cuadro 10. Programas sociales de BIENESTAR y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
BIENESTAR	S176	Pensión para el Bienestar de las Personas Adultas Mayores	135,662.1	238,014.7	75.4	Sin cambio
BIENESTAR	S286	Pensión para el Bienestar de las Personas con Discapacidad Permanente	16,614.0	18,037.5	8.6	Sin cambio
BIENESTAR	E016	Articulación de Políticas Integrales de Juventud	21.5	22.3	3.8	Sin cambio
BIENESTAR	U011	Programa para el Bienestar de las Personas en Emergencia Social o Natural	492.1	510.6	3.8	Sin cambio
BIENESTAR	U012	Programa de Apoyo para Refugios Especializados para Mujeres Víctimas de Violencia de Género, sus hijas e hijos	405.0	420.2	3.8	Sin cambio
BIENESTAR	S155	Programa de Apoyo a las Instancias de Mujeres en las Entidades Federativas (PAIMEF)	278.5	289.0	3.8	Sin cambio
BIENESTAR	S174	Programa de Apoyo para el Bienestar de las Niñas y Niños, Hijos de Madres Trabajadoras	2,684.5	2,785.3	3.8	Sin cambio
BIENESTAR	S241	Seguro de vida para jefas de familia	10.6	11.0	3.8	Eliminado por fusión durante el ejercicio fiscal 2021
BIENESTAR	E003	Servicios a grupos con necesidades especiales	294.1	304.1	3.4	Sin cambio
BIENESTAR	S287	Sembrando Vida	28,929.9	29,446.9	1.8	Sin cambio
BIENESTAR	S285	Programa de Microcréditos para el Bienestar <sup>1</sup>	1,500.0	0.0	-100.0	Eliminado

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.

Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

1/El presupuesto del Programa de Microcréditos para el Bienestar en 2021 corresponde al presupuesto asignado en la SE.

**RAMO 38: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 38 incrementó 10.5 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas de CONACYT no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 11. Programas sociales de CONACYT y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
CONACYT	S191	Sistema Nacional de Investigadores	5,554.7	7,277.6	31.0	Sin cambio
CONACYT	E003	Investigación científica, desarrollo e innovación	5,567.6	5,819.8	4.5	Sin cambio
CONACYT	S190	Becas de posgrado y apoyos a la calidad	11,992.3	12,442.3	3.8	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

**RAMO 47: ENTIDADES NO SECTORIZADAS**

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 47 aumentó 4.8 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas del INMUJERES e INPI no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 12. Programas sociales del INMUJERES e INPI y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
INPI	S249	Programa para el Bienestar Integral de los Pueblos Indígenas	937.7	990.6	5.6	Sin cambio
INPI	S178	Programa de Apoyo a la Educación Indígena	1,598.7	1,671.3	4.5	Sin cambio

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Cambios en la estructura programática
INMUJERES	S010	Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género	365.3	379.1	3.8	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

#### RAMO 48: CULTURA

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 48 incrementó 2.1 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- Se registran dos programas nuevos durante el ejercicio fiscal 2021: Estímulos a la creación artística, reconocimientos a las trayectorias y apoyo al desarrollo de proyectos culturales (U282) y Fomento al Cine Mexicano (U283).
- En el PPEF 2022, los 11 programas restantes de CULTURA no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 13. Programas sociales de CULTURA y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Comentario
CULTURA	U283	Fomento al Cine Mexicano <sup>1</sup>	97.9	110.0	12.3	Nuevo durante el ejercicio fiscal 2021
CULTURA	E011	Desarrollo Cultural	3,704.0	4,053.3	9.4	Sin cambio
CULTURA	E021	Investigación Científica, Arqueológica y Antropológica	130.0	137.0	5.4	Sin cambio
CULTURA	E010	Servicios de Educación Superior y Posgrado	632.3	666.2	5.4	Sin cambio
CULTURA	E012	Protección y conservación del Patrimonio Cultural	1,960.4	2,053.6	4.8	Sin cambio
CULTURA	E013	Producción y transmisión de materiales culturales y artísticos	127.0	132.1	4.0	Sin cambio
CULTURA	S303	Programa Nacional de Becas Artísticas y Culturales	12.2	12.6	3.8	Sin cambio

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Comentario
CULTURA	S268	Programa de Apoyos a la Cultura	120.0	124.5	3.8	Sin cambio
CULTURA	E016	Producción y distribución de libros y materiales artísticos y culturales	36.8	38.1	3.8	Sin cambio
CULTURA	S057	Programas del Fondo Nacional de Fomento a las Artesanías (FONART)	45.0	46.7	3.8	Sin cambio
CULTURA	E042	Servicios educativos culturales y artísticos	1,192.8	1,237.3	3.7	Sin cambio
CULTURA	E022	Servicios Cinematográficos	281.7	185.3	-34.2	Sin cambio
CULTURA	U282	Estímulos a la creación artística, reconocimientos a las trayectorias y apoyo al desarrollo de proyectos culturales <sup>1</sup>	385.2	110.0	-71.4	Nuevo durante el ejercicio fiscal 2021

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.

Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

1/En los programas Estímulos a la creación artística, reconocimientos a las trayectorias y apoyo al desarrollo de proyectos culturales (U282) y Fomento al Cine Mexicano (U283) se considera el presupuesto modificado reportado en el Avance del gasto al primer trimestre del PEF 2021.

#### RAMO 50: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 50 aumentó 3.7 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas del IMSS no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 14. Programas sociales del IMSS y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Comentario
IMSS	E001	Prevención y control de enfermedades	7,001.6	7,906.7	12.9	Sin cambio
IMSS	E007	Servicios de guardería	13,090.4	14,450.3	10.4	Sin cambio

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Comentario
IMSS	E003	Atención a la Salud en el Trabajo	1,191.3	1,236.7	3.8	Sin cambio
IMSS	E011	Atención a la Salud	251,731.8	259,640.7	3.1	Sin cambio
IMSS	E012	Prestaciones sociales	1,858.2	1,829.1	-1.6	Sin cambio
IMSS	E004	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	757.7	725.9	-4.2	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.  
Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

#### RAMO 51: INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO

- El presupuesto de los programas de desarrollo social del Ramo 51 aumentó 7.6 por ciento, en comparación con el PEF 2021.
- En el PPEF 2022, los programas del ISSSTE no presentaron cambios en nombre, modalidad y/o clave.

**Cuadro 15. Programas sociales del ISSSTE y su presupuesto en el PEF 2021 y PPEF 2022**

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Comentario
ISSSTE	E015	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	147.5	176.0	19.3	Sin cambio
ISSSTE	E043	Prevención y control de enfermedades	5,016.9	5,651.6	12.7	Sin cambio
ISSSTE	E044	Atención a la Salud	23,871.7	26,284.1	10.1	Sin cambio
ISSSTE	E018	Suministro de Claves de Medicamentos	18,747.7	19,495.5	4.0	Sin cambio
ISSSTE	E049	Servicios Integrales a Pensionados	4.9	5.0	1.6	Sin cambio

Institución	Mod y Cve	Nombre del Programa	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022	Comentario
ISSSTE	E048	Servicios de Estancias de Bienestar y Desarrollo Infantil	2,607.9	2,637.0	1.1	Sin cambio
ISSSTE	E042	Atención a Personas con Discapacidad	51.7	51.8	0.2	Sin cambio
ISSSTE	E036	Equidad de Género	52.9	53.0	0.2	Sin cambio
ISSSTE	E046	Servicios Deportivos, Culturales, Turísticos y Funerarios	252.4	244.5	-3.1	Sin cambio

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.

Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

### III. ANÁLISIS DE LOS RAMOS FEDERALES DE DESARROLLO SOCIAL

- Los Ramos con **más presupuesto** asignado en el PPEF 2022 son:
  - Ramo 19 Aportaciones a Seguridad Social: \$1,092,011.8 millones (\$961,026.5 millones, 2021).
  - Ramo 50 Instituto Mexicano del Seguro Social: \$1,010,840.8 millones (\$901,687.1 millones, 2021).
  - Ramo 51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado: \$396,948.6 millones (\$373,525.3 millones, 2021).
- Los Ramos con **menos presupuesto** asignado en el PPEF 2022 son:
  - Ramo 48 Cultura: \$15,028.5 millones (\$13,985.1 millones, 2021).
  - Ramo 15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano: \$12,868.5 millones (\$16,620.3 millones, 2021).
  - Ramo 10 Economía: \$3,586.7 millones (\$6,538.5 millones, 2021).
- Los Ramos con **mayor incremento en el presupuesto** asignado en el PPEF 2022 son:
  - Ramo 47 Entidades no Sectorizadas con un incremento de 58.0 por ciento.
  - Ramo 20 Bienestar con un aumento de 54.8 por ciento.
  - Ramo 12 Salud con un incremento de 32.3 por ciento.
- Los Ramos con **mayor reducción en el presupuesto** asignado en el PPEF 2022 son:
  - Ramo 10 Economía con una disminución de 45.1 por ciento.
  - Ramo 15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano con una reducción de 22.6 por ciento.

**Cuadro 16. Presupuesto de los Ramos Federales 2021-2022**

Ramo	Nombre de Ramo	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022
8	Agricultura y Desarrollo Rural	49,291.5	53,089.0	7.7%
10	Economía	6,538.5	3,586.7	-45.1%
11	Educación Pública	337,851.4	364,484.0	7.9%
12	Salud	145,414.6	192,368.3	32.3%
14	Trabajo y Previsión Social	23,799.9	24,884.4	4.6%
15	Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	16,620.3	12,868.5	-22.6%

Ramo	Nombre de Ramo	PEF 2021 (MDP)	PPEF 2022 (MDP)	Var % PEF 2021-PPEF 2022
16	Medio Ambiente y Recursos Naturales	31,348.2	40,795.9	30.1%
19	Aportaciones a Seguridad Social	961,026.5	1,092,011.8	13.6%
20	Bienestar	191,725.0	296,858.5	54.8%
38	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	26,573.1	29,564.2	11.3%
47	Entidades no Sectorizadas	12,213.9	19,295.5	58.0%
48	Cultura	13,985.1	15,028.5	7.5%
50	Instituto Mexicano del Seguro Social	901,687.1	1,010,840.8	12.1%
51	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	373,525.3	396,948.6	6.3%

Fuente: elaboración del CONEVAL con información del PEF 2021 y PPEF 2022.

Nota: el presupuesto de los programas se presenta en Millones de Pesos (MDP).

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Diario Oficial de la Federación (DOF) (2020). DECRETO por el que se establecen las medidas de austeridad que deberán observar las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal bajo los criterios que en el mismo se indican. Disponible en: [https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5592205&fecha=23/04/2020](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5592205&fecha=23/04/2020)

\_\_\_\_\_(2020a). Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2021. Disponible en: [https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5606271&fecha=30/11/2020](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5606271&fecha=30/11/2020)

Gobierno de México (s.f.). Proyectos y Programas Prioritarios. Disponible en: <https://www.gob.mx/proyectosyprogramasprioritarios>

Secretaría de Hacienda y Crédito Público (2021). Portal de Transparencia Presupuestaria Observatorio del Gasto. Presupuesto de Egresos de la Federación PEF 2021. Disponible en: [https://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/DatosAbiertos/Bases\\_de\\_datos\\_presupuesto/XLSX/PEF\\_2021.xlsx](https://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/DatosAbiertos/Bases_de_datos_presupuesto/XLSX/PEF_2021.xlsx)

\_\_\_\_\_(2021a) Portal de Transparencia Presupuestaria Observatorio del Gasto. Presupuesto de Egresos de la Federación (Avance del gasto a primer trimestre). Disponible en: [https://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/DatosAbiertos/Bases\\_de\\_datos\\_presupuesto/XLSX/pef\\_ac01\\_avance\\_1t\\_2021.xlsx](https://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/DatosAbiertos/Bases_de_datos_presupuesto/XLSX/pef_ac01_avance_1t_2021.xlsx)

\_\_\_\_\_(2021b) Portal de Transparencia Presupuestaria Observatorio del Gasto. Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación PPEF 2022. Disponible en: [https://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/DatosAbiertos/Bases\\_de\\_datos\\_presupuesto/XLSX/PPEF\\_2022.xlsx](https://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/DatosAbiertos/Bases_de_datos_presupuesto/XLSX/PPEF_2022.xlsx)

\_\_\_\_\_(2021c). Paquete Económico y Presupuesto. Presupuesto de Egresos de la Federación Ejercicio Fiscal 2021. Disponible en: <https://www.pef.hacienda.gob.mx/es/PEF2021>

\_\_\_\_\_(2021d). Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación Ejercicio Fiscal 2022. Disponible en: <https://www.ppef.hacienda.gob.mx/>

\_\_\_\_\_(2021e). Estructura programática a emplear en el proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2022. Disponible en: [https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2022/estructura\\_programatica/1\\_EstructurasProgramaticas\\_paraPPEF2022.pdf](https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2022/estructura_programatica/1_EstructurasProgramaticas_paraPPEF2022.pdf)