

## Informe de los Auditores Independientes

A la Secretaría de la Función Pública

A la H. Junta Directiva del Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

### Opinión

Hemos auditado los estados financieros de la Entidad Gubernamental Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias (la entidad), que comprenden los estados de situación financiera, el estado analítico del activo, el estado analítico de la deuda y otros pasivos, el reporte de patrimonio del ente público y el informe sobre pasivos contingentes al 31 de diciembre de 2020 y 2019, y los estados de actividades, los estados de variación en la Hacienda Pública, los estados de flujos de efectivo y el estado de cambios en la situación financiera, correspondientes a los años terminados en dichas fechas, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en las “Notas de Gestión Administrativa”, en el apartado relativo a las “Bases de Preparación de los Estados Financieros”, que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

### Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección “Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros” de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

## **Empresa en funcionamiento**

En los últimos tres ejercicios, la entidad ha mostrado una tendencia a la reducción de los ingresos propios generados por su gestión, los cuales pasaron, de \$357,851,725 en 2018, a \$137,279,937 en 2020, es decir, una reducción del 38%. Consecuentemente, el porcentaje que representan los ingresos propios sobre los gastos de funcionamiento de la entidad ha pasado, del 41.1% en 2018, al 18.3% en 2020. Esta situación ha generado una grave crisis de liquidez en la entidad.

De continuarse esta tendencia en la reducción de recursos propios, consideramos que la viabilidad financiera de la entidad en el futuro podría verse comprometida.

## **Párrafos de énfasis**

1. Como se menciona en la nota “I. Notas al Estado de Situación Financiera”, en el apartado relativo a “Estimación para Jubilación y Retiro Voluntario” a los estados financieros, la Entidad tiene la obligación de cubrir primas de antigüedad y pensiones al personal que cumpla con ciertos requisitos de edad y tiempo de prestación de servicios, así como otros pagos derivados de la terminación de la relación laboral. De acuerdo con el estudio actuarial practicado por peritos independientes, el pasivo total por obligaciones laborales, incluyendo beneficios al retiro y beneficios por terminación de la relación laboral, se estima que asciende a \$1,352,332,484 al 31 de diciembre de 2020. Sin embargo, a esa misma fecha el saldo del fideicomiso establecido para tal efecto es de \$3,610,396.

2. Llamamos la atención sobre la “Notas de Gestión Administrativa”, en el apartado relativo a “Base de Preparación de los Estados Financieros” adjuntos, en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, estos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Nuestra opinión no es modificada por las cuestiones mencionadas en esta sección.

## **Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados financieros**

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la “Notas de Gestión Administrativa” en el apartado relativo a las “Bases de Preparación de los Estados Financieros”, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la valoración de la capacidad de la entidad para continuar operando como una entidad en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento, a menos que la administración tenga la intención de liquidar la entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.

### **Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros**

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

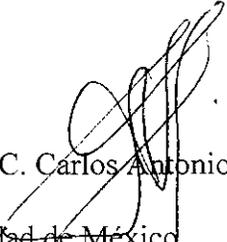
Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.
- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la administración de las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre importante relacionada

con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresamos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

DESPACHO ÁLVAREZ BALBÁS, S.C.



C.P.C. Carlos Antonio Álvarez Balbás  
Ciudad de México,  
12 de Marzo de 2021.

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 y 2019  
(PESOS)

Ente Público:	Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias				
Concepto	2020	2019	Concepto	2020	2019
<b>ACTIVO</b>			<b>PASIVO</b>		
<b>Activo Circulante</b>			<b>Pasivo Circulante</b>		
Efectivo y Equivalentes	325,362,494	167,525,401	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	57,783,863	71,274,943
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	55,510,297	35,775,346	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-10,340,937	-9,639,801	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	216,045	216,045	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Total de Activos Circulantes</b>	<b>370,747,899</b>	<b>193,876,991</b>	Otros Pasivos a Corto Plazo	321,136,556	185,757,649
<b>Activo No Circulante</b>			<b>Total de Pasivos Circulantes</b>		
Inversiones Financieras a Largo Plazo	3,610,396	23,616,200		<b>378,920,419</b>	<b>257,032,592</b>
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	<b>Pasivo No Circulante</b>		
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	831,222,741	831,222,741	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	534,169,061	534,745,910	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	0	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-813,217,234	-805,868,121	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Provisiones a Largo Plazo	302,797,029	275,745,714
Otros Activos no Circulantes	0	0			
<b>Total de Activos No Circulantes</b>	<b>555,784,964</b>	<b>583,716,730</b>	<b>Total de Pasivos No Circulantes</b>	<b>302,797,029</b>	<b>275,745,714</b>
<b>Total del Activo</b>	<b>926,532,863</b>	<b>777,593,721</b>	<b>Total del Pasivo</b>	<b>681,717,448</b>	<b>532,778,306</b>
			<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>		
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido</b>		
			Aportaciones	187,794,627	187,794,627
			Donaciones de Capital	89,117,255	89,117,255
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	98,677,372	98,677,372
				0	0
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>		
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	57,020,788	57,020,788
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Revalúos	-611,121,499	-611,121,499
			Reservas	668,142,287	668,142,287
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			<b>Total Hacienda Pública/ Patrimonio</b>	<b>244,815,415</b>	<b>244,815,415</b>
			<b>Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>926,532,863</b>	<b>777,593,721</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

Autorizó: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros

Elaboró: C.P. María Patricia Rodríguez Mendonza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO DE ACTIVIDADES  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 y 2019  
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	2020	2019	Concepto	2020	2019
<b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>			<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>		
<b>Ingresos de la Gestión</b>	<b>137,279,937</b>	<b>263,228,604</b>	<b>Gastos de Funcionamiento</b>	<b>749,515,645</b>	<b>912,987,666</b>
Impuestos	0	0	Servicios Personales	649,964,462	730,762,623
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	3,511,345	15,130,419
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	96,039,838	167,094,624
Derechos	0	0	<b>Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</b>	<b>0</b>	<b>276,304</b>
Productos	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Aprovechamientos	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	137,279,937	263,228,604	Subsidios y Subvenciones	0	0
			Ayudas Sociales	0	276,304
<b>Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones</b>	<b>540,489,827</b>	<b>562,418,727</b>	Pensiones y Jubilaciones	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	540,489,827	562,418,727	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
			Donativos	0	0
<b>Otros Ingresos y Beneficios</b>	<b>79,671,841</b>	<b>96,571,938</b>	Transferencias al Exterior	0	0
Ingresos Financieros	0	0	<b>Participaciones y Aportaciones</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Participaciones	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0	Aportaciones	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Convenios	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	79,671,841	96,571,938	<b>Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total de Ingresos y Otros Beneficios</b>	<b>757,441,605</b>	<b>922,219,269</b>	Intereses de la Deuda Pública	0	0
			Comisiones de la Deuda Pública	0	0
			Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			<b>Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias</b>	<b>7,925,960</b>	<b>8,955,299</b>
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	7,925,960	8,955,299
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	0	0
			<b>Inversión Pública</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			<b>Total de Gastos y Otras Pérdidas</b>	<b>757,441,605</b>	<b>922,219,269</b>
			<b>Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

Autorizó: E. C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros

Faboró: C. P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

# Cuenta Pública 2020

## CUENTA PÚBLICA 2020 ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 (PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	TOTAL
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2019</b>	<b>187,794,627</b>				<b>187,794,627</b>
Aportaciones	89,117,255				89,117,255
Donaciones de Capital	98,677,372				98,677,372
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0				0
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2019</b>		<b>57,020,788</b>	<b>0</b>		<b>57,020,788</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			0		0
Resultados de Ejercicios Anteriores		-611,121,499			-611,121,499
Revalúos		668,142,287			668,142,287
Reservas		0			0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		0			0
<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2019</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2019</b>	<b>187,794,627</b>	<b>57,020,788</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>244,815,415</b>
<b>Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2020</b>	<b>0</b>				<b>0</b>
Aportaciones	0				0
Donaciones de Capital	0				0
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0				0
<b>Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2020</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			0		0
Resultados de Ejercicios Anteriores		0	-0		0
Revalúos			0		0
Reservas			0		0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			0		0
<b>Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2020</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2020</b>	<b>187,794,627</b>	<b>57,020,788</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>244,815,415</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.



Autorizó: L. C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros



Elaboró: C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 y 2019  
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

		2020	2019			2020	2019
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación</b>				<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión</b>			
<b>Origen</b>		<b>757,441,605</b>	<b>922,219,269</b>	<b>Origen</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
Impuestos		0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social		0	0	Bienes Muebles		0	0
Contribuciones de Mejoras		0	0	Otros Orígenes de Inversión		0	0
Derechos		0	0	<b>Aplicación</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
Productos		0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		0	0
Aprovechamientos		0	0	Bienes Muebles		0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios		137,279,937	263,228,604	Otras Aplicaciones de Inversión		0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones		540,489,827	562,418,727	<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones		0	0	<b>Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>			
Otros Orígenes de Operación		79,671,841	96,571,938	<b>Origen</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Aplicación</b>		<b>749,515,645</b>	<b>913,263,970</b>	Endeudamiento Neto		0	0
Servicios Personales		649,964,462	730,762,623	Interno		0	0
Materiales y Suministros		3,511,345	15,130,419	Externo		0	0
Servicios Generales		96,039,838	167,094,624	Otros Orígenes de Financiamiento		0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público		0	0	<b>Aplicación</b>		<b>-149,911,133</b>	<b>-55,783,581</b>
Transferencias al Resto del Sector Público		0	0	Servicios de la Deuda		-299,822,266	-111,567,161
Subsidios y Subvenciones		0	0	Interno		-299,822,266	-111,567,161
Ayudas Sociales		0	276,304	Externo		0	0
Pensiones y Jubilaciones		0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento		149,911,133	55,783,580
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos		0	0	<b>Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento</b>		<b>149,911,133</b>	<b>55,783,581</b>
Transferencias a la Seguridad Social		0	0	<b>Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>		<b>157,837,093</b>	<b>64,738,880</b>
Donativos		0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio		167,525,401	102,786,521
Transferencias al Exterior		0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio		325,362,494	167,525,401
Participaciones		0	0				
Aportaciones		0	0				
Convenios		0	0				
Otras Aplicaciones de Operación		0	0				
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>		<b>7,925,960</b>	<b>8,955,299</b>				

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

Autorizó: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros

Elaboró: CP. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

# Cuenta Pública 2020

## CUENTA PÚBLICA 2020 ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 (PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
<b>ACTIVO</b>	<b>777,593,721</b>	<b>9,486,719,099</b>	<b>9,337,779,957</b>	<b>926,532,863</b>	<b>148,939,142</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>193,876,991</b>	<b>9,450,182,076</b>	<b>9,273,311,168</b>	<b>370,747,899</b>	<b>176,870,908</b>
Efectivo y Equivalentes	167,525,401	8,202,354,394	8,044,517,301	325,362,494	157,837,093
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	35,775,346	1,243,882,924	1,224,147,973	55,510,297	19,734,951
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	3,944,758	3,944,758	0	0
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-9,639,801	0	701,136	-10,340,937	-701,136
Otros Activos Circulantes	216,045	0	0	216,045	0
<b>Activo No Circulante</b>	<b>583,716,730</b>	<b>36,537,023</b>	<b>64,468,789</b>	<b>555,784,964</b>	<b>-27,931,766</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo	23,616,200	20,676,776	40,682,580	3,610,396	-20,005,804
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	831,222,741	0	0	831,222,741	0
Bienes Muebles	534,745,910	7,641,700	8,218,549	534,169,061	-576,849
Activos Intangibles	0	0	0	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-805,868,121	8,218,547	15,567,660	-813,217,234	-7,349,113
Activos Diferidos	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.



Autorizó: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros



Elaboró: C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020  
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
<b>DEUDA PÚBLICA</b>				
<b>Corto Plazo</b>				
<b>Deuda Interna</b>			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Deuda Externa</b>			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Subtotal Corto Plazo</b>			0	0
<b>Largo Plazo</b>				
<b>Deuda Interna</b>			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Deuda Externa</b>			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Subtotal Largo Plazo</b>			0	0
<b>Otros Pasivos</b>			532,778,306	681,717,448
<b>Total Deuda y Otros Pasivos</b>			532,778,306	681,717,448

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

  
Autorizó: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros

  
Elaboró: C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL

(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	244,815,415
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	244,815,415

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.



Autorizó: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros



Elaboró: C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

NOMBRE DEL ENTE PÚBLICO  
INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

Al 31 de diciembre de 2020, el Instituto cuenta con 101 juicios, de los cuales 06 son créditos fiscales y administrativos, 7 son juicios civiles y mercantiles fincados en contra del INEEL y 88 de carácter laboral. El monto total de la contingencia de juicios asciende a \$113,326,749, al tratarse de juicios en proceso de resolución ante los tribunales correspondientes, no es posible conocer su resultado final.



---

L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros



---

C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020  
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
<b>ACTIVO</b>	<b>28,632,902</b>	<b>177,572,044</b>	<b>PASIVO</b>	<b>162,430,222</b>	<b>13,491,080</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>701,136</b>	<b>177,572,044</b>	<b>Pasivo Circulante</b>	<b>135,378,907</b>	<b>13,491,080</b>
Efectivo y Equivalentes	0	157,837,093	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	13,491,080
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	19,734,951	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	701,136	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Activo No Circulante</b>	<b>27,931,766</b>	<b>0</b>	Otros Pasivos a Corto Plazo	135,378,907	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	20,005,804	0	<b>Pasivo No Circulante</b>	<b>27,051,315</b>	<b>0</b>
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	576,849	0	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	0	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	7,349,113	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	27,051,315	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Otros Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	0	0
			Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	0	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Revalúos	0	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

  
 Autorizo: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
 Gerente de Recursos Financieros

  
 Elaboró: C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
 Jefa del Departamento de Contabilidad

## Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020  
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	2020
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
<b>1. Total de Ingresos Presupuestarios</b>	<b>766,582,199</b>
<b>2. Más Ingresos Contables No Presupuestarios</b>	<b>0</b>
Ingresos Financieros	0
Incremento por variación de inventarios	0
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Disminución del exceso de provisiones	0
Otros ingresos y beneficios varios	0
Otros ingresos contables no presupuestarios	0
<b>3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables</b>	<b>9,140,594</b>
Aprovechamientos patrimoniales	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0
Otros ingresos presupuestarios no contables	9,140,594
<b>4. Total de Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)</b>	<b>757,441,605</b>
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
<b>1. Total de Egresos Presupuestarios</b>	<b>608,745,106</b>
<b>2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables</b>	<b>-86,795,004</b>
Materias primas y materiales de producción y comercialización	0
Materiales y suministros	0
Mobiliario y equipo de administración	0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0
Vehículos y equipo de transporte	0
Equipo de defensa y seguridad	0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	0
Activos biológicos	0
Bienes inmuebles	0
Activos intangibles	0
Obra pública en bienes de dominio público	0
Obra pública en bienes propios	0
Acciones y participaciones de capital	0
Compra de títulos y valores	0
Concesión de préstamos	0

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
 CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA  
 DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020  
 (PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	2020
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	14,300,000
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0
Amortización de la deuda pública	0
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	-101,095,004
Otros egresos presupuestarios no contables	0
<b>3. Más Gastos Contables No Presupuestarios</b>	<b>61,901,495</b>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	7,925,960
Provisiones	59,417,059
Disminución de inventarios	0
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Aumento por insuficiencia de provisiones	0
Otros gastos	-5,441,524
Otros gastos contables no presupuestarios	0
<b>4. Total de Gastos Contables (4 = 1 - 2 + 3)</b>	<b>757,441,605</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.



Autorizó: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
 Gerente de Recursos Financieros



Elaboró: C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
 Jefa del Departamento de Contabilidad

**Integración de conciliación contable - presupuestal  
entre los Ingresos Presupuestales y Contables  
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables  
del 01 de Enero al 30 de Diciembre 2020**

<b>Ingresos Presupuestales</b>		
<b>Por :</b>		
<b>Cobranza venta de servicios</b>		<b>123,323,019.00</b>
<b>Transferencias gobierno federal</b>		<b>540,489,827.00</b>
<b>Ingresos Diversos</b>		<b>102,769,353.00</b>
<b>Total Ingresos Presupuestales</b>		<b>766,582,199.00</b>
<b>Ingresos Contables</b>		
<b>Por:</b>		
<b>Facturación venta de servicios</b>		<b>137,279,937.00</b>
<b>Transferencias gobierno federal</b>		<b>540,489,827.00</b>
<b>Ingresos Diversos</b>		<b>79,671,841.00</b>
<b>Total Ingresos Contables</b>		<b>757,441,605.00</b>
<b>Otros ingresos presupuestarios no contables por:</b>		
<b>Facturación menos Cobranza</b>		<b>13,956,918</b>
<b>Ingresos Diversos</b>		<b>(23,097,512)</b>
	<b>Total</b>	<b>(9,140,594)</b>

## Otros Ingresos Presupuestarios No Contables

Las Variaciones integran los siguientes conceptos:

### Operaciones Ajenas

Partida	Descripción	Importe:
112311	Deudores diversos empleados	- 35,501.65
112921	IVA acreditable no pagado 16 %	5,080,516.44
112923	IVA acreditable no pagado impo	27,375.00
112924	IVA Acreditable no pag 8%	533.68
21121	Proveedores	5,928.98
211710	Ret. x arrendam. inmuebles	1,995.52
211711	10% IVA ret. honorarios nal.	1,462,719.00
211712	10% IVA ret.arrendam.p.físicas	1,767.53
211713	4% IVA retención transporte	- 168.65
211714	Retención IVA otros	103,733.06
211716	IVA fact. pendiente de cobro	6,896.55
211717	IVA por pagar	12,834,355.28
21173	ISPT retención empleados	30,682,707.42
21174	Imp.honorarios servs.nales.10%	1,399,363.54
21176	15% IVA retención extranjero	75,141.21
21178	Imp. superv. obra 5% al millar	- 5,719.51
21191	Acr.divs.ret.empleados Palmira	- 768,980.11
211917	Acreedores diversos empleados	- 1,740,272.00
211919	Acr.Divs. prestadores de serv.	10,881,416.25
211920	Acree.d.divs.empl.x honorarios	20,771.70
21193	Acreedores diversos FONACOT	70,028.96
21196	Acr.divs.ret. por ptamos.banc.	- 115,000.00
21197	Acr.divs.ret.x compras person.	- 524,684.49
21198	Acr.divs.B.Nal.M(CR.INFONAVIT)	142,601.40
21621	Convenios Fondos CONACYT	- 161,608,177.73
21796	Prov.servicios generales 3000	905,648.37

**Total Variación: - 101,095,004.25**

### Otros Gastos Contables No Presupuestales

Las Variaciones integran los siguientes conceptos:

#### Capítulo 2000

Partida	Descripción	Importe:
21101	Materiales y útiles de oficina	387.00
21401	Mater.y.útil.p.el proc.en equi	-
21501	Material de apoyo informativo	-
21601	Material de limpieza	1,161.00
22104	Produc.alimen.pers.en instala.	102.00
23901	Otros produc.como materia prim	- 7,092,743.00
24601	Material eléctrico y electróni	20,830.00
24701	Art.metálicos para construcció	-
24801	Materiales complementarios	-
24901	Otros mat.de constr. y reparac	-
25101	Productos químicos básicos	1,921.00
25201	Plaguicidas,abonos y fertiliza	-
25301	Medicinas y produc. farmacéuti	6,884.00
25401	Mater.acces.y suminist. médico	2,068.00
25501	Mater.acces.y suminist. labora	10,190.00
26103	Combust.lubri.adit.vehic.admin	100,053.00
27101	Vestuarios y uniformes	-
27201	Prendas de protección personal	3,322.00
29101	Herramientas menores	-
29401	Refac.y acces.equipo de comput	-
29601	Refac.y acces.equipo transport	-
29801	Refac.y acces. maquina. y otro	-
<b>Subtotal -</b>		<b>6,945,825.00</b>

#### Capítulo 3000

Partida	Descripción	Importe:
31101	Servicio de energía eléctrica	- 30,221.00
31401	Servicio telefónico convencion	-
31501	Servicio de telefonía celular	-
31603	Servicios de Internet	-
31701	Serv. de conduc. de señales	-
31801	Servicio postal	352.00
32201	Arrendamiento de edif. y local	65,122.00
32701	Patentes,regalías y otros	113,822.00
33104	Otras asesorías para la opera.	13,666.00
33301	Servicios de informática	11,386,692.00
33602	Otros serv.comer.(fotocopiado)	-
33605	Información en medios masivos	24,636.00
33801	Servicios de vigilancia	239,963.00
33901	Subcontratación serv. terceros	- 9,260,338.00
34101	Dif. por variaciones en el T/C	120,816.00
34501	Seguro de bienes patrimoniales	38,860.00
34701	Fletes y maniobras	4,921.00
35201	Manto. y cons.de mobi.y equipo	-
35501	Manto.y conser.vehi.terrestres	- 6,331.00
35701	Manto.conserv.de maqui.y equi.	42,858.00
37101	Pasajes aéreos nacionales	-
37201	Pasaj. terrestres nacionales	- 17,977.00
37204	Pasaj.terr. nac.para serv.públ	-
37206	Pasaj.inter.para serv.públicos	-
37501	Viáticos nac.para lab.de campo	- 150,451.00
37504	Vtcos.nac.para serv.públicos	14,857.00
37602	Vtcos.en el extranjero ser.púb	- 37,108.00
38501	Gastos aliment. de serv.públi.	-
39202	Otros impuestos y derechos	- 23,116,709.00
39301	Impuestos y derechos de import	1.00
39501	Penas,multas,accesorios y actu	21,355,734.00
39916	Reserva cuentas incobrables	701,136.00
<b>Subtotal</b>		<b>1,504,301.00</b>

#### Capítulo 4000

Partida	Descripción	Importe:
46101	Aport.a fideicomisos públicos	-

**Total variación Otros Gastos - 5,441,524.00**

INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

(Cifras en pesos sin centavos)

**NOTAS DE DESGLOSE**

**I. NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA**

**ACTIVO**

➤ **Efectivo y Equivalentes**

Presenta un saldo de \$325,362,494 al cierre del mes de diciembre de 2020, cifra superior en \$157,837,092 con respecto al mismo periodo de 2019, lo anterior debido principalmente a la recepción de \$204,350,258 del proyecto CEMIE-Redes durante el mes de marzo de 2020, dicho proyecto es financiado por el Fondo de Sustentabilidad Energética.

Cabe aclarar que del saldo del periodo, \$68,539,838 corresponden al Instituto, no obstante solo \$12,263,266 pueden ser utilizados por el INEEL para su gasto operativo, mientras que el monto de \$56,276,572 se encuentra reservado para la reparación de los edificios afectados por los siniestros ocurridos en los sismos del 07 y 19 de septiembre de 2017 en Juchitán e Instalaciones de Palmira respectivamente; mientras que \$256,822,655 corresponden a recursos provenientes de convenios con fondos del CONACYT y otros como el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el de Transición Energética y Aprovechamiento Sustentable de Energía (FOTEASE), siendo su integración la siguiente:

Concepto	2020	2019
Efectivo en Fondos Fijos	1,030,000	1,110,000
Bancos e Inversiones INEEL Corto Plazo	67,509,839	71,200,628
<b>Subtotal Recursos Propios</b>	<b>68,539,839</b>	<b>72,310,628</b>
Fondos Conacyt y Otros	256,822,655	95,214,773
<b>Total de Efectivo y Equivalentes</b>	<b>325,362,494</b>	<b>167,525,401</b>

Es necesario mencionar que en caso de que el Instituto requiera contratar una línea de crédito para el presente ejercicio, será necesario contar con la aprobación de la Junta Directiva, así como solicitar la Toma de Nota ante la SHCP.

➤ **Derechos a Recibir Efectivo y Equivalentes y Bienes o Servicios a Recibir**

❖ **Cuentas por cobrar**

Presenta un saldo de \$33,457,531 cifra superior en \$15,867,393 a la del mismo periodo de 2019, continúa la disminución en la contratación de los servicios con nuestros clientes debido a sus procesos de contratación; la integración de las cuentas por cobrar es la siguiente:

Cliente	2020	2019
Comisión Federal de Electricidad	8,971,413	1,082,280
Petróleos Mexicanos	1,438,017	412,278
Otros	23,048,101	15,735,660
<b>Subtotal de Cuentas por Cobrar INEEL</b>	<b>33,457,531</b>	<b>17,230,218</b>
Fondos Conacyt y Otros	0	359,920
<b>Total de Cuentas por Cobrar</b>	<b>33,457,531</b>	<b>17,590,138</b>

Se presenta el desglose de cuentas por cobrar por antigüedad de saldos:

Cientes	2020	Antigüedad a 90 días	Antigüedad a 180 días	Antigüedad a 365 días	Más de 365
<b>Total de Cientes</b>	<b>33,457,531</b>	<b>15,287,800</b>	<b>4,308,956</b>	<b>5,026,356</b>	<b>8,834,419</b>

❖ **Documentos por cobrar**

Al 31 de diciembre de 2020 no se tuvo documentos pendientes de cobro.

❖ **Deudores Diversos**

Presenta un saldo de \$9,292,928, cifra superior en \$4,840,377, con respecto al mismo periodo de 2019, este saldo se integra principalmente por el pago de ministraciones de Becarios, mismo que se amortizará hasta que concluyan sus estudios y regresen al Instituto. Es importante mencionar que en este rubro se tiene saldos con antigüedad mayor a 365 días derivado de los estudios de especialización de los becarios.

❖ **IVA Acreditable**

Al 31 de diciembre de 2020, presenta un saldo de \$12,759,838, cifra inferior en (\$972,819) a la del mismo periodo de 2019, este saldo corresponde al IVA acreditable y su acreditamiento y traspaso se realiza conforme a lo efectivamente pagado, como lo establece la Ley del IVA.

El saldo del rubro de Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes está compuesto de la siguiente manera:

## CUENTA PÚBLICA 2020

Concepto	2020	2019
Cuentas por Cobrar	33,457,531	17,590,138
Deudores Diversos	9,292,928	4,452,551
Impuesto al Valor Agregado	12,759,838	13,732,657
<b>Total Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes</b>	<b>55,510,297</b>	<b>35,775,346</b>

### ❖ Seguros

Presenta un saldo de 0 pesos, toda vez que al cierre del ejercicio se amortizó en su totalidad el seguro de bienes patrimoniales.

### ➤ Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios)

Sin información que revelar.

### ➤ Inversiones Financieras

#### ❖ Inversión de Recursos

El Instituto realiza la inversión de las disponibilidades financieras conforme a los "Lineamientos para el manejo de las disponibilidades financieras de las entidades de la Administración Pública Federal", publicados en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 1° de marzo de 2006, así como a su Anexo "A", donde se establecen las calificaciones mínimas de las sociedades de inversión.

En este sentido los recursos del Instituto son invertidos a un plazo de 28 días con disponibilidad diaria e inversión a la vista, según el saldo disponible.

#### ❖ Fideicomisos

La cuenta de Fideicomisos al 31 de diciembre de 2020, presenta un saldo de \$3,610,396, cifra inferior en (\$20,005,804) debido principalmente a la extinción del Fideicomiso para el Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (FICYDET) el cual su saldo al cierre del ejercicio es de \$0. Respecto al Fideicomiso del Fondo de Primas de Antigüedad, Beneficios al Retiro y Jubilaciones del Instituto, presenta un saldo de \$3,610,396 cifra superior en \$5,945,341 con respecto al mismo periodo de 2019.

Es importante mencionar que, el saldo de \$3,610,396 es contable y se debe considerar el reconocimiento del ISR de la nómina de jubilados el cual se encuentra provisionado en el rubro de otras cuentas por pagar a corto plazo; en este sentido, es necesario mencionar que el saldo bancario al cierre del mes de diciembre asciende a \$3,604,138, con dichos recursos solo será posible cubrir el monto de la nómina de jubilados del mes de diciembre de 2020 y

## CUENTA PÚBLICA 2020

enero 2021, sin embargo, no se podrán cubrir los meses subsecuentes del ejercicio fiscal 2021, por lo que es imperioso aportar recursos al patrimonio para garantizar los pagos al personal jubilado y contar con el saldo suficiente para que la Institución Fiduciaria realice la restitución del ISR, así como instrumentar un programa de retiro anticipado a fin de reducir la presión del gasto en este fideicomiso, toda vez que se tiene pendiente de pago finiquitos al personal que realizó su trámite de jubilación durante los ejercicios 2018, 2019 y 2020; cabe resaltar que en 2021 se tendrá una mayor presión de gasto derivado del personal que cumpla con los requisitos de jubilación.

La integración de Fideicomisos es la siguiente:

Concepto	2020	2019
Fideicomiso para el Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (FICYDET)	0	23,288,353
Fideicomiso del Fondo de Primas de Antigüedad, Beneficios al Retiro y Jubilaciones	3,610,396	327,847
<b>Total Fideicomisos</b>	<b>3,610,396</b>	<b>23,616,200</b>

### ❖ Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

#### ▪ Integración de los Bienes Muebles

Concepto	2020	2019
Mobiliario y Equipo de Administración	67,867,534	67,867,534
Vehículos y Equipo de Transporte	5,379,457	7,331,315
Maquinaria, Otros Equipos y Herramienta	184,214,236	184,214,236
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	4,756,289	4,756,289
<b>Suma de Bienes Muebles</b>	<b>262,217,516</b>	<b>264,169,374</b>
Revaluación de los Bienes Muebles	271,951,545	270,576,536
<b>Total de activo fijo neto</b>	<b>534,169,061</b>	<b>534,745,910</b>

#### ▪ Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2020.

Registro Contable	Valor de la relación de Bienes Muebles	Conciliación
534,169,061	534,169,061	0

▪ Integración de los Bienes Inmuebles

Concepto	2020	2019
Terrenos	121,341,078	121,341,078
Edificio no habitacionales	311,309,992	311,309,992
<b>Subtotal de Bienes Inmuebles</b>	<b>432,651,070</b>	<b>432,651,070</b>
Infraestructura	0	0
<b>Subtotal de Infraestructura</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0	0
Construcciones en Proceso en Bienes Propios	0	0
<b>Suma de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso</b>	<b>432,651,070</b>	<b>432,651,070</b>
Revaluación de los Bienes Inmuebles	398,571,671	398,571,671
<b>Total de activo fijo neto</b>	<b>831,222,741</b>	<b>831,222,741</b>

▪ Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2020.

Registro Contable	Valor de la relación de Bienes Muebles	Conciliación
831,222,741	831,222,741	0

❖ Depreciación Histórica y Revaluada Acumulada

Presenta un saldo acumulado al 31 de diciembre de 2020 de (\$813,217,234), como resultado de la aplicación de los porcentajes que señala la Ley del ISR, para el reconocimiento del valor de la pérdida por el uso o desgaste de los bienes muebles e inmuebles, así como la aplicación de la NIFGG SP 04, "Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal".

❖ Estimaciones y Deterioros

Al 31 de diciembre de 2020 presenta un saldo de (\$10,340,937) cifra superior a la del mismo periodo de 2019 por (\$701,137), debido a que se realizó el análisis de las cuentas de difícil cobro, se tuvo como resultado un incremento durante el mes de julio de \$371,166 y en diciembre 2020 por \$329,971, es importante mencionar que se continuará con el seguimiento a efecto de ajustar la reserva de cuentas incobrables, este saldo está integrado por las facturas de los siguientes clientes: Diseño y Equipos Eléctricos de México, S.A. (14), Centro de Proyectos Tamaulipas, A.C. (1), Roma M Cogeneración S.A. de C.V. (3), Engevix de México, S.A. de C.V. (2), Igsa S.A. de C.V. (1), Hermosum, S. de R.L. de C.V. (1), Biome Technologies Inc. (5), Valorización de Residuos Sólidos

Urbanos de México, S.A. de C.V. (1), Flakt México Fans, S.A. de C.V. (1), Ingeniería e Infraestructura Industrial Eléctrica (IIIE) (1), Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (1), Fideicomiso 2138 Fondo Sectorial-CONACYT-Secretaría de Energía Sustentabilidad (1), Soluciones Tecnológicas Eficientes, S.A. (1), CFE Generación II EPS (1), Fabricante de Equipo Eléctrico Nacional (1) Operadora SELMEC, S.A. de C.V. (1), Cockerill Maintenance & Ingenieere de México (1), Maquinaria y Herramientas Industriales (1); Potencia Industria, S.A. (1) y 3 becarios: Antonio Máximo Lozada, Miguel Ángel Jacobo Cambray y Jonathan Ivan Ramírez Gutiérrez, CFE Centro de Posgrado (1), Cogeneración de Energía Limpia de COSOL (1), Fabricante de Equipo Eléctrico Nacional (1).

❖ **Otros Activos**

Presenta un saldo de \$216,045, cifra similar a la del mismo periodo de 2019, no se omite mencionar que este importe incluye ajuste efectuado por la Comisión Federal de Electricidad al Instituto, por el cambio de tarifa a media tensión.

**PASIVO**

➤ **Proveedores**

Presenta un saldo de \$170,089, cifra inferior al del periodo de 2019 por (\$8,091,897).

Se presenta el desglose de proveedores por antigüedad de saldos:

Proveedores	2020	Antigüedad a 90 días	Antigüedad a 180 días	Antigüedad a 365 días	Más de 365
<b>Total de Proveedores</b>	<b>170,089</b>	<b>170,155</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>(66)</b>

➤ **Proveedores de Bienes Inmuebles y Muebles**

Presenta un saldo de 0 pesos, toda vez que no se ejercieron recursos en los rubros de adquisiciones de bienes y obra pública.

➤ **Impuestos, Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo del INEEL**

❖ **Impuesto al Valor Agregado (IVA)**

Presenta un saldo de \$20,978,243, monto inferior en (\$218,220) a la del mismo periodo de 2019, originado por el IVA pendiente de pago y el IVA por pagar, el cual se entera conforme a lo establecido en la Ley del Impuesto al Valor Agregado.

❖ **Otras retenciones y contribuciones**

Presenta un saldo de \$36,635,531, cifra inferior en (\$5,180,962) con respecto al mismo periodo de 2019, dicho saldo se integra del ISR de salarios, así como por las provisiones para el pago de cuotas de Seguridad Social, INFONAVIT y SAR, es necesario mencionar que el INEEL ha tenido que priorizar los pagos debido a la disminución de recursos, lo que originó durante el ejercicio desfase en los pagos en materia de ISR salarios y retenciones de ISR e IVA a TESOFE; sin embargo, al cierre del ejercicio, el INEEL no tiene adeudos ya que derivado de la ministración recibida en el mes de diciembre por \$173,200,000 se logró cubrir los impuestos hasta el mes de noviembre de 2020.

Por otra parte, durante el ejercicio 2018 y en los meses de enero, julio y agosto 2019, se recibieron diversas invitaciones por parte de las Áreas de Recaudación y Auditoría Fiscal del SAT para regularizar la situación fiscal, en este sentido la Administración del Instituto ha informado a los administradores del SAT la situación financiera por la que atraviesa el INEEL, así como manifestar el compromiso para regularizar su situación fiscal conforme las disponibilidades lo permitan.

No se omite mencionar que, mediante oficio 500-39-00-03-02-2019-2301 de fecha 26 de marzo de 2019, la Administración Desconcentrada de Auditoría Fiscal de Morelos "1" ordenó practicar la visita domiciliaria con número VRM2800001/19 al INEEL por los periodos de abril 2018 a febrero 2019, misma que fue formalizada el día 28 de marzo de 2019 y que a la fecha ha concluido con la emisión del acta final, siendo favorable el resultado para el Instituto, al haber corregido su situación fiscal por el periodo revisado.

Por medio de los oficios 500-39-00-03-02-2020-2244 y 500-39-00-04-01-2020-05208 de fecha 01 de abril y 11 de junio de 2020 respectivamente, recibidos por medios electrónicos, la Administración Desconcentrada de Auditoría Fiscal de Morelos "1" ordenó iniciar facultades con la orden número GIM2800003/20 al INEEL por el periodo de febrero 2020, misma que se encuentra en proceso.

Es necesario señalar que el Instituto no puede realizar un convenio de pagos con el SAT, debido a que esa autoridad requiere garantizar con bienes muebles o inmuebles y dicho requisito se contrapone con la Ley Federal de las Entidades Paraestatales y la Ley General de Bienes Nacionales, toda vez que los bienes del INEEL son inembargables.

La integración del rubro Cuentas por Pagar a Corto Plazo se integra de la siguiente forma:

CUENTA PÚBLICA 2020

Concepto	2020	2019
Proveedores	170,089	8,261,986
Impuesto al Valor Agregado	20,978,243	21,196,464
Otras retenciones y contribuciones	36,635,531	41,816,493
<b>Cuentas por pagar a corto plazo</b>	<b>57,783,863</b>	<b>71,274,943</b>

❖ **Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo**

Presenta un saldo de \$62,288,089, cifra inferior en (\$20,446,887) a la del mismo periodo de 2019, el cual se integra principalmente por la provisión de los impuestos y retenciones a pagar en el mes de enero 2021, así como el reconocimiento de ISR de la nómina de jubilados, los pasivos de acreedores diversos (renta de vehículos, computadoras, servicio de vigilancia, entre otros) y retenciones a empleados por concepto de descuento de casas comerciales, créditos de INFONAVIT, FONACOT, entre otros.

❖ **Fondos en Administración a Corto Plazo**

El saldo al 31 de diciembre de 2020 asciende a \$252,158,795, cifra superior en \$161,779,288 a la del mismo periodo de 2019, originado por la recepción de los recursos del CEMIE-Redes, estos recursos provienen de convenios celebrados entre el INEEL y los Fondos, los cuales son registrados conforme al manual para la administración de recursos de fondos de CONACYT y otros Fondos como el BID y FOTEASE.

❖ **Otras Provisiones a Corto Plazo**

Presenta un saldo de \$6,689,672, cifra inferior en (\$5,953,494) a la de diciembre de 2019, originado principalmente por las provisiones de aguinaldo y gastos médicos.

La integración del rubro de Otros Pasivos a Corto Plazo se integra de la siguiente forma:

Concepto	2020	2019
Otra cuentas por pagar a corto plazo	62,288,089	82,734,976
Fondos en Administración a corto plazo	252,158,795	90,379,507
Otras provisiones a corto plazo	6,689,672	12,643,166
<b>Otros Pasivos a Corto Plazo</b>	<b>321,136,556</b>	<b>185,757,649</b>

❖ **Estimación para Jubilación y Retiro Voluntario**

Este rubro al 31 de diciembre de 2020 presenta un saldo de \$302,797,029, cifra superior a la del ejercicio anterior, derivado de la aplicación a resultados de la provisión de jubilación y retiro voluntario por \$43,113,092 en el rubro de servicios personales.

El Contrato Colectivo de Trabajo, estipula diversas obligaciones a favor de los trabajadores por concepto de jubilaciones, derechos de antigüedad, compensaciones, indemnizaciones por despido bajo ciertas circunstancias y por incapacidad y muerte, mismas que por política de la entidad también son aplicables al personal de confianza.

La NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", establece que deben reconocerse las obligaciones laborales que se derivan de planes formales o informales, respecto de las remuneraciones que se pagarán a los trabajadores o a sus beneficiarios, provenientes de planes de jubilaciones, primas de antigüedad y cualquier otra remuneración establecida al término del vínculo laboral o a partir de ese momento. El reconocimiento de estas obligaciones laborales, implica la cuantificación del costo neto del periodo, es decir, el monto que afectará los resultados del año, así como la determinación del pasivo acumulado a la fecha, de acuerdo a los cálculos actuariales independientes bajo el método de crédito unitario proyectado, de todos y cada uno de los trabajadores de confianza y sindicalizados, elegibles en los planes de remuneración al retiro, siempre y cuando no implique la determinación de un resultado de naturaleza desfavorable.

Considerando lo anterior, la provisión registrada en el ejercicio 2020 asciende a \$43,113,092 (\$45,033,840 en 2019).

El costo, las obligaciones y otros elementos de los planes de primas de antigüedad y demás beneficios por retiro mencionados, se determinaron con base en cálculos preparados por actuarios independientes al 31 de diciembre de 2019.

Es importante mencionar que el monto del pasivo laboral al cierre de 2020 determinado por despacho independiente, asciende a \$1,352,332,584.

Al 31 de diciembre de 2020 se tiene un saldo contable en la cuenta del fideicomiso laboral de \$3,610,396.

## CUENTA PÚBLICA 2020

Concepto	2019	2020	Variación
Prima de Antigüedad y Separación Voluntaria	534,476,768	540,222,152	1.1%
Indemnizaciones por Despido	2,017,469	1,957,126	-3.0%
Pensiones	725,401,217	810,153,306	11.7%
<b>Total</b>	<b>1,261,895,455</b>	<b>1,352,332,584</b>	<b>7.17%</b>

## II. NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

### ➤ Ingresos de gestión

El total de ingresos devengados por concepto de venta de proyectos, al cierre del mes de diciembre 2020, presenta un saldo de \$137,279,937, cifra inferior en (\$125,948,666) con respecto al mismo periodo de 2019, su integración es la siguiente:

Concepto	2020	2019
CFE Acordados	10,451,421	47,683,332
Comisión Federal de Electricidad	50,325,577	103,335,258
PEMEX	1,239,670	355,412
Otros	75,263,269	111,854,602
<b>Suma de Ingresos</b>	<b>137,279,937</b>	<b>263,228,604</b>

Las Transferencias del Gobierno Federal al mes de diciembre de 2020 fueron de \$540,489,827, cifra inferior en (\$21,928,900) a la del mismo periodo de 2019, mismas que se reciben conforme al calendario de transferencias, es necesario mencionar que se recibieron apoyos durante el mes de septiembre por \$10,410,000, en octubre por \$11,523,000 y en el mes de diciembre por \$29,272,798 para el pago del gasto operativo, así como \$173,200,000 para el pago de impuestos.

El rubro de otros ingresos presenta un saldo de \$79,671,841 cifra inferior en (\$16,900,097), al mismo periodo de 2019, debido a que se tuvo una menor restitución de gasto de personal de proyectos financiados por fondos.

### ➤ Gastos y Otras Pérdidas

Los egresos a nivel devengado al cierre del mes de diciembre de 2020 sumaron \$757,441,605, cifra inferior en (\$164,777,664) con respecto al mismo periodo de 2019 y su integración es la siguiente:

#### ❖ Servicios Personales

Este rubro presenta un saldo de \$649,964,462, cifra inferior en (\$80,798,161) a la del mismo periodo de 2019, debido a un menor gasto en los rubros de sueldos y prestaciones, así como en el rubro de liquidaciones y gastos médicos.

❖ **Materiales y Suministros**

Este rubro presenta un saldo de \$3,511,345, cifra inferior en (\$11,619,074) a la del mismo periodo de 2019.

❖ **Servicios Generales**

Este rubro presenta un saldo de \$96,039,838, monto inferior en (\$71,054,786) al del mismo periodo de 2019, originado por un menor gasto para atender el desarrollo de funciones del Instituto.

❖ **Ayudas Sociales**

Presenta un saldo de \$0.

❖ **Depreciación**

Este rubro presenta un saldo de \$7,925,960 cifra inferior en (\$1,029,339) a la del mismo periodo de 2019, representa la aplicación de los porcentajes de la LISR para el deterioro de los activos.

❖ **Resultado del Ejercicio**

El resultado al 31 de diciembre de 2020, fue de cero lo cual se debe a la aplicación de la reserva de jubilación y retiro voluntario por \$43,113,092. Si bien el estudio practicado por especialistas independientes estimó un costo superior para 2020, solo se registró la provisión antes mencionada para dar cumplimiento a lo dispuesto a la Norma de Información General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 005, Obligaciones Laborales, misma que conforme a su numeral 4 señala ... "en virtud de que el IMSS y el ISSSTE provisionan las pensiones correspondientes, se considera que no existe contingencia laboral que deba ser provisionada por concepto de pensiones al retiro de los trabajadores"; sin embargo, para la prestaciones adicionales legalmente establecidas en convenios laborales, las Entidades sujetas al Apartado "A" deberán apegarse a lo establecido en la Norma de Información Financiera NIF D-3 "Beneficios a los empleados" emitida por el CINIF en cuanto a la cuantificación y registro del monto de esos pasivos y la divulgación en notas de los estados financieros de las reglas del reconocimiento y revelación, siempre y cuando, no implique la determinación de un resultado del ejercicio de naturaleza desfavorable.

No se omite mencionar que el monto facturado fue inferior al nivel del gasto devengado, mismo que corresponde al necesario para mantener la operación del Instituto, es imperioso mantener una reducción del gasto en aquellas actividades no sustantivas para el Instituto, así como continuar priorizando el gasto para el desarrollo de proyectos durante el próximo ejercicio fiscal 2021.

III. NOTAS AL ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA

➤ Donaciones

Este rubro presenta un saldo de \$98,677,372 cifra similar al del mismo periodo de 2019.

➤ Superávit por Revaluación

Este saldo corresponde al reconocimiento de la desconexión financiera por no existir entorno inflacionario, de acuerdo a la "NIFGG SP 04", "Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal".

➤ Ajustes por Cambios de Valor

Este rubro presenta un monto de \$405,980,278, cifra similar a la de 2019, derivado del registro del avalúo practicado en el 2017 por el INDAABIN, sobre los terrenos y edificios propiedad del INEEL, así como la aplicación del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal, es importante mencionar que el Instituto realiza el registro contable de sus bienes con apego a las principales reglas de registro y valoración del patrimonio.

➤ Resultado de Ejercicios anteriores

Al 31 de diciembre de 2020, el Instituto acumula desahorros por (\$611,121,499), es importante mencionar que con este nivel de pérdidas acumuladas el Patrimonio del INEEL continúa decreciendo, lo que en su caso puede comprometer el postulado básico de contabilidad Gubernamental de Existencia Permanente.

IV. NOTAS AL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

➤ Efectivo o Equivalentes

A partir del 1° de enero de 2008, entró en vigor la Norma de Información Financiera B-2 "Estado de Flujos de Efectivo" (NIF B-2), que sustituye al Boletín B-12 "Estado de Cambios en la Situación Financiera", vigente hasta el 31 de enero de 2007, por lo que el Instituto decidió adoptar de manera supletoria dicha norma, obteniendo la autorización para su adopción mediante oficio No. 309-A-II-910/2010 de fecha 23 de enero de 2010, emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública y la Dirección General Adjunta de Normas y Cuenta Pública Federal.

El Organismo ha decidido presentar el Estado de Flujo de Efectivo por el método indirecto que consiste en presentar en primer lugar el resultado del ejercicio y posteriormente los cambios en el capital de trabajo, las actividades de inversión y por último las de financiamiento.

Los saldos de la disponibilidad bancaria al 31 de diciembre de 2020 y 2019 se integran como sigue:

**CUENTA PÚBLICA 2020**

Efectivo en Fondos Fijos	1,030,000	1,110,000
Bancos e Inversiones INEEL Corto Plazo	67,509,839	71,200,628
<b>Subtotal Recursos Propios</b>	<b>68,539,839</b>	<b>72,310,628</b>
Fondos Conacyt y Otros	256,822,655	95,214,773
<b>Total de Efectivo y Equivalentes</b>	<b>325,362,494</b>	<b>167,525,401</b>

Es necesario hacer mención que, del saldo total por \$68,539,839 de recursos propios del Instituto, incluye \$56,276,572 correspondientes a la indemnización de los siniestros ocurridos con los sismos del 07 y 19 de septiembre de 2017 en Juchitán e Instalaciones del INEEL en Palmira respectivamente, por lo tanto, el disponible para cubrir la operación del Instituto es por \$12,263,267, mismos que resultan insuficientes para atender los requerimientos mínimos del Instituto.

❖ **Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios.**

CONCEPTO	DICIEMBRE 2020	DICIEMBRE 2019
Ahorro/Desahorro antes de rubros extraordinarios	0	0
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan efectivo		
Depreciación	7,925,960	8,955,299
Intereses a favor devengados (Recursos Propios)	5,403,115	3,233,010
Incremento en cuentas por cobrar	971,989	186,057,034
Disminución en proveedores	133,240,504	(219,431,041)
Impuestos pagados	(5,399,183)	5,088,530
Provisiones de gasto de servicios personales	(5,953,494)	2,126,804
Provisión de Jubilación y Retiro Voluntario	27,051,317	81,942,254
Flujos netos de Efectivo de Actividades de Operación	163,240,207	67,971,890
Intereses cobrados por recursos propios	(5,403,115)	(3,233,010)
Adquisiciones de Bienes Muebles e Inmuebles	0	0
Flujos netos de Efectivo en Actividades de Financiamiento	(5,403,115)	(3,233,010)
Efectivo Excedentes	157,837,093	64,738,880
Efectivo y Equivalente al Efectivo al Inicio del Ejercicio	167,525,401	102,786,521
<b>Efectivo y Equivalente al Efectivo al Final del Ejercicio</b>	<b>325,362,494</b>	<b>167,525,401</b>

**V. CONCILIACION ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES**

CONCEPTO	2020
----------	------

CUENTA PÚBLICA 2020

CONCEPTO	2020
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
<b>1. Ingresos Presupuestarios</b>	<b>766,582,199</b>
<b>2. Más ingresos contables no presupuestarios</b>	
Ingresos Financieros	
Incremento por variación de inventarios	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	
Disminución del exceso de provisiones	
Otros ingresos y beneficios varios	
Otros ingresos contables no presupuestarios	
<b>3. Menos ingresos presupuestarios no contables</b>	<b>9,140,594</b>
Aprovechamientos patrimoniales	
Ingresos derivados de financiamientos	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	9,140,594
<b>4. Ingresos Contables (4 = 1+2-3)</b>	<b>757,441,605</b>
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
<b>1. Total de egresos presupuestarios</b>	<b>608,745,106</b>
<b>2. Menos egresos presupuestarios no contables</b>	<b>(86,795,004)</b>
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	
Materiales y Suministros	
Mobiliario y equipo de administración	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	
Vehículos y equipo de transporte	
Equipo de defensa y seguridad	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	
Activos biológicos	
Bienes inmuebles	
Activos intangibles	
Obra pública en bienes propios	
Acciones y participaciones de capital	
Compra de títulos y valores	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	14,300,000
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	
Amortización de la deuda pública	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	(101,095,004)
<b>3. Más gastos contables no presupuestales</b>	<b>61,901,492</b>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	7,925,960

## CUENTA PÚBLICA 2020

CONCEPTO	2020
Provisiones	59,417,059
Disminución de inventarios	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	
Aumento por insuficiencia de provisiones	
Otros Gastos	(5,441,524)
Otros Gastos Contables No Presupuestales	
<b>4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)</b>	<b>757,441,605</b>

### NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

#### 1 Notas de Orden Contable y Presupuestarias

##### ➤ Contables

El Instituto para efectos de control, registra las patentes y derechos de autor de su propiedad, a valor de un peso, lo anterior con el fin de preservar el acervo de la investigación realizada, derivada de los proyectos de infraestructura realizados por el INEEL, en beneficio del Sector Eléctrico. Al 31 de diciembre de 2020 cuenta con 911 registros de la propiedad intelectual, los cuales se integran de la siguiente forma; 62 patentes, 2 patentes internacionales, 826 derechos de Autor, 13 marcas, 6 diseños industriales y 2 modelos de utilidad.

Al 31 de diciembre de 2020, el Instituto cuenta con 101 juicios, de los cuales 06 son créditos fiscales y administrativos, 7 son juicios civiles y mercantiles fincados en contra del INEEL y 88 de carácter laboral. El monto total de la contingencia de juicios asciende a \$113,326,749, al tratarse de juicios en proceso de resolución ante los tribunales correspondientes, no es posible conocer su resultado final.

##### ➤ Presupuestarias

El Instituto registra en cuentas de orden presupuestal los ingresos y egresos, conforme a los tiempos presupuestales aplicables a cada uno de los rubros que integran los tiempos presupuestales, tales como Asignado, Modificado, Comprometido, Devengado, Ejercido y Pagado.

### NOTAS DE GESTION ADMINISTRATIVA

##### ➤ Introducción

Los Estados Financieros de los entes públicos, proveen de información financiera a los principales usuarios de la misma, al Congreso y a los ciudadanos.

El objetivo del presente documento, es la revelación del contexto y de los aspectos económico-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del periodo y que deberán ser considerados en la elaboración de los estados financieros para la mayor comprensión de los mismos y sus particularidades.

De esta manera, se informa y explica la respuesta del gobierno a las condiciones relacionadas con la información financiera de cada periodo de gestión; además, de exponer aquellas políticas que podrían afectar a la toma de decisiones en periodos posteriores.

➤ **Panorama Económico y Financiero**

Al cierre del mes de diciembre de 2020, la situación económica-financiera continúa siendo complicada, toda vez que los recursos propios para iniciar el ejercicio 2021, resultarán insuficientes para atender la operación, por lo que resulta imperativo iniciar el ejercicio con facturación a efecto de estar en posibilidades de mantener la operación institucional, evitar el desfasamiento en el entero de impuestos al SAT, así como evitar incumplimientos en el entero de las cuotas de seguridad social, SAR e Infonavit y pagar la nómina de manera regular.

Es importante mencionar que durante los últimos días de diciembre se recibió el apoyo de SENER para regularizar la situación fiscal al ministrar \$173,200,000 con los que se logró pagar todos los impuestos, cabe aclarar que los importes cubiertos ya incluyen actualización y recargos conforme a lo que establece el Artículo 21 del Código Fiscal de la Federación y de acuerdo con lo informado en el oficio No. 600-39-00-02-00-2019-5486 signado por la Administradora Desconcentrada Jurídica de Morelos "I", por lo que, al 31 de diciembre de 2020, no se tienen adeudos fiscales.

No obstante, al cierre del presente ejercicio se tienen pendiente de pago \$51,020,100 que se integran de pasivos a Proveedores y Acreedores diversos, mismos que se cubrirán conforme las disponibilidades financieras lo permitan.

No se omite mencionar que el demerito económico que ha tenido el Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias, se ha informado de manera puntual, a las Autoridades Superiores de la SENER y de la SHCP, así como a la H. Junta Directiva, COCODI y Reuniones de seguimiento presupuestal, donde participan representantes de la SENER, de la SHCP, de la SFP y el propio Órgano Interno de Control (OIC) en el INEEL, lo anterior a efecto de que actúen y tomen las medidas concernientes para apoyar al Instituto. Es importante manifestar que se les ha expresado que esta crisis económica no permite cubrir el gasto operativo y las cuotas e impuestos a cargo del INEEL, toda vez que dichos recursos solo alcanzan para pagar la nómina neta, misma que se paga de manera regular a fin de no generar incumplimientos en materia laboral y problemas de tipo social en la Federación y en particular en el Estado de Morelos, conforme a lo establecido en los Artículos 127 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los Artículos 99, 106, 113 de la Ley Federal del Trabajo, en concordancia con el Artículo 149 de Código Fiscal de la

Federación, garantizando con ello el derecho humano al trabajo y al salario. Es imperioso comentar que aun cuando se han realizado acciones extraordinarias, existe la posibilidad de que el Instituto en el transcurso de los meses del ejercicio 2021, podría diferir el pago de los compromisos laborales en caso de que no se cuente con recursos suficientes para sufragar la nómina neta, una vez que se hayan enterado los impuestos federales y cuotas de seguridad social. Lo anterior derivado de que las autoridades fiscalizadoras determinaron hallazgos en materia de impuestos con motivo del decremento de ingresos propios que no permitieron cubrir dichas obligaciones, no obstante que esta situación fue hecha del conocimiento oportunamente a la SENER, a la SHCP, a la SFP y al OIC, para lo cual este órgano fiscalizador ha dado seguimiento a fin de determinar su solventación. Cabe señalar que lo anterior permitirá contar con la constancia de cumplimiento de obligaciones fiscales del artículo 32-D del CFF a fin de que la contratación de proyectos no sea objetada por la falta de ésta.

Por último, en caso de no contar con la facturación suficiente, se informará a la SENER y a la SHCP y de ser el caso se gestionarán los apoyos necesarios para mantener la operación del INEEL, así como continuar con las medidas de ahorro y ajuste en la plantilla de personal para eficientar los recursos financieros, materiales y humanos, para lograr la estabilización del Instituto.

➤ **Autorización e Historia**

❖ **Fecha de modificación**

Mediante Decreto del 24 de diciembre de 2015, se publicó la Ley de Transición Energética, la cual tiene por objeto regular el aprovechamiento sustentable de la energía, así como las obligaciones en materia de Energías Limpias y de reducción de emisiones contaminantes; es necesario hacer mención que, derivado de la promulgación de esta Ley, el 24 de junio de 2016 se publicó en el DOF el DECRETO por el que el Instituto de Investigaciones Eléctricas se convierte en el Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias (INEEL).

Dicha modificación no afecta el patrimonio, derechos y obligaciones que tenga contraídos el Instituto a la fecha del cambio.

Con fecha 04 de agosto de 2016, se instaló la Junta Directiva del INEEL, dando cumplimiento al Artículo 3º Transitorio del Decreto de fecha 24 de junio de 2016.

❖ **Antecedentes Históricos**

El Instituto de Investigaciones Eléctricas, Organismo Público Descentralizado, con personalidad jurídica y patrimonio propios, fue creado por Decreto del Ejecutivo Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 1º de diciembre de 1975, modificado mediante Decreto publicado en el DOF el 30 de octubre de 2001.

❖ **Principales cambios en su estructura**

Mediante el Decreto del 30 de octubre de 2001, se establece que las áreas en las cuales el Instituto participa, no solo comprende la Industria eléctrica, sino aquellas que le son afines, incluyendo tanto a los que forman parte de la iniciativa privada, como a Petróleos Mexicanos y sus Organismos Subsidiarios. Así como precisar las áreas en las que se requiere impulsar el desarrollo de nuevas tecnologías y contribuir a la formación de capital humano especializado.

Con el acuerdo publicado en el DOF de fecha 22 de noviembre de 2001, la Secretaría de Energía y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología reconocen al Instituto de Investigaciones Eléctricas, como Centro Público de Investigación.

Como parte de la reestructura organizacional, misma que mandató la nueva Ley de Transición Energética, el pasado 07 de octubre de 2016, se eligieron a tres representantes de Universidades o Centros de Investigación para integrar la Junta Directiva del INEEL.

➤ **Organización y Objeto Social**

❖ **Objeto Social y Principal Actividad**

Derivado del cambio, el Instituto tiene por objeto coordinar y realizar estudios y proyectos de investigación científica o tecnológica con instituciones académicas, de investigación, públicas o privadas, nacionales o extranjeras en materia de energía, promover y difundir criterios, metodologías y tecnologías para la prevención de la contaminación en la industria eléctrica, así como contribuir en la formación de especialistas e investigadores en las áreas de la industria eléctrica e industrias afines.

❖ **Ejercicio Fiscal**

Las presentes notas corresponden al periodo acumulado a diciembre del ejercicio fiscal 2020.

❖ **Régimen Jurídico**

El Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias, es un Organismo Público Descentralizado, perteneciente a la Administración Pública Federal, por tal motivo es sujeto a la Normatividad Gubernamental, respecto a sus obligaciones laborales, estas se rigen por el apartado "A" del Artículo 123 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como a la Ley del Seguro Social y la Ley de INFONAVIT, es responsable solidario del Servicio de Administración Tributaria de la retención y entero del Impuesto Sobre la Renta de Salarios y retención del Impuesto al Valor Agregado.

❖ **Consideraciones Fiscales**

- **Impuesto al Valor Agregado**

El Instituto está obligado al pago del Impuesto al Valor Agregado (IVA), por la prestación de los servicios que realiza, lo anterior de acuerdo a lo establecido en el Artículo 1º de la Ley del Impuesto al Valor Agregado (LIVA).

• **Impuesto sobre la Renta**

El Instituto al formar parte de la Administración Pública Federal, no es causante del Impuesto Sobre la Renta, toda vez que de conformidad con lo establecido en el Artículo 79 fracción XXIII tributa como Persona Moral no Contribuyente, por lo tanto, no es sujeto de la determinación de la base para el pago de la participación de los trabajadores en las utilidades.

❖ **Estructura Organizacional Básica**

Conforme al Artículo cuarto y sexto transitorios del Decreto por el que se modifica el Instituto, publicado el 24 de junio de 2016 y mientras no se emita una nueva estructura, el Instituto conservará la estructura vigente, la cual está conformada por una Dirección General, 4 Direcciones Técnicas, 2 Direcciones Administrativas, un Órgano Interno de Control, 15 Gerencias Técnicas y 9 Gerencias Administrativas.

❖ **Fideicomisos, Mandatos y Análogos**

El Instituto al 31 de diciembre de 2020 cuenta con un Fideicomiso; el cual está destinado para el plan de prima de antigüedad, beneficios al retiro y jubilaciones del Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias, de acuerdo con lo estipulado en la Ley Federal del Trabajo, el Instituto tiene la obligación de otorgar a sus empleados el beneficio correspondiente a la prima de antigüedad y de la misma manera conforme a lo establecido en las cláusulas 53, inciso b) y 71 del contrato colectivo de trabajo SUTERM, proporcionar a sus trabajadores, beneficios de separación voluntaria, fallecimiento, incapacidad permanente y jubilaciones. Este fondo se tiene contratado con la División Fiduciaria de Banco Santander, S.A.

Con la finalidad de contar con los recursos necesarios para solventar los beneficios descritos anteriormente, el Instituto creó un Fondo en respaldo de las obligaciones, conforme al artículo 18 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2005 y mediante el oficio No. 312.A.E.078, de fecha 20 de enero de 2005, la SHCP a través de la Dirección General de Programación y Presupuesto "B" de la Subsecretaría de Egresos y previa opinión de la Unidad de Política y Control Presupuestario, otorgó la autorización presupuestaria a que se refiere la fracción V del artículo 164 del Manual de Normas Presupuestarias.

Con oficio No. 529-II-DLCF-167 de fecha 30 de noviembre de 2005, la Procuraduría Fiscal de la Federación, a través de la Subprocuraduría Fiscal de Legislación y Consulta, emitió la autorización jurídica para llevar a cabo la formalización del Fideicomiso, a que se refiere la fracción VII del Artículo 164 del Manual de Normas Presupuestarias.

Es importante resaltar que, con la abrogación del Manual de Normas Presupuestarias, la operación de dichos fideicomisos se rige actualmente por el Capítulo XVI, artículos 213, 214, 215 y 216 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

El patrimonio aportado al 31 de diciembre de 2020, ascendió a \$175,798,100. Los fondos de este fideicomiso a la fecha se constituyen con aportaciones del Fideicomitente y con los rendimientos que se obtienen por la inversión de los fondos líquidos del patrimonio aportado, reflejando al 31 de diciembre de 2020 un saldo contable de \$3,610,396.

No se omite mencionar, que el Fideicomiso para el Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (FICYDET), al 31 de diciembre de 2020 el patrimonio asciende a \$0, lo anterior debido a su extinción en el presente mes.

❖ **Bases de Preparación de los Estados Financieros**

Las políticas contables que sigue el Instituto están de acuerdo con las Normas Específicas de Información Financiera Gubernamental para el Sector Paraestatal (NEIFGSP), Norma General de Información Financiera Gubernamental (NGIFG), Normas de Información Financiera Gubernamental (NIFG), Normas Específicas de Información Financiera Gubernamental (NEIFG), las cuales requieren que la administración del Instituto efectúe ciertas estimaciones y utilice determinados supuestos para valorar algunas de las partidas de los estados financieros y para efectuar las revelaciones que se requieren en los mismos. La administración del INEEL considera que las estimaciones y supuestos utilizados fueron adecuados en las circunstancias.

Las normas y disposiciones en materia contable-presupuestaria emitidas por el Gobierno Federal, tienen como finalidad asegurar el buen uso y manejo de los recursos públicos, por lo que el objetivo fundamental de la información financiera elaborada por la Entidad, no solo se concreta a la utilidad para la toma de decisiones, sino que debe responder en primera instancia a la rendición de cuentas y a la fiscalización a que se encuentra sujeto por mandato constitucional. Como parte de las características de la contabilidad gubernamental, se encuentra su vinculación con el control presupuestario; los Estados Financieros contienen los aspectos financieros y patrimoniales, lo que permite evaluar al INEEL conforme a las normas y requerimientos de los órganos fiscalizadores.

Con fecha 31 de enero de 2008, el H. Congreso de la Unión aprobó la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG) vigente a partir de 1º de enero de 2009, esta ley tiene como objeto establecer los criterios generales que regirán la contabilidad gubernamental y la emisión de información financiera de los entes públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización.

Esta ley es de observancia obligatoria para los poderes Ejecutivo, Legislativo y Judicial de la Federación, los estados y el Distrito Federal, los ayuntamientos de los municipios, los órganos político administrativos de las demarcaciones territoriales del Distrito Federal, las entidades de la administración pública paraestatal ya sean federales, estatales o municipales y los órganos autónomos federales y estatales.

La Ley, establece la creación de un Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), el cual tiene por objeto la emisión de las normas contables y lineamientos para la generación de información financiera que aplicarán los entes públicos, el CONAC emitió durante el ejercicio 2009 y 2010 las siguientes disposiciones:

- Marco Conceptual de Contabilidad Gubernamental.
- Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental.
- Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Egresos.
- Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Ingresos.
- Lineamientos sobre los indicadores para medir los avances físicos y financieros relacionados con los recursos públicos federales.
- Clasificador por Tipo de Gasto.
- Clasificador Funcional del Gasto.
- Clasificador por Objeto del Gasto.
- Lineamientos mínimos relativos al Diseño e Integración del Registro en los libros Diario, Mayor e Inventarios y Balances (Registro Electrónico).
- Manual de Contabilidad Gubernamental.
- Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio y sus elementos específicos.
- La Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes de la Gestión Pública, emitió el 29 de julio de 2011, los "Lineamientos de la Estrategia de Armonización para la Administración Pública Federal Paraestatal a efecto de dar cumplimiento a la Ley General de Contabilidad Gubernamental", de acuerdo a esos lineamientos, los entes públicos deberán disponer de Manuales de Contabilidad a más tardar el 31 de Enero de 2011, de conformidad en el

Artículo 4° transitorio fracción II de la LGCG, y a partir del 1 de enero de 2012 deberán realizar registros contables con base acumulativa en apego a los documentos emitidos por la CONAC, que se mencionan en el párrafo anterior.

❖ **Políticas de Contabilidad Significativas**

Las políticas contables están reguladas por la normatividad gubernamental aplicable al Instituto, el Decreto por el que el IIE se convierte en el INEEL, las disposiciones legales y administrativas del IIE, seguirán vigentes para el INEEL, las instrucciones que ha recibido de las autoridades, los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, las Normas Específicas de Información Financieras Gubernamental para el Sector Paraestatal y de manera complementaria y supletoria las Normas de Información Financiera emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera (CINIF), en lo que le es aplicable y previamente autorizado por la autoridad correspondiente.

• **Reconocimiento de los efectos de la Inflación en la Información Financiera**

De conformidad con la NIFGG SP 04, "Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal", emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Instituto ha quedado clasificado dentro del apartado "D", como una entidad paraestatal no lucrativa, que no está sujeta a criterios de rentabilidad, cuyos recursos de operación y de inversión provienen parcialmente de las Transferencias que le otorga el Gobierno Federal, previa aprobación de su presupuesto anual, para gastos de operación e inversión.

El Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias es una prestadora de servicios con carácter científico y tecnológico en la industria eléctrica, ubicada dentro del sector de energía y cumple una clara función social y de investigación, por tanto, su eficiencia y productividad no son medidas en términos de rentabilidad financiera, por lo que el Instituto solo reconoce los efectos de la inflación en el rubro de inmuebles, maquinaria y equipo, su depreciación acumulada y del ejercicio de acuerdo a la NIFGG SP 04 y no conforme a lo establecido en la NIF B-10 de las Normas de Información Financiera, la cual también requiere, en periodos de alta inflación, el reconocimiento de dichos efectos en los componentes del Patrimonio y en el Estado de Resultados, la determinación del efecto por posición monetaria y la presentación de los Estados Financieros comparativos a cifras de cierre del último balance.

• **Estimación para cuentas incobrables**

El Instituto, anualmente analiza las cuentas por cobrar y procede a identificar y relacionar aquellas con características de incobrabilidad, atendiendo en primer término a lo dispuesto por las "Normas y Bases para Cancelar Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor de la Entidad" aprobadas por su Junta Directiva.

• **Obligaciones Laborales al Retiro de los Trabajadores**

Los lineamientos establecidos en la NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, son de aplicación obligatoria para el Instituto. De acuerdo con dicha Norma, el Instituto debe registrar una provisión para obligaciones laborales, siempre y cuando esto no implique la determinación de un resultado del ejercicio de naturaleza desfavorable.

Los pagos por concepto de prima de antigüedad, se registran contra la reserva correspondiente. Las relaciones de trabajo entre el Instituto y el personal, se rigen por la Ley Federal del Trabajo, el Contrato Colectivo de Trabajo y el Reglamento de Condiciones Generales de Trabajo, celebrado entre el Instituto y el Sindicato Único de Trabajadores Electricistas de la República Mexicana.

• **Ingresos por Servicios**

Los ingresos que obtiene el Instituto se derivan de la venta de proyectos de investigación los cuales se registran conforme se conoce la facturación y se reconocen en el Estado de Actividades.

➤ **Posición en Moneda Extranjera y Protección por Riesgo Cambiario.**

Sin información que revelar

➤ **Reporte Analítico del Activo**

❖ **Inmuebles, Maquinaria y Equipo**

Las inversiones en inmuebles, maquinaria y equipo son registradas a su valor de adquisición y las donaciones a su valor de factura y/o avalúo y se actualizaron con base en el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), publicado por el Banco de México hasta el 31 de enero de 2007, por entrar la economía en esa fecha en un entorno no inflacionario, tal como lo indica la NIFGG SP 04, a partir de 2012, los bienes inmuebles se registran a su valor razonable de acuerdo con el avalúo practicado por el INDAABIN. (ver nota 5, segundo párrafo).

La depreciación se calcula por el método de línea recta, de acuerdo con las tasas indicadas a continuación, aplicadas a los valores actualizados:

Edificios	5%
Equipo e instrumental para la investigación	10%
Mobiliario y equipo de oficina	10%
Equipo de comunicación	10%
Laboratorio móvil	10%

Planta y subestaciones	10%
Biblioteca	10%
Equipo de transporte	25%
Equipo de cómputo	30%
Equipo de taller y herramientas	35%

❖ **Fideicomisos, Mandatos y Análogos**

Los fideicomisos del Instituto, son reportados en el ramo 18, a través de la Secretaría de Energía, los cuales se encuentran registrados en el módulo de fideicomisos del Portal Aplicativo de la Secretaría de Hacienda (PASH)..

- "Fideicomiso para el Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, (FICYDET)" con clave de registro 200218T0K01236, mismo que con fecha 04 de diciembre de 2020 se formalizó la extinción del Fideicomiso, conforme al Decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación el 06 de noviembre de 2020, el cual fue promulgado por el Congreso General de los Estados Unidos Mexicanos y a fin de dar cumplimiento al cuarto segundo párrafo y séptimo transitorio, y
- "Fondo de Primas de Antigüedad, Beneficios al Retiro y Jubilaciones del IIE", con clave 200618T0K01453.

❖ **Reporte de la Recaudación**

Sin información que revelar

❖ **Información sobre la Deuda y el Reporte de la Deuda**

Sin información que revelar.

❖ **Calificaciones otorgadas**

Sin información que revelar.

❖ **Proceso de Mejora**

El Instituto al encontrarse certificado en la ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y NMX-SAST-001-1MCN-2005 busca la mejora continua de sus procesos.

El INEEL, al formar parte de la Administración Pública Federal, se encuentra sujeto a llevar un presupuesto basado en resultados, por lo que le es aplicable la Matriz de Indicadores para Resultados, así como los indicadores Estratégicos.

➤ **Información por Segmentos**

Sin información que revelar.

➤ **Eventos Posteriores al Cierre**

Sin información que revelar.

➤ **Partes Relacionadas**

Sin información que revelar.

➤ **Responsabilidad Sobre la Presentación Razonable de la Información Contable**

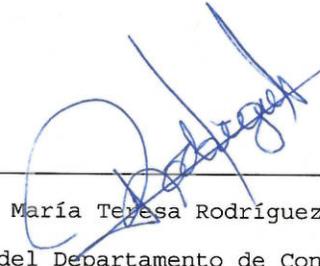
Estas notas forman parte de los estados financieros del Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias, al 31 de diciembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019.

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor".



---

L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
Gerente de Recursos Financieros



---

C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
Jefa del Departamento de Contabilidad

**ACUSE DE RECEPCIÓN DE INFORME DE AUDITORIA 228/2020 - INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS - Informe de Auditoría Independiente Definitivo**

---

DESPACHO: **Despacho Alvarez Balbas, S.C.**

RFC: **DAB8912284V6**

CADENA CRIPTOGRÁFICA ORIGINAL: **52 9a d3 f7 33 5d 04 4e 8a cc 22 6d ec 5f b8 99 10 b3 7a 09**

FECHA DE LA TRANSACCIÓN: **mar 16, 2021 12:01 p.m.**

CERTIFICADO CON EL QUE SE FIRMÓ: **N.D.**

FOLIO DE LA TRANSACCIÓN: **N.D.**

Cadena de validación del acuse: **ce 6f 20 7d 23 d1 71 d3 9a 35 b0 14 7e 9b 79 ee 99 d2 28 4f**

## Dictamen Presupuestario

**A la Secretaría de la Función Pública**

**A la H. Junta Directiva del  
Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias (INEEL)**

### Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria de la Entidad Gubernamental Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias (la entidad), correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2020, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos de la Entidad Gubernamental Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias, mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

### Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección “Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria” de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros presupuestarios en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

### **Párrafo de énfasis base de preparación y utilización de este informe**

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

### **Otras cuestiones**

- La administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2020 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión no modificada (favorable), con fecha 12 de marzo de 2021, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.
- Los Estados Armonizados y del Gasto por Categoría Programática se presentan para dar cumplimiento a los LINEAMIENTOS PARA LA INTEGRACIÓN DE LA CUENTA PÚBLICA 2020, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante oficio 309-A.-002/2021.

### **Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados e información financiera presupuestaria**

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.

### **Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria**

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de

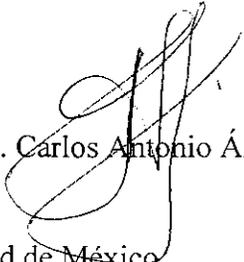
conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados e información financiera presupuestaria, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

DESPACHO ÁLVAREZ BALBÁS, S.C.

  
C.P.C. Carlos Antonio Álvarez Balbás

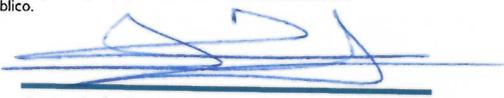
Ciudad de México,  
12 de Marzo de 2021.

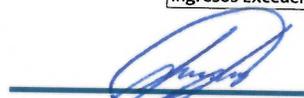
# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

Impuestos	0	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Venta de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos	724,433,727	-250,405,798	474,027,929	226,092,372	226,092,372	-498,341,355	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	290,084,029	250,405,798	540,489,827	540,489,827	540,489,827	250,405,798	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total<sup>1/</sup></b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>0</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>766,582,199</b>	<b>766,582,199</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
				<b>Ingresos Excedentes</b>			<b>-247,935,557</b>
<b>Ingresos del Poder Ejecutivo Federal o Estatal y de los Municipios</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Impuestos	0	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0	0
<b>Ingresos de los Entes Públicos de los Poderes Legislativo y Judicial, de los Órganos Autónomos y del Sector Paraestatal o Paramunicipal, así como de las Empresas Productivas del Estado</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>0</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>766,582,199</b>	<b>766,582,199</b>	<b>-247,935,557</b>	<b>0</b>
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos	724,433,727	-250,405,798	474,027,929	226,092,372	226,092,372	-498,341,355	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	290,084,029	250,405,798	540,489,827	540,489,827	540,489,827	250,405,798	0
<b>Ingresos Derivados de Financiamiento</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total<sup>1/</sup></b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>0</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>766,582,199</b>	<b>766,582,199</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
				<b>Ingresos Excedentes</b>			<b>-247,935,557</b>

<sup>1/</sup> Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.  
Fuente: El ente público.

  
Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

  
Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO  
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
<b>TOTAL DE RECURSOS<sup>1/</sup></b>	<b>1,139,517,756</b>	<b>1,182,043,157</b>	<b>934,107,601</b>
<b>DISPONIBILIDAD INICIAL</b>	<b>125,000,000</b>	<b>167,525,401</b>	<b>167,525,402</b>
<b>CORRIENTES Y DE CAPITAL</b>	<b>724,433,727</b>	<b>474,027,929</b>	<b>226,092,372</b>
VENTA DE BIENES			
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS			
INTERNAS	626,988,700	376,582,902	123,323,019
EXTERNAS	621,888,700	371,482,902	121,418,551
INGRESOS DIVERSOS	5,100,000	5,100,000	1,904,468
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	97,445,027	97,445,027	102,769,353
PRODUCTOS FINANCIEROS	0	0	0
OTROS	3,000,000	3,000,000	5,403,114
VENTA DE INVERSIONES	94,445,027	94,445,027	97,366,239
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0	0
<b>INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
<b>SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES</b>	<b>290,084,029</b>	<b>540,489,827</b>	<b>540,489,827</b>
SUBSIDIOS			
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES			
CORRIENTES	290,084,029	540,489,827	540,489,827
SERVICIOS PERSONALES	290,084,029	540,489,827	540,489,827
OTROS	290,084,029	489,284,029	489,284,029
INVERSIÓN FÍSICA	0	51,205,798	51,205,798
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
<b>SUMA DE INGRESOS DEL AÑO</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>766,582,199</b>
<b>ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO</b>			
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.



Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco



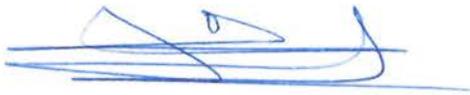
Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO  
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
<b>TOTAL DE RECURSOS<sup>1/</sup></b>	<b>1,139,517,756</b>	<b>1,182,043,157</b>	<b>934,107,601</b>
<b>GASTO CORRIENTE</b>	<b>996,517,756</b>	<b>807,469,521</b>	<b>709,840,110</b>
SERVICIOS PERSONALES	783,517,756	607,323,812	590,547,403
DE OPERACIÓN	180,000,000	167,145,709	104,992,707
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	33,000,000	33,000,000	14,300,000
<b>PENSIONES Y JUBILACIONES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>INVERSIÓN FÍSICA</b>	<b>18,000,000</b>	<b>18,000,000</b>	<b>0</b>
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0
OBRA PÚBLICA	18,000,000	18,000,000	0
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
<b>INVERSIÓN FINANCIERA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>COSTO FINANCIERO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
<b>EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-101,095,004</b>
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	-101,095,004
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
<b>SUMA DE EGRESOS DEL AÑO</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>
<b>ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
<b>DISPONIBILIDAD FINAL</b>	<b>125,000,000</b>	<b>356,573,636</b>	<b>325,362,495</b>
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Presupuesto Pagado, el ente público.



Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco



Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA<sup>1/</sup>  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	1,014,517,756	825,469,521	608,745,106	608,745,106	216,724,415

<sup>1/</sup> Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

Elaboró: José Jiménez Cerón

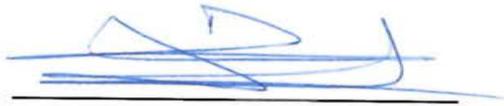
CUENTA PÚBLICA 2020  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
 18 ENERGÍA  
 T0K INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
 (PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUREJERCICIO <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias	1,014,517,756	-189,048,235	825,469,521	608,745,106	608,745,106	216,724,415
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>-189,048,235</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>216,724,415</b>

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco



Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO<sup>1/</sup>  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DESCRIPCIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONÓMICO
<b>TOTAL</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>216,724,415</b>
<b>Gasto Corriente</b>	<b>996,517,756</b>	<b>807,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>198,724,415</b>
Servicios Personales	783,517,756	607,323,812	590,547,403	590,547,403	16,776,409
1000 Servicios personales	783,517,756	607,323,812	590,547,403	590,547,403	16,776,409
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	167,884,100	148,168,270	146,487,511	146,487,511	1,680,759
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	8,586,820	8,586,820	549,665	549,665	8,037,155
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	56,858,192	56,609,854	47,799,548	47,799,548	8,810,306
1400 Seguridad social	101,952,240	81,479,834	91,070,821	91,070,821	-9,590,987
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	427,549,517	304,685,806	304,639,858	304,639,858	45,948
1600 Previsiones	20,686,887	7,793,228			7,793,228
Gasto De Operación	180,000,000	167,145,709	104,992,707	104,992,707	62,153,002
2000 Materiales y suministros	50,000,000	45,443,115	10,457,170	10,457,170	34,985,945
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	5,020,834	4,047,641	128,032	128,032	3,919,609
2200 Alimentos y utensilios	840,494	672,875	2,018	2,018	670,857
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	34,574,996	32,891,996	9,276,061	9,276,061	23,615,935
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	4,762,716	3,827,429	88,198	88,198	3,739,231
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	1,074,463	907,737	438,882	438,882	468,855
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	895,367	811,642	348,195	348,195	463,447
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	1,439,144	1,153,046	89,358	89,358	1,063,688
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,391,986	1,130,749	86,426	86,426	1,044,323
3000 Servicios generales	130,000,000	121,702,594	94,535,537	94,535,537	27,167,057
3100 Servicios básicos	13,871,729	12,018,483	3,699,606	3,699,606	8,318,877
3200 Servicios de arrendamiento	5,842,553	4,763,594	1,830,453	1,830,453	2,933,141
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	82,606,832	80,253,846	59,221,149	59,221,149	21,032,697
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	5,358,129	4,981,981	3,093,235	3,093,235	1,888,746
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1,581,719	1,343,510	404,627	404,627	938,883
3700 Servicios de traslado y viáticos	17,542,174	15,464,612	2,749,039	2,749,039	12,715,573
3800 Servicios oficiales	1,171,385	937,384	895	895	936,489
3900 Otros servicios generales	2,025,479	1,939,184	23,536,533	23,536,533	-21,597,349
Otros De Corriente	33,000,000	33,000,000	-86,795,004	-86,795,004	119,795,004
3000 Servicios generales			-101,095,004	-101,095,004	101,095,004
3900 Otros servicios generales			-101,095,004	-101,095,004	101,095,004
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	33,000,000	33,000,000	14,300,000	14,300,000	18,700,000
4400 Ayudas sociales	3,000,000	3,000,000			3,000,000
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	30,000,000	30,000,000	14,300,000	14,300,000	15,700,000
<b>Pensiones Y Jubilaciones</b>					
<b>Gasto De Inversión</b>	<b>18,000,000</b>	<b>18,000,000</b>			<b>18,000,000</b>
Inversión Física	18,000,000	18,000,000			18,000,000
6000 Inversión pública	18,000,000	18,000,000			18,000,000
6200 Obra pública en bienes propios	18,000,000	18,000,000			18,000,000

<sup>1/</sup> Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco



Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
 18 ENERGÍA  
 TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
 (PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUB EJERCICIO <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	996,517,756	-189,048,235	807,469,521	608,745,106	608,745,106	198,724,415
Gasto De Capital	18,000,000		18,000,000			18,000,000
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>-189,048,235</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>216,724,415</b>

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	RESERVADO <sup>2/</sup>
	F	F (P)	F	F	F	F (P)
<b>Servicios personales</b>	<b>783,517,756</b>	<b>-176,193,944</b>	<b>607,323,812</b>	<b>590,547,403</b>	<b>590,547,403</b>	<b>16,776,400</b>
Remuneraciones al personal de carácter permanente	167,884,100	-19,715,830	148,168,270	146,487,511	146,487,511	1,680,759
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	8,586,820		8,586,820	549,665	549,665	8,037,155
Remuneraciones adicionales y especiales	56,858,192	-248,338	56,609,854	47,799,548	47,799,548	8,810,306
Seguridad social	101,952,240	-20,472,406	81,479,834	91,070,821	91,070,821	-9,590,987
Otras prestaciones sociales y económicas	427,549,517	-122,863,711	304,685,806	304,639,858	304,639,858	45,948
Previsiones	20,686,887	-12,893,659	7,793,228			7,793,228
<b>Materiales y suministros</b>	<b>50,000,000</b>	<b>-4,556,885</b>	<b>45,443,115</b>	<b>10,457,170</b>	<b>10,457,170</b>	<b>34,985,945</b>
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	5,020,834	-973,193	4,047,641	128,032	128,032	3,919,609
Alimentos y utensilios	840,494	-167,619	672,875	2,018	2,018	670,857
Materias primas y materiales de producción y comercialización	34,574,996	-1,683,000	32,891,996	9,276,061	9,276,061	23,615,935
Materiales y artículos de construcción y de reparación	4,762,716	-935,287	3,827,429	88,198	88,198	3,739,231
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	1,074,463	-166,726	907,737	438,882	438,882	468,855
Combustibles, lubricantes y aditivos	895,367	-83,725	811,642	348,195	348,195	463,447
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	1,439,144	-286,098	1,153,046	89,358	89,358	1,063,688
Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,391,986	-261,237	1,130,749	86,426	86,426	1,044,323
<b>Servicios generales</b>	<b>130,000,000</b>	<b>-8,297,406</b>	<b>121,702,594</b>	<b>-6,559,467</b>	<b>-6,559,467</b>	<b>128,262,061</b>
Servicios básicos	13,871,729	-1,853,246	12,018,483	3,699,606	3,699,606	8,318,877
Servicios de arrendamiento	5,842,553	-1,078,959	4,763,594	1,830,453	1,830,453	2,933,141
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	82,606,832	-2,352,986	80,253,846	59,221,149	59,221,149	21,032,697
Servicios financieros, bancarios y comerciales	5,358,129	-376,148	4,981,981	3,093,235	3,093,235	1,888,746
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1,581,719	-238,209	1,343,510	404,627	404,627	938,883
Servicios de traslado y viáticos	17,542,174	-2,077,562	15,464,612	2,749,039	2,749,039	12,715,573
Servicios oficiales	1,171,385	-234,001	937,384	895	895	936,489
Otros servicios generales	2,025,479	-86,295	1,939,184	-77,558,471	-77,558,471	79,497,655
<b>Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas</b>	<b>33,000,000</b>		<b>33,000,000</b>	<b>14,300,000</b>	<b>14,300,000</b>	<b>18,700,000</b>
Ayudas sociales	3,000,000		3,000,000			3,000,000
Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	30,000,000		30,000,000	14,300,000	14,300,000	15,700,000
<b>Inversión pública</b>	<b>18,000,000</b>		<b>18,000,000</b>			<b>18,000,000</b>
Obra pública en bienes propios	18,000,000		18,000,000			18,000,000
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>-189,048,235</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>216,724,415</b>

<sup>1/</sup> Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>2/</sup> Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco



Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA\*  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CATEGORÍA PROGRAMÁTICA						SUBCATEGORÍA					PARTIDO DE TRANSFERENCIA				TOTAL					
N°	SP	A	PP	PA	DESCRIPCIÓN	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIO	OTROS GASTOS	MISMO	PERSONAS Y SERVICIOS	RESERVA FISCAL	SUBSIDIO	OTROS DE TRANSFERENCIA	MISMO	TOTAL	ESTRUCTURA FUNCIONAL			
																	COMANDO	RESPONSABLE	INDICADOR	
					TOTAL APROBADO	783,517,756	180,000,000		33,000,000	996,517,756						18,000,000	1,014,517,756	98.2		1.8
					TOTAL MODIFICADO	607,323,812	167,145,709		33,000,000	807,469,521			18,000,000			18,000,000	825,469,521	97.8		2.2
					TOTAL DEVENGADO	590,547,403	104,992,707		-86,795,004	608,745,106							608,745,106	100.0		
					TOTAL PAGADO	590,547,403	104,992,707		-86,795,004	608,745,106							608,745,106	100.0		
					Porcentaje Pag/Aprob	75.4	58.3		-	61.1							608,745,106	100.0		
					Porcentaje Pag/Modif	97.2	62.8		-	75.4							60.0			
																73.7				
1					Gobierno															
1					Aprobado	15,025,285	450,003			15,475,288							15,475,288	100.0		
1					Modificado	12,679,444	450,003			13,129,447							13,129,447	100.0		
1					Devengado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1					Pagado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1					Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9			78.5							12,151,917	100.0		
1					Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9			92.6							78.5			
																92.6				
1	3				Coordinación de la Política de Gobierno															
1	3				Aprobado	15,025,285	450,003			15,475,288							15,475,288	100.0		
1	3				Modificado	12,679,444	450,003			13,129,447							13,129,447	100.0		
1	3				Devengado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3				Pagado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3				Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9			78.5							12,151,917	100.0		
1	3				Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9			92.6							78.5			
																92.6				
1	3	04			Función Pública															
1	3	04			Aprobado	15,025,285	450,003			15,475,288							15,475,288	100.0		
1	3	04			Modificado	12,679,444	450,003			13,129,447							13,129,447	100.0		
1	3	04			Devengado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04			Pagado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04			Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9			78.5							12,151,917	100.0		
1	3	04			Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9			92.6							78.5			
																92.6				
1	3	04	001		Función pública y buen gobierno															
1	3	04	001		Aprobado	15,025,285	450,003			15,475,288							15,475,288	100.0		
1	3	04	001		Modificado	12,679,444	450,003			13,129,447							13,129,447	100.0		
1	3	04	001		Devengado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04	001		Pagado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04	001		Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9			78.5							12,151,917	100.0		
1	3	04	001		Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9			92.6							78.5			
																92.6				
1	3	04	001	0001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno															
1	3	04	001	0001	Aprobado	15,025,285	450,003			15,475,288							15,475,288	100.0		
1	3	04	001	0001	Modificado	12,679,444	450,003			13,129,447							13,129,447	100.0		
1	3	04	001	0001	Devengado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04	001	0001	Pagado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04	001	0001	Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9			78.5							12,151,917	100.0		
1	3	04	001	0001	Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9			92.6							78.5			
																92.6				
1	3	04	001	0001	TOK Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias															
1	3	04	001	0001	TOK Aprobado	15,025,285	450,003			15,475,288							15,475,288	100.0		
1	3	04	001	0001	TOK Modificado	12,679,444	450,003			13,129,447							13,129,447	100.0		
1	3	04	001	0001	TOK Devengado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04	001	0001	TOK Pagado	12,148,080	3,837			12,151,917							12,151,917	100.0		
1	3	04	001	0001	TOK Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9			78.5							12,151,917	100.0		
1	3	04	001	0001	TOK Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9			92.6							78.5			
																92.6				
3					Desarrollo Económico															
3					Aprobado	768,492,471	179,549,997		33,000,000	981,042,468		18,000,000			18,000,000		999,042,468	98.2		1.8
3					Modificado	594,644,368	166,695,706		33,000,000	794,340,074		18,000,000			18,000,000		812,340,074	97.8		2.2
3					Devengado	578,399,323	104,988,870		-86,795,004	596,593,189							596,593,189	100.0		

CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA\*  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

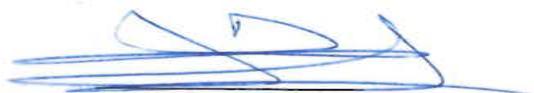
ACTIVIDAD PROGRAMÁTICA						SUBPROGRAMA					UNIDAD EJECUTORA				TOTAL							
C	S	P	U	T	U	DENOMINACIÓN	SERVICIO PERSONALIZADO	BENEFICIO OPERACIONAL	BIENES	EFECTOS DE COMPORTE	OBRAS	PERSONAL DE SERVICIOS	PASADISOS (BOL)	BIBLIOTECA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	OBRAS	TOTAL	EJERCICIO 2020				
																		COMPLETADO	COMPLETADO Y EN EJERCICIO	EN EJERCICIO		
3						Pagado	578,399,323	104,988,870		-86,795,004	596,593,189						596,593,189	100.0				
3						Porcentaje Pag/Aprob	75.3	58.5		-0	60.8						59.7					
3						Porcentaje Pag/Modif	97.3	63.0		-0	75.1						73.4					
3	3					Combustibles y Energía																
3	3					Aprobado																
3	3					Modificado																
3	3					Devengado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3					Pagado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3					Porcentaje Pag/Aprob																
3	3					Porcentaje Pag/Modif																
3	3	05				Electricidad																
3	3	05				Aprobado																
3	3	05				Modificado																
3	3	05				Devengado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05				Pagado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05				Porcentaje Pag/Aprob																
3	3	05				Porcentaje Pag/Modif																
3	3	05	002			Servicios de apoyo administrativo																
3	3	05	002			Aprobado																
3	3	05	002			Modificado																
3	3	05	002			Devengado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05	002			Pagado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05	002			Porcentaje Pag/Aprob																
3	3	05	002			Porcentaje Pag/Modif																
3	3	05	002	W001		Operaciones ajenas																
3	3	05	002	W001		Aprobado																
3	3	05	002	W001		Modificado																
3	3	05	002	W001		Devengado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05	002	W001		Pagado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05	002	W001		Porcentaje Pag/Aprob																
3	3	05	002	W001		Porcentaje Pag/Modif																
3	3	05	002	W001	TOK	Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias																
3	3	05	002	W001	TOK	Aprobado																
3	3	05	002	W001	TOK	Modificado																
3	3	05	002	W001	TOK	Devengado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05	002	W001	TOK	Pagado				-101,095,004	-101,095,004						-101,095,004	100.0				
3	3	05	002	W001	TOK	Porcentaje Pag/Aprob																
3	3	05	002	W001	TOK	Porcentaje Pag/Modif																
3	8					Ciencia, Tecnología e Innovación																
3	8					Aprobado	768,492,471	179,549,997		33,000,000	981,042,468		18,000,000			18,000,000	999,042,468	98.2			1.8	
3	8					Modificado	594,644,368	166,655,706		33,000,000	794,340,074		18,000,000			18,000,000	812,340,074	97.8			2.2	
3	8					Devengado	578,399,323	104,988,870		14,300,000	697,688,193						697,688,193	100.0				
3	8					Pagado	578,399,323	104,988,870		14,300,000	697,688,193						697,688,193	100.0				
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	75.3	58.5		43.3	71.1						69.8					
3	8					Porcentaje Pag/Modif	97.3	63.0		43.3	87.8						85.9					
3	8	03				Servicios Científicos y Tecnológicos																
3	8	03				Aprobado	768,492,471	179,549,997		33,000,000	981,042,468		18,000,000			18,000,000	999,042,468	98.2			1.8	
3	8	03				Modificado	594,644,368	166,655,706		33,000,000	794,340,074		18,000,000			18,000,000	812,340,074	97.8			2.2	
3	8	03				Devengado	578,399,323	104,988,870		14,300,000	697,688,193						697,688,193	100.0				
3	8	03				Pagado	578,399,323	104,988,870		14,300,000	697,688,193						697,688,193	100.0				
3	8	03				Porcentaje Pag/Aprob	75.3	58.5		43.3	71.1						69.8					
3	8	03				Porcentaje Pag/Modif	97.3	63.0		43.3	87.8						85.9					



CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA\*  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA						DESCRIPCIÓN	TIPO DE EGRESO					MONTOS								
N	F	C	S	P	U		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBVENCIÓN	PREST. DE SERVICIOS	BENEF. SOCIAL	PROYECTOS Y RELACIONES	MATERIALES Y SUMINISTROS	SERVICIOS	GASTOS DE PERSONAL	BENEF. SOCIAL	TOTAL	ESTADO DE EJERCICIO		
																		COMENZADO	PROYECTOS Y RELACIONES	TERMINADO
3	8	03	006	K027	TOK	Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias														
3	8	03	006	K027	TOK	Aprobado						18,000,000			18,000,000	18,000,000				100.0
3	8	03	006	K027	TOK	Modificado						18,000,000			18,000,000	18,000,000				100.0
3	8	03	006	K027	TOK	Devengado														
3	8	03	006	K027	TOK	Pagado														
3	8	03	006	K027	TOK	Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	03	006	K027	TOK	Porcentaje Pag/Modif														

\*Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -0- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.  
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

  
Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

  
Elaboró: José Jiménez Cerón

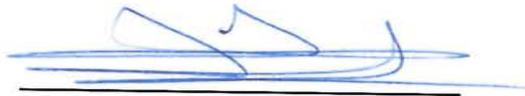
CUENTA PÚBLICA 2020  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
18 ENERGÍA  
T0K INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
<b>Gobierno</b>	<b>15,475,288</b>	<b>-2,345,841</b>	<b>13,129,447</b>	<b>12,151,917</b>	<b>12,151,917</b>	<b>977,530</b>
Coordinación de la Política de Gobierno	15,475,288	-2,345,841	13,129,447	12,151,917	12,151,917	977,530
<b>Desarrollo Económico</b>	<b>999,042,468</b>	<b>-186,702,394</b>	<b>812,340,074</b>	<b>596,593,189</b>	<b>596,593,189</b>	<b>215,746,885</b>
Combustibles y Energía				-101,095,004	-101,095,004	101,095,004
Ciencia, Tecnología e Innovación	999,042,468	-186,702,394	812,340,074	697,688,193	697,688,193	114,651,881
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>-189,048,235</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>216,724,415</b>

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco



Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA<sup>1</sup>  
18 ENERGÍA  
TKO INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CÓDIGO	SUBCATEGORÍA	DESCRIPCIÓN	ESTADO DE EJECUCIÓN				ESTADO DE PAGOS				ESTADO DE PAGOS						
			ESTADO DE EJECUCIÓN	ESTADO DE PAGOS													
										ESTADO DE PAGOS	ESTADO DE PAGOS	ESTADO DE PAGOS					
		Programas Federales															
		TOTAL APROBADO	783,517,756	180,000,000		33,000,000	996,517,756		18,000,000		18,000,000	1,014,517,756	98.2		1.8		
		TOTAL MODIFICADO	607,323,812	167,145,709		33,000,000	607,469,521		18,000,000		18,000,000	825,469,521	97.8		2.2		
		TOTAL DEVENGADO	590,547,403	104,992,707		-86,795,004	608,745,106					608,745,106	100.0				
		TOTAL PAGADO	590,547,403	104,992,707		-86,795,004	608,745,106					608,745,106	100.0				
		Porcentaje Pag/Aprob	75.4	58.3		-	61.1					60.0					
		Porcentaje Pag/Modif	97.2	62.8		-	75.4					73.7					
1	2	Desempeño de las Funciones															
1	2	Aprobado	650,311,457	177,049,999		32,900,000	860,261,456		18,000,000		18,000,000	878,261,456	98.0		2.0		
1	2	Modificado	479,294,176	164,195,708		32,900,000	676,389,884		18,000,000		18,000,000	694,389,884	97.4		2.6		
1	2	Devengado	467,453,409	104,981,355		14,300,000	586,734,764					586,734,764	100.0				
1	2	Pagado	467,453,409	104,981,355		14,300,000	586,734,764					586,734,764	100.0				
1	2	Porcentaje Pag/Aprob	71.9	59.3		43.5	68.2					66.8					
1	2	Porcentaje Pag/Modif	97.5	63.9		43.5	86.7					84.5					
1	2	E Prestación de Servicios Públicos															
1	2	E Aprobado	650,311,457	177,049,999		32,900,000	860,261,456					860,261,456	100.0				
1	2	E Modificado	479,294,176	164,195,708		32,900,000	676,389,884					676,389,884	100.0				
1	2	E Devengado	467,453,409	104,981,355		14,300,000	586,734,764					586,734,764	100.0				
1	2	E Pagado	467,453,409	104,981,355		14,300,000	586,734,764					586,734,764	100.0				
1	2	E Porcentaje Pag/Aprob	71.9	59.3		43.5	68.2					66.2					
1	2	E Porcentaje Pag/Modif	97.5	63.9		43.5	86.7					86.7					
1	2	E 016 Investigación, desarrollo tecnológico y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica															
1	2	E 016 Aprobado	650,311,457	177,049,999		32,900,000	860,261,456					860,261,456	100.0				
1	2	E 016 Modificado	479,294,176	164,195,708		32,900,000	676,389,884					676,389,884	100.0				
1	2	E 016 Devengado	467,453,409	104,981,355		14,300,000	586,734,764					586,734,764	100.0				
1	2	E 016 Pagado	467,453,409	104,981,355		14,300,000	586,734,764					586,734,764	100.0				
1	2	E 016 Porcentaje Pag/Aprob	71.9	59.3		43.5	68.2					66.2					
1	2	E 016 Porcentaje Pag/Modif	97.5	63.9		43.5	86.7					86.7					
1	2	K Proyectos de Inversión															
1	2	K Aprobado							18,000,000		18,000,000	18,000,000					
1	2	K Modificado							18,000,000		18,000,000	18,000,000					
1	2	K Devengado										18,000,000					
1	2	K Pagado										18,000,000					
1	2	K Porcentaje Pag/Aprob										100.0					
1	2	K Porcentaje Pag/Modif										100.0					
1	2	K 027 Mantenimiento de infraestructura															
1	2	K 027 Aprobado							18,000,000		18,000,000	18,000,000					
1	2	K 027 Modificado							18,000,000		18,000,000	18,000,000					
1	2	K 027 Devengado										18,000,000					
1	2	K 027 Pagado										18,000,000					
1	2	K 027 Porcentaje Pag/Aprob										100.0					
1	2	K 027 Porcentaje Pag/Modif										100.0					
1	3	Administrativos y de Apoyo															
1	3	Aprobado	133,206,299	2,950,001		100,000	136,256,300					136,256,300	100.0				
1	3	Modificado	128,029,636	2,950,001		100,000	131,079,637					131,079,637	100.0				
1	3	Devengado	123,093,994	11,352		-101,095,004	22,010,342					22,010,342	100.0				
1	3	Pagado	123,093,994	11,352		-101,095,004	22,010,342					22,010,342	100.0				
1	3	Porcentaje Pag/Aprob	92.4	0.4		-	16.2					16.2					
1	3	Porcentaje Pag/Modif	96.1	0.4		-	16.8					16.8					
1	3	M Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional															
1	3	M Aprobado	118,181,014	2,499,998		100,000	120,781,012					120,781,012	100.0				
1	3	M Modificado	115,350,192	2,499,998		100,000	117,950,190					117,950,190	100.0				
1	3	M Devengado	110,945,914	7,515			110,953,429					110,953,429	100.0				

CUENTA PÚBLICA 2020  
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA<sup>1/</sup>  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CÓDIGO	SUBCATEGORÍA	TIPO DE GASTO	DESCRIPCIÓN	ESTADO DE EJECUCIÓN				TOTAL	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	ESTADO DE EJECUCIÓN		
				PREVISTO	COMPLETADO	REMANENTE	REMANENTE POR PAGAR			TOTAL	PREVISTO	COMPLETADO
1	3	M	Pagado	110,945,914	7,515		110,953,429					
1	3	M	Porcentaje Pag/Aprob	93.9	0.3		91.9					
1	3	M	Porcentaje Pag/Modif	96.2	0.3		94.1					
1	3	M	001 Actividades de apoyo administrativo									
1	3	M	001 Aprobado	118,181,014	2,499,998		120,781,012					
1	3	M	001 Modificado	115,350,192	2,499,998	100,000	117,950,190			120,781,012	100.0	
1	3	M	001 Devengado	110,945,914	7,515		117,950,190			117,950,190	100.0	
1	3	M	001 Pagado	110,945,914	7,515		110,953,429			110,953,429	100.0	
1	3	M	001 Porcentaje Pag/Aprob	93.9	0.3		91.9			110,953,429	100.0	
1	3	M	001 Porcentaje Pag/Modif	96.2	0.3		94.1			91.9		
1	3	O	Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión									
1	3	O	001 Aprobado	15,025,285	450,003		15,475,288					
1	3	O	001 Modificado	12,679,444	450,003		13,129,447			15,475,288	100.0	
1	3	O	001 Devengado	12,148,080	3,837		13,129,447			13,129,447	100.0	
1	3	O	001 Pagado	12,148,080	3,837		12,151,917			12,151,917	100.0	
1	3	O	001 Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9		78.5			12,151,917	100.0	
1	3	O	001 Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9		92.6			78.5		
1	3	O	001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno									
1	3	O	001 Aprobado	15,025,285	450,003		15,475,288					
1	3	O	001 Modificado	12,679,444	450,003		13,129,447			15,475,288	100.0	
1	3	O	001 Devengado	12,148,080	3,837		13,129,447			13,129,447	100.0	
1	3	O	001 Pagado	12,148,080	3,837		12,151,917			12,151,917	100.0	
1	3	O	001 Porcentaje Pag/Aprob	80.9	0.9		78.5			12,151,917	100.0	
1	3	O	001 Porcentaje Pag/Modif	95.8	0.9		92.6			78.5		
1	3	W	Operaciones ajenas									
1	3	W	001 Aprobado									
1	3	W	001 Modificado									
1	3	W	001 Devengado									
1	3	W	001 Pagado			-101,095,004	-101,095,004			-101,095,004	100.0	
1	3	W	001 Porcentaje Pag/Aprob			-101,095,004	-101,095,004			-101,095,004	100.0	
1	3	W	001 Porcentaje Pag/Modif									
1	3	W	001 Operaciones ajenas									
1	3	W	001 Aprobado									
1	3	W	001 Modificado									
1	3	W	001 Devengado									
1	3	W	001 Pagado			-101,095,004	-101,095,004			-101,095,004	100.0	
1	3	W	001 Porcentaje Pag/Aprob			-101,095,004	-101,095,004			-101,095,004	100.0	
1	3	W	001 Porcentaje Pag/Modif									

<sup>1/</sup> Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo «-» corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%. Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

  
Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

  
Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUJEJERCICIO <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
<b>Programas Federales</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>-189,048,235</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>216,724,415</b>
<b>Desempeño de las Funciones</b>	<b>878,261,456</b>	<b>-183,871,572</b>	<b>694,389,884</b>	<b>586,734,764</b>	<b>586,734,764</b>	<b>107,655,120</b>
Prestación de Servicios Públicos	860,261,456	-183,871,572	676,389,884	586,734,764	586,734,764	89,655,120
Proyectos de Inversión	18,000,000		18,000,000			18,000,000
<b>Administrativos y de Apoyo</b>	<b>136,256,300</b>	<b>-5,176,663</b>	<b>131,079,637</b>	<b>22,010,342</b>	<b>22,010,342</b>	<b>109,069,295</b>
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	120,781,012	-2,830,822	117,950,190	110,953,429	110,953,429	6,996,761
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	15,475,288	-2,345,841	13,129,447	12,151,917	12,151,917	977,530
Operaciones ajenas				-101,095,004	-101,095,004	101,095,004
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>-189,048,235</b>	<b>825,469,521</b>	<b>608,745,106</b>	<b>608,745,106</b>	<b>216,724,415</b>

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco



Elaboró: José Jiménez Cerón

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
 CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA  
 DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020  
 (PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	2020
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
<b>1. Total de Ingresos Presupuestarios</b>	<b>766,582,199</b>
<b>2. Más Ingresos Contables No Presupuestarios</b>	<b>0</b>
Ingresos Financieros	0
Incremento por variación de inventarios	0
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Disminución del exceso de provisiones	0
Otros ingresos y beneficios varios	0
Otros ingresos contables no presupuestarios	0
<b>3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables</b>	<b>9,140,594</b>
Aprovechamientos patrimoniales	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0
Otros ingresos presupuestarios no contables	9,140,594
<b>4. Total de Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)</b>	<b>757,441,605</b>
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
<b>1. Total de Egresos Presupuestarios</b>	<b>608,745,106</b>
<b>2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables</b>	<b>-86,795,004</b>
Materias primas y materiales de producción y comercialización	0
Materiales y suministros	0
Mobiliario y equipo de administración	0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0
Vehículos y equipo de transporte	0
Equipo de defensa y seguridad	0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	0
Activos biológicos	0
Bienes inmuebles	0
Activos intangibles	0
Obra pública en bienes de dominio público	0
Obra pública en bienes propios	0
Acciones y participaciones de capital	0
Compra de títulos y valores	0
Concesión de préstamos	0

# Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
 CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA  
 DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020  
 (PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Concepto	2020
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	14,300,000
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0
Amortización de la deuda pública	0
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	-101,095,004
Otros egresos presupuestarios no contables	0
<b>3. Más Gastos Contables No Presupuestarios</b>	<b>61,901,495</b>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	7,925,960
Provisiones	59,417,059
Disminución de inventarios	0
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Aumento por insuficiencia de provisiones	0
Otros gastos	-5,441,524
Otros gastos contables no presupuestarios	0
<b>4. Total de Gastos Contables (4 = 1 - 2 + 3)</b>	<b>757,441,605</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.



Autorizó: L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco  
 Gerente de Recursos Financieros



Elaboró: C.P. María Teresa Rodríguez Mendoza  
 Jefa del Departamento de Contabilidad

**Integración de conciliación contable - presupuestal  
entre los Ingresos Presupuestales y Contables**  
**Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables**  
del 01 de Enero al 30 de Diciembre 2020

<b>Ingresos Presupuestales</b>		
<b>Por :</b>		
<b>Cobranza venta de servicios</b>		<b>123,323,019.00</b>
<b>Transferencias gobierno federal</b>		<b>540,489,827.00</b>
<b>Ingresos Diversos</b>		<b>102,769,353.00</b>
<b>Total Ingresos Presupuestales</b>		<b>766,582,199.00</b>
<b>Ingresos Contables</b>		
<b>Por:</b>		
<b>Facturación venta de servicios</b>		<b>137,279,937.00</b>
<b>Transferencias gobierno federal</b>		<b>540,489,827.00</b>
<b>Ingresos Diversos</b>		<b>79,671,841.00</b>
<b>Total Ingresos Contables</b>		<b>757,441,605.00</b>
<b>Otros ingresos presupuestarios</b>		
<b>no contables por:</b>		
<b>Facturación menos Cobranza</b>		<b>13,956,918</b>
<b>Ingresos Diversos</b>		<b>(23,097,512)</b>
	<b>Total</b>	<b>(9,140,594)</b>

### Otros Ingresos Presupuestarios No Contables

Las Variaciones integran los siguientes conceptos:

#### Operaciones Ajenas

Partida	Descripción	Importe:
112311	Deudores diversos empleados	- 35,501.65
112921	IVA acreditable no pagado 16 %	5,080,516.44
112923	IVA acreditable no pagado impo	27,375.00
112924	IVA Acreditable no pag 8%	533.68
21121	Proveedores	5,928.98
211710	Ret. x arrendam. inmuebles	1,995.52
211711	10% IVA ret. honorarios nal.	1,462,719.00
211712	10% IVA ret.arrendam.p.físicas	1,767.53
211713	4% IVA retención transporte	- 168.65
211714	Retención IVA otros	103,733.06
211716	IVA fact. pendiente de cobro	6,896.55
211717	IVA por pagar	12,834,355.28
21173	ISPT retención empleados	30,682,707.42
21174	Imp.honorarios servs.nales.10%	1,399,363.54
21176	15% IVA retención extranjero	75,141.21
21178	Imp. superv. obra 5% al millar	- 5,719.51
21191	Acr.divs.ret.empleados Palmira	- 768,980.11
211917	Acreedores diversos empleados	- 1,740,272.00
211919	Acr.Divs. prestadores de serv.	10,881,416.25
211920	Acree.d.divs.empl.x honorarios	20,771.70
21193	Acreedores diversos FONACOT	70,028.96
21196	Acr.divs.ret. por ptamos.banc.	- 115,000.00
21197	Acr.divs.ret.x compras person.	- 524,684.49
21198	Acr.divs.B.Nal.M(CR.INFONAVIT)	142,601.40
21621	Convenios Fondos CONACYT	- 161,608,177.73
21796	Prov.servicios generales 3000	905,648.37

**Total Variación: - 101,095,004.25**

**Otros Gastos Contables No Presupuestales**

Las Variaciones integran los siguientes conceptos:

**Capítulo 2000**

Partida	Descripción	Importe:
21101	Materiales y útiles de oficina	387.00
21401	Mater.y.útil.p.el proc.en equi	-
21501	Material de apoyo informativo	-
21601	Material de limpieza	1,161.00
22104	Produc.alimen.pers.en instala.	102.00
23901	Otros produc.como materia prim	- 7,092,743.00
24601	Material eléctrico y electróni	20,830.00
24701	Art.metálicos para construcció	-
24801	Materiales complementarios	-
24901	Otros mat.de constr. y reparac	-
25101	Productos químicos básicos	1,921.00
25201	Plaguicidas,abonos y fertiliza	-
25301	Medicinas y produc. farmacéuti	6,884.00
25401	Mater.acces.y suminist. médico	2,068.00
25501	Mater.acces.y suminist. labora	10,190.00
26103	Combust.lubri.adit.vehic.admin	100,053.00
27101	Vestuarios y uniformes	-
27201	Prendas de protección personal	3,322.00
29101	Herramientas menores	-
29401	Refac.y acces.equipo de comput	-
29601	Refac.y acces.equipo transport	-
29801	Refac.y acces. maquina. y otro	-
<b>Subtotal -</b>		<b>6,945,825.00</b>

**Capítulo 3000**

Partida	Descripción	Importe:
31101	Servicio de energía eléctrica	- 30,221.00
31401	Servicio telefónico convencion	-
31501	Servicio de telefonía celular	-
31603	Servicios de Internet	-
31701	Serv. de conduc. de señales	-
31801	Servicio postal	352.00
32201	Arrendamiento de edif. y local	65,122.00
32701	Patentes,regalías y otros	113,822.00
33104	Otras asesorías para la opera.	13,666.00
33301	Servicios de informática	11,386,692.00
33602	Otros serv.comer.(fotocopiado)	-
33605	Información en medios masivos	24,636.00
33801	Servicios de vigilancia	239,963.00
33901	Subcontratación serv. terceros	- 9,260,338.00
34101	Dif. por variaciones en el T/C	120,816.00
34501	Seguro de bienes patrimoniales	38,860.00
34701	Fletes y maniobras	4,921.00
35201	Manto. y cons.de mobi.y equipo	-
35501	Manto.y conser.vehi.terrestres	- 6,331.00
35701	Manto.conserv.de maqui.y equi.	42,858.00
37101	Pasajes aéreos nacionales	-
37201	Pasaj. terrestres nacionales	- 17,977.00
37204	Pasaj.terr. nac.para serv.públ	-
37206	Pasaj.inter.para serv.públicos	-
37501	Viáticos nac.para lab.de campo	- 150,451.00
37504	Vtcos.nac.para serv.públicos	14,857.00
37602	Vtcos.en el extranjero ser.púb	- 37,108.00
38501	Gastos aliment. de serv.públi.	-
39202	Otros impuestos y derechos	- 23,116,709.00
39301	Impuestos y derechos de import	1.00
39501	Penas,multas,accesorios y actu	21,355,734.00
39916	Reserva cuentas incobrables	701,136.00
<b>Subtotal</b>		<b>1,504,301.00</b>

**Capítulo 4000**

Partida	Descripción	Importe:
46101	Aport.a fideicomisos públicos	-

**Total variación Otros Gastos - 5,441,524.00**



## 1. CONSTITUCIÓN Y OBJETIVO DEL INSTITUTO

El Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias (INEEL), es un Organismo Público Descentralizado con personalidad jurídica y patrimonio propio, creado inicialmente como Instituto de Investigaciones Eléctricas (IIE) por Decreto del Ejecutivo Federal publicado en el Diario Oficial de la Federación el 1 de diciembre de 1975, y modificado mediante Decreto publicado en el DOF el 30 de octubre del 2001.

El propósito fundamental del Instituto es realizar y promover la investigación científica, el desarrollo experimental y la investigación tecnológica, con la finalidad de resolver los problemas científicos y tecnológicos relacionados con el mejoramiento y desarrollo de la industria eléctrica nacional, contribuyendo a la difusión e implantación de las tecnologías que mejor se adapten al desarrollo económico del país, brindar asesoramiento a la Comisión Federal de Electricidad (CFE), a las industrias manufactureras eléctricas y compañías de ingeniería y servicios relacionados con la industria eléctrica.

Adicionalmente, mediante el Decreto del 30 de octubre de 2001, se establece que las áreas en las cuales el Instituto participa, no sólo comprenden la industria eléctrica sino aquellas que le son afines, incluyendo tanto a los que forman parte de la iniciativa privada, así como a Petróleos Mexicanos (PEMEX) y sus organismos subsidiarios, así como precisar las áreas en las que se requiere impulsar el desarrollo de nuevas tecnologías y la formación de capital humano especializado.

En acuerdo publicado en el DOF de fecha 22 de noviembre de 2001, la Secretaría de Energía (SENER) y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) reconocen al IIE, como Centro Público de Investigación.

Con fecha 24 de diciembre de 2015, se publicó la Ley de Transición Energética, la cual tiene por objeto regular el aprovechamiento sustentable de la energía, así como las obligaciones en materia de Energías Limpias y de reducción de emisiones contaminantes; proponiendo que el IIE se convirtiera en el Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias (INEEL), dicho cambio fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 24 de junio de 2016, en el que se establecieron nuevos objetivos al quehacer institucional quedando de la siguiente forma: coordinar y realizar estudios, así como también proyectos de investigación científica o tecnológica con instituciones académicas, de investigación, públicas o privadas, nacionales o extranjeras en materia de energía, energía eléctrica, energías limpias, energías renovables, eficiencia energética, emisiones contaminantes generadas en la industria eléctrica, sustentabilidad, sistemas de transmisión, distribución y almacenamiento de energía, además de contribuir a la formación de especialistas e investigadores en las áreas de su especialidad, y brindar apoyo técnico y científico a la SENER para formular, conducir y evaluar la política nacional en materia de energía eléctrica en general y energías limpias en particular.





## **2. NORMATIVIDAD GUBERNAMENTAL**

Desde el punto de vista presupuestal, el INEEL está regido por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (LFPRH) y su Reglamento, así como el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) para el ejercicio fiscal 2020. Los recursos presupuestales para su operación se presentan agrupados de conformidad con la Estructura Programática-Presupuestal autorizada para la entidad, y de acuerdo al clasificador por objeto del gasto emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

En el mismo sentido, se considera la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG) y la normatividad específica emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en materia presupuestal.

## **3. POLÍTICAS PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTADOS PRESUPUESTALES.**

A continuación, se presenta un resumen de las principales políticas y prácticas utilizadas en la formulación de los estados presupuestales.

- a) El INEEL, para el control presupuestal registra sus operaciones con base en disposiciones que en materia de contabilidad gubernamental establecen la LFPRH y su Reglamento; la LGCG, los lineamientos y oficios normativos emitidos por la SHCP; manejándose para tal efecto, registros presupuestales de ingresos y egresos complementarios a los contables, los cuales son conciliados mensualmente para corroborar la congruencia de la información entre las áreas de Presupuesto y Contabilidad.
- b) Los ingresos presupuestales que recibe el INEEL por concepto de Transferencias del Gobierno Federal, se consideran al valor que tienen al momento de su autorización y se registran en cuentas de ingresos afectando el Estado de Resultados.

Los ingresos por concepto de venta de servicios de proyectos de investigación, así como los ingresos diversos se registran en cuentas de ingresos propios y diversos, afectando el Estado de Resultados.

- c) Los gastos presupuestales se consideran al valor que tienen al momento de su pago, incorporando al cierre del ejercicio las obligaciones por bienes y servicios devengados y pagados con cargo al presupuesto autorizado.
- d) Con base en la normatividad vigente emitida por la SHCP, se tramitan las modificaciones a la estructura programática, presupuestal y financiera, así como al calendario de gasto y a las metas autorizadas y que, en su caso, se emiten las autorizaciones en los módulos de los sistemas de la SHCP, mediante, resoluciones, oficios y/o números de folios de afectación presupuestaria correspondiente.
- e) Los estados presupuestales incluyen disponibilidad inicial y final, debido a que el Instituto realiza proyectos de investigación, los cuales son facturados y cobrados como ingresos propios.



#### **4. PROCEDIMIENTO PARA LA INTEGRACIÓN DEL PRESUPUESTO 2020**

Para la integración del proyecto de presupuesto 2020, la SENER comunicó al INEEL el techo de Transferencias del Gobierno Federal que debía considerar para la elaboración del Anteproyecto de Presupuesto 2020, mismo que se capturó en línea en el sistema para el Proceso Integral de Programación y Presupuesto (PIPP), a través del Módulo de Seguridad de Soluciones de Negocios (MSSN). Con el citado techo y la proyección de ingresos por la venta de servicios e ingresos diversos, se procedió a definir el presupuesto de gasto para 2020, posteriormente se desarrollaron diversas actividades en el MSSN, con la finalidad de que la SHCP presente el Proyecto de Presupuesto de Egresos (PPEF) a la H. Cámara de Diputados, quien autoriza finalmente el PEF del INEEL para el ejercicio fiscal correspondiente, y que se notifica posteriormente a la Coordinadora de Sector, la "SENER", quien a su vez comunica al INEEL el presupuesto aprobado por ese cuerpo Legislativo para el ejercicio fiscal 2020.

#### **5. PRESUPUESTO AUTORIZADO PARA EL EJERCICIO 2020**

Mediante Oficio Circular 307-A.-3510 de fecha 20 de diciembre de 2019, emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la SHCP comunicó la autorización del PEF y el calendario para el ejercicio fiscal 2020 aprobado por la H. Cámara de Diputados al INEEL, el Gasto Programable a nivel flujo de efectivo asciende a \$1,014,517.8, de los cuales \$996,517.8 corresponden a gasto corriente de operación y \$18,000.0 para inversión física.

Durante los meses de septiembre a diciembre del 2020 se recibieron ampliaciones liquidadas por \$10,410.0, \$11,523.0, \$10,765.4, \$5,598.9, \$8,100.0, \$26,000.0, \$4,808.5 y \$173,200.0, mismas que fueron autorizadas con los folios 2020-18-411-345, 2020-18-411-403, 2020-18-411-483, 2020-18-411-516, 2020-18-411-544, 2020-18-T0K-553, 2020-18-411-559 y 2020-18-411-542 en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias (MAP), respectivamente, este último monto se aplicó para la regularización ante el Servicio de Administración Tributaria de la situación fiscal del Instituto.

En el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias para Entidades (MAPE) del Portal Aplicativo de la Secretaría de Hacienda (PASH), se llegó a un presupuesto modificado autorizado final de \$825,469.5, el cual se integra de \$807,469.5 de gasto corriente de operación y \$18,000.0 de inversión física, a continuación, se presentan las adecuaciones presupuestarias conforme a la siguiente clasificación:

Durante el ejercicio fiscal 2020, el Instituto realizó cinco adecuaciones presupuestarias autorizadas en el MAPE del Portal Aplicativo de la SHCP conforme a lo siguiente:

Los balances; primario, financiero y de operación se modificaron sin afectar el cumplimiento de los objetivos y metas del Instituto para el ejercicio fiscal 2020.

- ♦ Una adecuación de actualización de la disponibilidad inicial, conforme al dictamen financiero y presupuestal del ejercicio 2019, y que fue reportada en la Cuenta de la Hacienda Pública del INEEL, pasando de \$125,000.0, a \$167,525.4 manteniendo el balance primario sin cambios.





**SENER**  
SECRETARÍA DE ENERGÍA



**INEEL**  
INSTITUTO NACIONAL  
DE ELECTRICIDAD Y  
ENERGÍAS LIMPIAS

- ♦ Una adecuación de reducción del presupuesto de los capítulos 2000 “Materiales y Suministros” y 3000 “Servicios Generales” por un monto de \$4,556.9 y \$8,297.4 respectivamente, para dar cumplimiento al “Decreto por el que se establecen las medidas de austeridad que deberán de observar las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal bajo los criterios que en el mismo se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 23 de abril de 2020.
- ♦ Una adecuación de reducción del presupuesto del capítulo 1000 “Servicios Personales” por un monto de \$176,193.9, para dar cumplimiento a lo dispuesto en el oficio circular No. 307-A.-2095 de fecha 5 de octubre de 2020, emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- ♦ Una adecuación interna compensada entre partidas del capítulo 1000 “Servicios Personales”, la cual se vincula con la adecuación autorizada en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias folio 2020-18-T0K-553, lo anterior no representó recursos adicionales para el ejercicio 2020.
- ♦ Una adecuación externa para regularizar las ocho ampliaciones liquidadas de Transferencias del Gobierno Federal por un total de \$540,489.8 en las partidas 33301 “Servicios de desarrollo de aplicaciones informáticas”; 33901 “Subcontratación de Servicios con Terceros”, 11301 “Sueldos base”, 13202 “Gratificación de fin de año”, 15401 “Prestaciones C.C.T.” y 15402 “Compensación garantizada” autorizadas por la Secretaría de Energía con números de folios 2020-18-411-345, 2020-18-411-403, 2020-18-411-483, 2020-18-411-516, 2020-18-411-544, 2020-18-T0K-553, 2020-18-411-559 y 2020-18-411-542, por \$10,410.0, \$11,523.0, \$10,765.4, \$5,598.9, \$8,100.0, \$26,000.0, \$4,808.5 y \$173,200.0, respectivamente, del Módulo de Adecuaciones Presupuestarias, lo anterior, con la finalidad de soportar los gastos de operación del Instituto y la última ampliación se aplicó para regularizar la situación fiscal del Instituto ante el Servicio de Administración Tributaria. Por lo anterior, las Transferencias del Gobierno Federal se modificaron de \$290,084.0 a \$540,489.8

El presupuesto de egresos modificado autorizado del INEEL se integra como sigue:



Capítulo de gasto	Presupuesto original	Ampliaciones	Reducciones	Presupuesto modificado
<b>Gasto corriente</b>				
Servicios personales	783,517.8	0.0	176,194.0	607,323.8
Materiales y suministros	50,000.0	0.0	4,556.9	45,443.1
Servicios generales	130,000.0	0.0	8,297.4	121,702.6
Otras erogaciones	33,000.0	0.0	0.0	33,000.0
Otros de corriente (operaciones ajenas)	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Inversión física</b>				
Bienes muebles e inmuebles	0.0	0.0	0.0	0.0
Obra pública	18,000.0	0.0	0.0	18,000.0
Operaciones ajenas	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>1,014,517.8</b>	<b>0.0</b>	<b>189,048.3</b>	<b>825,469.5</b>

## 6. ESTADOS PRESUPUESTALES

Los estados analíticos de ingresos presupuestales y del ejercicio presupuestal del gasto del 2020, corresponden al presupuesto formulado, autorizado, devengado y ejercido por el INEEL, con base en el flujo de efectivo; los estados, fueron elaborados tomando como base las cifras presentadas en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal y se presentan formando parte de este informe (Anexo I) que considera los reportes de flujo de efectivo, ingresos, egresos, analíticos, programáticos, presupuestales, así como sus diversas modalidades armonizadas.

### A. Estado analítico de ingresos presupuestales.

Los ingresos obtenidos por el Instituto, se derivan de la venta de servicios por el desarrollo de proyectos de investigación, el cual incluye recursos de proyectos acordados con la CFE.

Al mes de diciembre, los ingresos propios obtenidos ascendieron a \$226,092.4, monto inferior al presupuesto modificado V en \$(247,935.6) (52.3%), lo anterior debido a que los recursos obtenidos por la cobranza de la cartera por la venta de servicios fueron inferiores a lo programado, no obstante, lo anterior, se cubrieron los gastos básicos para mantener la operación del Instituto, sin afectar los objetivos, programas y metas programáticas.

La cobranza por venta de servicios resultó de \$123,323.0 inferior en \$(253,259.9), equivalente al (67.3%) con respecto al presupuestado modificado V, lo anterior debido a la transformación de nuestros principales clientes (Comisión Federal de Electricidad y Pemex), en Empresas Productivas del Estado, así como el cambio en sus mecanismos de contratación al licitar sus necesidades y en sus evaluaciones al medir rentabilidad, situación que deja en desventaja al Instituto, toda vez que al ser un Ente sin Fines de Lucro y estar en crisis económica, propició que no fuera elegible para el desarrollo de proyectos, aunado a lo anterior se le ha solicitado la opinión de cumplimiento del artículo 32-D



del Código Fiscal de la Federación, la cual conforme a la lectura de dicho artículo menciona que es aplicable a particulares, no siendo el caso del Instituto al pertenecer a la Administración Pública Federal y por lo tanto ser un Ente Público.

La cobranza se integró por; \$54,038.2 de CFE, \$0.4 de PEMEX, \$67,018.1 del Sector Privado y Público y \$1,904.5 de extranjeros. Del total \$3,343.3 corresponde a 2019 y \$119,972.8 a 2020. El saldo de las cuentas por cobrar al mes de diciembre fue de \$29,005.8, sin IVA.

Los ingresos diversos ascendieron a \$102,769.4, superior en \$5,324.4, 5.5%, al programado de \$97,445.0, lo anterior debido principalmente por las restituciones del costo horas-hombre de personal especializado.

Las Transferencias del Gobierno Federal fueron por fueron de \$540,489.8, superior en \$250,405.8, a lo programado original de \$290,084.0, por las ampliaciones liquidadas autorizadas por SENER y SHCP para el pago de servicios por \$77,205.8, autorizadas mediante las adecuaciones presupuestarias del Módulo de Adecuaciones Presupuestarias (MAP) con números de folios 2020-18-411-345, 2020-18-411-403, 2020-18-411-483, 2020-18-411-516, 2020-18-411-544, 2020-18-T0K-553, 2020-18-411-559, respectivamente; así como \$173,200.0, con folio de autorización MAP 2020-18-411-542, para regularizar la situación fiscal ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT), mismas que fueron utilizadas para sufragar compromisos del gasto de operación del Instituto, lo anterior como consecuencia de los bajos ingresos propios captados en el ejercicio.

## **B. Estado del ejercicio presupuestal del gasto.**

El gasto pagado fue de \$608,745.1, inferior en \$(216,724.4), (26.3%), con respecto al presupuesto modificado V de \$825,469.5, debido al menor gasto de operación en el desarrollo de los proyectos de investigación y a que no se realizó gasto de inversión física, así como, por el efecto del registro de las retenciones en las operaciones ajenas por cuenta de terceros, lo anterior se derivó de la baja captación de ingresos propios, como consecuencia de la Reforma Energética, ya que nuestros principales clientes CFE y PEMEX, al convertirse en Empresas Productivas del Estado disminuyeron la contratación de proyectos de investigación. No obstante que no se tuvo la cartera de proyectos esperada en 2020, el INEEL cumplió con sus objetivos, metas y programas estratégicos.

La totalidad de los recursos del gasto programable ejercido se financiaron con 37.0% de recursos propios y el complemento con Transferencias del Gobierno Federal, que considera el efecto del pago de proveedores y el pago de impuestos y actualizaciones por \$173,200.0, autorizados por la SENER para regularizar la situación fiscal del instituto ante el Servicio de Administración Tributaria.

La disponibilidad final al mes de diciembre fue de \$325,362.5, inferior en \$31,211.2, al programado de \$356,573.6, resultado del efecto del registro de las operaciones ajenas por cuenta de terceros al cierre de 2020.

### C. Balance Financiero.

Al cierre del ejercicio 2020 el balance financiero fue de \$157,837.1, dicho resultado virtual debido al efecto de las operaciones ajenas netas por cuenta de terceros de \$101,095.0 lo que ocasionó que el gasto total disminuyera, es necesario mencionar que el monto de las operaciones ajenas netas, se integra principalmente por las retenciones de impuestos pagadas al SAT y los pendientes de pago de proveedores, lo anterior como consecuencia de la disminución de recursos propios que se vio agudizado en el ejercicio 2020 al reducirse de manera significativa la contratación de servicios de investigación y desarrollo tecnológico, por parte de los dos principales clientes (Comisión Federal de Electricidad y Petróleos Mexicanos), sumiendo en una crisis financiera a la Institución, obligándola a realizar una priorización de gastos al privilegiar el pago de la nómina para no generar incumplimientos laborales y problemas sociales en el Estado de Morelos conforme a lo establecido en los artículos 99, 106, 113 y 133 primer párrafo fracción VII de la Ley Federal del Trabajo, en concordancia con el artículo 149 del Código Fiscal de la Federación, por lo que se difirió el pago de impuestos para mantener en funcionamiento al Instituto, por lo cual, se recibieron recursos adicionales al cierre del ejercicio 2020 por una ampliación líquida por \$173,200.0, para regularizar la situación fiscal ante el Servicio de Administración Tributaria.

## 7. CONCILIACIÓN GLOBAL ENTRE LAS CIFRAS FINANCIERAS Y LAS PRESUPUESTALES

Las conciliaciones globales entre las cifras financieras y presupuestales, se presentan en el anexo II de este informe.

- La disponibilidad final del ejercicio 2020 fue por \$325,362.5 y se encuentra conciliada en los estados financieros y corresponde a los recursos presupuestales y contables al cierre del año 2020, donde se puede observar que no existen diferencias.

## 8. CUMPLIMIENTO GLOBAL DE METAS POR PROGRAMA

El Instituto se apega a diversas disposiciones y procesos tanto internos como externos para dar seguimiento al cumplimiento de las metas e indicadores Institucionales como son:

- Indicadores establecidos en el Convenio de Administración por Resultados (CAR) celebrado con la SENER y el CONACYT, y la evaluación de estos, se reporta trimestralmente a la Junta Directiva del Instituto. Para la integración de la evaluación de los indicadores del CAR se sigue el procedimiento P-PET-008 rev. 5 "Procedimiento para la integración de documentos institucionales solicitados a la Gerencia de Planeación, Gestión Estratégica y Tecnológica".
- Indicadores de la Matriz de Indicadores por Resultados (MIR), se le da seguimiento de conformidad con los "Lineamientos para la revisión y actualización de metas, mejora, calendarización y seguimiento de la Matriz de Indicadores para Resultados de los programas presupuestarios" que emite para cada ejercicio fiscal la Unidad de Evaluación del Desempeño de la SHCP.

A continuación, se presentan los comentarios a las variaciones del avance físico y financiero de las metas e indicadores:

## OBJETIVOS Y ESTRATEGIAS

### I. Estrategia Institucional

Para el desarrollo de las actividades del INEEL, durante el ejercicio del año 2020, se consideraron lineamientos del ámbito externo e interno que aplican directamente al quehacer de la Institución. Entre los primeros se pueden mencionar: el Plan Nacional de Desarrollo 2020-2024 (PND), en específico la Meta Nacional 3 “Desarrollo Económico” en particular, con el marco del Eje General III Economía y el objetivo “Rescate del sector energético”, así como el apoyo al logro de la seguridad energética nacional, a través de una Transición Energética Soberana (TES), la política energética, en ciencia, tecnología, ingeniería y producción industrial; el Programa de Desarrollo del Sistema Eléctrico Nacional (PRODESEN) 2020-2033; y el Plan de Negocios de CFE. Del ámbito interno, se tomaron en consideración los lineamientos emitidos por el Órgano de Gobierno del Instituto, y el Programa Anual de Trabajo (PAT) 2020 del INEEL, aprobado por la Junta Directiva del Instituto en su sesión del 7 de octubre de 2020, que contiene las acciones o entregables a desarrollar en el periodo para el cumplimiento de los objetivos prioritarios, estrategias, acciones puntuales, metas y parámetros del PEI 2020-2024 del INEEL.

Para cumplir con su objeto fundamental, el INEEL está adscrito al Programa presupuestario “E016 Investigación, desarrollo tecnológico y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica”, el cual comparte con el Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares. El Programa presupuestario Pp E016 contribuye al Plan Nacional de Desarrollo 2020-2024, en específico la Meta Nacional 3 “Desarrollo Económico”, y a la Ley de Transición Energética, la cual tiene por objeto regular el aprovechamiento sustentable de la energía, así como las obligaciones en materia de energías limpias y de reducción de emisiones contaminantes de la industria eléctrica, manteniendo la competitividad de los sectores productivos.

El Pp E016 es relevante para el Estado Mexicano, pues persigue la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos mexicanos, aprovechando en mayor medida los beneficios de las energías limpias y del uso pacífico de las tecnologías nucleares en las áreas de salud, energía y medio ambiente, principalmente a través de la investigación.

#### 1.- Programa Institucional 2020-2024 del INEEL.

El Programa Estratégico Institucional (PEI) 2020-2024 del INEEL se autorizó por la Junta Directiva en su sesión 18 del 7 de octubre de 2020.

El PEI 2020-2024 deriva del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, cuya prioridad es lograr “El bienestar general de la población”. En particular, se alinea con el Eje General III Economía, y el objetivo “Rescate del sector energético”, el INEEL sumará esfuerzos, con los institutos del sector y otras instituciones para la construcción de un modelo viable de desarrollo económico, que garantice el progreso y el crecimiento con bienestar para la población.



Así mismo, el Instituto apoyará en el logro de la seguridad energética nacional, a través de una Transición Energética Soberana (TES), y cumplirá con los principios rectores de "Honradez y honestidad", "Al margen de la ley, nada; "Por encima de la ley, nadie", "Economía para el bienestar", "El mercado no sustituye al Estado", "Por el bien de todos, primero los pobres", "No dejar a nadie atrás, no dejar a nadie fuera" y "No al gobierno rico con pueblo pobre".

De la misma forma, el INEEL contribuye a la visión y acciones establecidas en la Estrategia de Transición para Promover el Uso de Tecnologías y Combustibles más Limpios, la cual enfatiza el desarrollo de investigación e innovación para el aprovechamiento de energías limpias, su eficiencia y desarrollo sustentable para la equidad social en el país. Lo anterior, conforme a la definición de energías limpias que establece la Ley de la Industria Eléctrica (LIE) en su artículo 3 fracción XXII.

A través de su PEI 2020-2024, el INEEL contribuirá, dentro del ámbito de su competencia, en la atención de la problemática pública existente en el Sector Energía. De no contar con suficiente investigación y desarrollo tecnológico nacional en materia de electricidad, energías limpias y renovables, comparada con la realizada internacionalmente, se dificulta el desarrollo de cadenas de producción, manteniendo la dependencia del país de tecnologías extranjeras y limitando el patrimonio intelectual del Estado, lo que afecta la seguridad y soberanía energéticas.

## 2.- Misión del INEEL

El Instituto tiene la misión de "Realizar investigación aplicada y desarrollo tecnológico en apoyo a la soberanía energética y al desarrollo sostenible en materia de electricidad y energías limpias";

Asimismo, la visión se plantea en términos de "Ser reconocido como líder en investigación aplicada y desarrollo tecnológico en materia de electricidad y energías limpias".

En la tabla siguiente se presentan los objetivos prioritarios definidos en el PEI 2020-2024, de los que derivan las acciones específicas y entregables del Programa Anual de Trabajo (PAT) 2020, aprobado por la Junta Directiva en su sesión 18 del 7 de octubre de 2020.

Objetivos prioritarios
1.- Realizar investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación para contribuir al fortalecimiento operativo y tecnológico de las EPE, organismos públicos, las empresas mixtas y empresas de capital nacional que participan en su cadena de proveeduría.
2.- Fortalecer la vinculación del Instituto con instituciones, dependencias y entidades relacionadas con el sector energético, en apoyo al desarrollo de tecnologías críticas.
3.- Contribuir a la formación de especialistas para atender las necesidades de la transición energética y el fortalecimiento del sector.
4.- Contar con la viabilidad financiera, así como el desarrollo sostenido de la Institución para apoyar a la TES en materia científica y tecnológica.

## Programas institucionales de I+D+i

En el 2020, el INEEL trabajó con una cartera total de 143 proyectos técnicos, los cuales se agruparon en los siguientes programas de investigación:

1. Control, electrónica y comunicaciones
2. Tecnologías para la formación y entrenamiento de recursos humanos especializados
3. Gestión inteligente de procesos
4. Informática avanzada
5. Uso eficiente de energía
6. Gestión de equipos
7. Planeación y operación del Sistema Eléctrico Nacional,
8. Redes eléctricas;
9. Almacenamientos (electroquímico)
10. Energías limpias y renovables
11. Nuevos materiales para la energía y la sustentabilidad ambiental
12. Reducción de emisiones de gases de efecto invernadero
13. Seguridad y confiabilidad

## EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO

### II. Resultados de indicadores estratégicos

El INEEL, al estar reconocido como Centro Público de Investigación, le es aplicable la Ley de Ciencia y Tecnología, misma que establece contar con un Convenio de Administración por Resultados (CAR).

En la sesión 19 ordinaria del 2 de diciembre de 2020 la Junta Directiva aprobó los anexos actualizados que integran el Convenio de Administración por Resultados.

Las metas 2020 están contenidas en el Programa Estratégico Institucional 2020-2024 y Programa Anual de Trabajo 2020, aprobados por la Junta Directiva en su sesión 18 ordinaria del 7 de octubre de 2020. La evaluación al cuarto trimestre del 2020 fue de 82.51 de calificación en el Rango de "Bueno".

A continuación, se presentan los resultados de la evaluación de los indicadores vigentes.

- Los resultados a diciembre de 2020, señala que, de los 12 indicadores, en cinco se cumplió y/o excedieron el 100% de las metas programadas:
  - ◆ 3. Ocupación del personal de investigación en áreas técnicas en proyectos de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico (IAyDT), 114.1%;
  - ◆ 4. Ocupación del personal de investigación en proyectos desarrollados en colaboración con otras instituciones, 149.9%;
  - ◆ 6. Tendencia de ingresos por regalías, licenciamiento o transferencia de tecnología, 667.2%;





**SENER**  
SECRETARÍA DE ENERGÍA



**INEEL**  
INSTITUTO NACIONAL  
DE ELECTRICIDAD Y  
ENERGÍAS LIMPIAS

- ◆ Contribuciones a la formación de especialistas a través de cursos impartidos por el INEEL, 113.9%;
  - ◆ Proporción del gasto dedicado al desarrollo de propuestas, 149.3%.
- Los indicadores en los que existió una desviación; es decir, no se cumplió el 100% de la meta, fueron:
- ◆ Proporción de la facturación en proyectos de IAyDT, 91.1%;
  - ◆ Tendencia de ocupación del personal de investigación en áreas técnicas en proyectos IAyDT, 99.6%;
  - ◆ 5. Tendencia de la facturación y restitución por proyectos en colaboración con otras instituciones, 56.7%;
  - ◆ 7. Contribuciones a la formación de especialistas para el sector energético, 52.3%;
  - ◆ 9. Contribuciones a la formación de especialistas a través de estancias en el INEEL, 44.6%;
  - ◆ Sostenibilidad financiera, 70.7%;
  - ◆ Ingresos per cápita del personal de investigación en áreas técnicas, 67.1%.

Es importante señalar que la definición y seguimiento de los indicadores del Convenio de Administración por Resultados, es a través del Órgano de Gobierno del Instituto. Estos indicadores no están definidos de la misma manera que los Indicadores de la Matriz de Indicadores para Resultados, reportados en el Portal Aplicativo de la Secretaría de Hacienda (PASH).

## 1. Proyectos de Investigación y desarrollo

En el 2020, el INEEL trabajó con una cartera total de 143 proyectos técnicos, los cuales se agruparon en los siguientes programas de investigación: centrales geotermoeléctricas; centrales termoeléctricas; centrales nucleoeeléctricas; fuentes no convencionales de energía; transmisión y distribución; ahorro y uso de energía; centrales hidroeléctricas y estudios ambientales.

Durante 2020, de los 143 proyectos técnicos que se desarrollaron, 109 se financiaron con recursos propios autogenerados por el Instituto y se componen de 6 proyectos de infraestructura, 70 bajo contrato, 9 acordados con CFE, 23 internos y 1 con SENER, adicionalmente se desarrollaron 34 proyectos financiados con fondos CONACYT y otros. De estos proyectos, 63 proyectos fueron en materia de energías limpias y renovables, los restantes 80 proyectos se relacionaron con otros temas como son redes eléctricas inteligentes, gestión de activos, eficiencia, ahorro energético, materiales y capacitación avanzada.

Respecto a los 63 proyectos técnicos relacionados con energías limpias y renovables en los que trabajó el Instituto durante el año 2020, 35 proyectos provenían de años anteriores y 28 iniciaron en el ejercicio del año 2020; de igual forma, al cierre del presente ejercicio fiscal, de los 63 citados proyectos, se concluyeron 13.



## 2. Desarrollo de Tecnologías

Los productos y servicios que, como resultado de los proyectos bajo contrato, caracterizados como de desarrollo tecnológico y servicios técnicos especializados, fueron entregados a nuestros principales clientes (CFE, CENACE y PEMEX, principalmente) impactaron técnica y económicamente en sus procesos, equipos y sistemas.

En el aspecto de propiedad intelectual, durante el ejercicio del año 2020, se continuaron con las gestiones ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) para agilizar el trámite de patentes por parte del INEEL. En el año 2020 el (IMPI), otorgó el registro de 6 patentes nuevas y un modelo de utilidad. No hubo nuevas solicitudes. En 2020, se tienen vigentes dos patentes en el extranjero, una en China y otra en Estados Unidos; además de una solicitud de patente en trámite en Brasil.

Al cierre de 2020 se cuenta con 57 patentes vigentes, dos modelos de utilidad, seis diseños industriales, 16 marcas registradas y 16 solicitudes de patente.

Respecto a las patentes, estas se registran en cuentas de orden en la contabilidad.

## 3. Actividades de Investigación Desarrolladas

De enero a diciembre de 2020, el INEEL, trabajó en 143 proyectos relacionados con los procesos de generación, transmisión, distribución, ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica, y la disminución del impacto al medio ambiente. Con estos proyectos también se contribuyó a la formación de capital humano de alta especialización en el sector energético.

Entre los proyectos más relevantes en los que trabajó el INEEL durante 2020 destacan los siguientes:

- ♦ “Sistema de costos de referencia para inversiones en infraestructura del Sector Eléctrico Mexicano”.
- ♦ “Actualización tecnológica de 20 estaciones de control y monitoreo de dosis.”.
- ♦ “Sistema Predictivo de Ventas y Pérdidas de Energía en el Sistema Eléctrico de Distribución”.
- ♦ “Desarrollo del módulo de HEI y mejoras a procedimientos del sistema C97 con plataforma Documentum”.
- ♦ “Mantenimiento de software para el sistema SUMVAPORWEV versión 3.0 para el registro y análisis de pozos geotérmicos para la residencia general de Cerro Prieto”.
- ♦ “Asistencia técnica para la impartición del curso ‘CIM: Common Information Model, Normas IEC 61968 e 61970 y su proceso de implementación y estrategia de acompañamiento”.
- ♦ “Sistema de Gestión de Paquetes de Modificación de la CNLV”.
- ♦ “Sistema de Gestión del Aprendizaje basado en Competencias para la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde (Etapa I)”.
- ♦ “Estudio de gabinete que permita a las diferentes áreas de la CLV determinar equipos y zonas sensibles a radiofrecuencia”.

- ♦ “Instalación de un prototipo funcional para el cálculo de Límites Térmicos (P1) en el Simulador de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde”.
- ♦ “Revisión de Impacto Económico de la Generación Distribuida en las Empresas Eléctricas”.

#### 4. Formación de Investigadores.

Durante el año 2020, con el propósito de mantener e incrementar el nivel de conocimientos y excelencia de los investigadores del Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias en áreas de especialización de interés para el sector energético nacional, se continuó trabajando en diversas líneas de acción. Entre los principales resultados alcanzados durante el 2020, se tienen los siguientes:

Al 31 de diciembre de 2020, el total de personal de base del Instituto era de 855 elementos, de los cuales, el personal de investigación del Instituto, estaba integrado por 438 elementos, clasificados de la siguiente manera: 422 investigadores en nómina con puesto de investigador con cargo al capítulo 1000; más 13 mandos medios y 3 servidores públicos superiores del Instituto con funciones de investigador, lo cual continúa por debajo del número de la plantilla autorizada.

Al 31 de diciembre de 2020, de los 438 elementos del personal de investigación del Instituto, el 36.53% contaba con estudios de nivel licenciatura, el 48.86% con el grado de maestría y el 14.61% con el grado de doctorado.

Al 31 de diciembre de 2020, el número de investigadores con reconocimiento del Sistema Nacional de Investigadores era de 19, 18 con la distinción de Investigador Nacional Nivel I y un Candidato. Hay que destacar que el Sistema establece como un requisito de ingreso, tener doctorado y publicaciones, lo cual limita el ingreso de investigadores del Instituto ya que participan en proyectos bajo contrato, y la información que se genera pertenece al cliente. No obstante, lo anterior, el Instituto promueve que sus investigadores puedan ingresar al Sistema, otorgando apoyos para realizar estudios de posgrado, fomentando la producción de artículos arbitrados, patentes y derechos de autor.

Además, con el propósito de apoyar y mantener el nivel de conocimientos y excelencia de sus investigadores, y a su vez incrementar la cantidad de investigadores con nivel de maestría y doctorado, el Instituto mantuvo en el ejercicio del año 2020, dentro de su programa de becarios internos a 8 investigadores efectuando estudios de posgrado, con 8 becas nacionales. En total 2 fueron de maestría y 6 de doctorado.

##### 4.1. Procesos administrativos

Con respecto al cumplimiento de lo establecidos en la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, durante el periodo que comprende del 1 de enero al 31 de diciembre de 2020, el INEEL mantuvo actualizada la información correspondiente a las obligaciones de transparencia del INEEL, misma que se encuentra disponible en la Plataforma Nacional de Transparencia. Se recibieron un total de 64 solicitudes de información que se atendieron a través del Sistema de Solicitudes de Información, las cuales se



clasifican de la siguiente manera: 25 fueron atendidas y respondidas en tiempo y forma, 18 solicitudes no fueron de la competencia del INEEL, por lo que se orientó al solicitante sobre la entidad u organismo competente, 19 fueron declaradas como inexistencia de información de conformidad con los acuerdos resolutiveos del Comité de Transparencia, 1 se declaró con carácter Confidencial y 1 fue desechada por falta de respuesta del ciudadano. Asimismo, se atendieron 5 Recursos de Revisión en el periodo que se informa.

Por lo que se refiere al Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (FICYDET) se atendieron en tiempo y forma un total de 12 solicitudes de información que se clasifican de la siguiente manera: 3 fueron atendidas y respondidas en tiempo y forma, 1 no fue de la competencia del INEEL y 8 fueron declaradas como inexistencia de información de conformidad con los acuerdos resolutiveos del Comité de Transparencia, asimismo, el Fondo de Primas de Antigüedad, Beneficios al Retiro y Jubilaciones, atendió en tiempo y forma 10 solicitudes de información.

En este mismo periodo, el Comité de Transparencia realizó 16 sesiones, de las cuales, 4 fueron ordinarias y 12 extraordinarias.

Respecto al Programa de Capacitación en Transparencia, Acceso a la Información, Protección de Datos Personales y Temas Relacionados 2020, se capacitó a un total de 34 servidores Públicos, logrando el cumplimiento del 100% del programa.

Se actualizó la sección "Transparencia" en el sitio Web del INEEL, y se incorporó el apartado virtual de Protección de Datos Personales, en donde se publicaron los avisos de privacidad integrales y simplificados del Instituto.

Respecto al cumplimiento de Compromisos derivados del Programa Nacional de Combate a la Corrupción y la Impunidad, y de Mejora de la Gestión Pública 2019-2024, se formularon cuatro Informes trimestrales con las acciones realizadas y resultados relevantes de los compromisos aplicables a la Unidad de Transparencia.

## 5. Metas Presupuestarias

De los Indicadores para 2020 del INEEL, que se encuentran aprobados en la Matriz de Indicadores de Resultados del PASH, a través del Programa presupuestario E016 "Investigación y desarrollo tecnológico y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica" cuyo objetivo es tener una economía competitiva que ofrezca bienes y servicios de calidad a precios accesibles, mediante el aumento de la productividad, la competencia económica, la inversión en infraestructura, el fortalecimiento del mercado interno y la creación de condiciones favorables para el desarrollo de las empresas, especialmente las micro, pequeñas y medianas.

De los 7 Indicadores para 2020 del INEEL, que se encuentran incluidos en la Matriz de Indicadores de Resultados del PASH, 3 se evalúan anualmente, 2 semestralmente y 2 trimestralmente.

**"E016 Investigación y desarrollo tecnológico y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica"**



Indicador de Resultados	Periodo evaluación	Unidad de medida	Programado Ajus. Anual	Alcanzado Anual 2020	Variaciones porcentuales.
Variación anual de aplicación tecnológica.	Anual	Variación	(7.69)	1.92	9.62
Variación anual de contratación tecnológica.	Anual	Porcentaje	(45.45)	(54.55)	(9.09)
Variación anual de satisfacción del cliente.	Anual	Porcentaje	(54.55)	(54.55)	0
Variación anual de proyectos concluidos en la línea de energías limpias.	Semestral	Porcentaje	(23.3)	(56.7)	(33.3)
Variación anual de investigadores con posgrado.	Semestral	Porcentaje	(1.06)	(1.42)	(0.36)
Variación anual de autosuficiencia financiera.	Trimestral	Porcentaje	(64.6)	(46.7)	(17.94)
Variación anual de becarios con especialización concluida.	Trimestral	Porcentaje	300	200	(100)

**“Variación anual de aplicación tecnológica INEEL”.** Este indicador tuvo un resultado positivo de 1.92 respecto al programado de (7.69) ya que durante el presente año se desarrollaron 53 proyectos de investigación básica o aplicada y desarrollo tecnológico en energías limpias. Lo anterior contribuye a lograr los objetivos del Instituto en el desarrollo de proyectos en materia de Energía Limpia.

**“Variación anual de contratación tecnológica INEEL”.** Este indicador tuvo un resultado inferior al programado, ya que en el año se concluyeron 10 proyectos de investigación básica o aplicada y desarrollo tecnológico en energías limpias, contra 12 proyectos programados, debido a una disminución en las contrataciones de proyectos con nuestros principales clientes CFE y PEMEX.

**“Variación anual de satisfacción del cliente INEEL”.** Este indicador tuvo un resultado igual al programado, lo que implicó alcanzar la totalidad de las encuestas, es importante mencionar que este proceso se vio afectado por la contingencia sanitaria SARS COVID-19.

**“Variación anual de proyectos concluidos en la línea de energías limpias”.** Este indicador tuvo un resultado menor al programado, lo que dio como resultado (56.7) inferior en (33.3) puntos porcentuales, toda vez que se dificultó la realización de trabajos en campo y otras actividades en el desarrollo de los proyectos debido a la contingencia sanitaria por el COVID-19, por lo que se reprogramaron los tiempos de ejecución postergando la conclusión de los mismos.

**“Variación anual de investigadores con posgrado INEEL”.** Este indicador tuvo un resultado menor al programado en virtud de que el "número de investigadores con posgrado año actual", es dinámico y sufre de variaciones durante todo el año, dependiendo de las siguientes acciones: investigadores que concluyan su posgrado, permisos, reingresos, así como las bajas definitivas que se puedan dar por "renuncias voluntarias" o "renuncias por jubilación. No obstante lo anterior, al cierre del ejercicio la plantilla de investigadores fue de 278 contra 279 programados, debido a que se consideraron dos posgrados en el segundo semestre los cuales se cumplieron, sin embargo, por cuestión de la situación sanitaria actual, a las fechas de obtención del grado y al periodo vacacional del INEEL sólo uno pudo reincorporarse al Instituto en el 2020, el segundo programado iniciará su proceso de reincorporación en enero de 2021 toda vez que el grado lo obtuvo en la segunda quincena de

diciembre del 2020. este avance contribuye al objetivo de contar con una plantilla consolidada de investigadores activos con posgrado especializados, permitiendo así, atender los requerimientos del sector energético nacional.

**“Variación anual de autosuficiencia financiera INEEL”.** Este indicador tuvo un resultado de (46.7) mayor en 17.94 puntos porcentuales debido a que se lograron ingresos por \$226.1 MdP de ingresos obtenidos contra los \$150.0 MdP modificados, toda vez que al cierre del ejercicio 2020 se obtuvieron ingresos superiores a los esperados, mismos que se componen de recursos propios por la venta de servicios por \$123.3 MdP, e ingresos diversos por \$102.8 MdP, integrados principalmente por la restitución gasto de personal especializado.

**“Variación anual de becarios con especialización concluida INEEL”.** Este indicador tuvo un resultado inferior al programado, lo que implicó alcanzar 3 becarios con posgrado contra 4 programados, lo anterior debido a que tres becarios lograron concluir su posgrado de acuerdo al tiempo programado, sin embargo, por cuestión de la situación sanitaria actual, las fechas de obtención de grado y al periodo vacacional de diciembre un becario no pudo concluir el proceso de obtención de grado en el tiempo programado.

### III. Aplicación de Recursos

Los recursos ejercidos por \$608,745.1, fueron inferiores en (26.3%) con relación al presupuesto modificado de \$825,469.5, y la **“Actividad Institucional 016 Investigación y desarrollo tecnológico y de capital humano en energía eléctrica”**, representó el 82.7% del total del presupuesto erogado por el Instituto.

A través de esta actividad, el INEEL realizó actividades enfocadas a lograr el desarrollo de proyectos de investigación aplicada y de desarrollo tecnológico que incrementaron la capacidad disponible, así como adquirir equipo de investigación y diverso para apoyo a la investigación. Adicionalmente, efectúa actividades enfocadas a incrementar el nivel de conocimiento y excelencia de los investigadores en áreas de especialización de interés para el sector energético nacional.

Así mismo, no se realizó gasto de inversión física en el periodo, debido a la contingencia sanitaria que no ha permitido concretar el proceso de elaboración de las bases de licitación de las obras de rehabilitación por el sismo de 2017 del edificio 12.

### ACTIVIDADES INSTITUCIONALES NO ASOCIADAS A METAS

#### 001 Función pública y buen gobierno.

A través de esta actividad institucional se gastó el 1.7% del total del presupuesto erogado, con el cual, se llevan a cabo las acciones que impulsan la transparencia en los procesos de control, fiscalización, evaluación y rendición de cuentas de los proyectos desarrollados por el Instituto.

#### 002 Servicios de apoyo administrativo.

A través de esta actividad institucional en el programa M “Apoyo Administrativo” se erogó el 15.6% del presupuesto gastado total, con el cual se llevan a cabo las



acciones orientadas a apoyar las actividades administrativas para el desarrollo de los proyectos en ejecución, con la finalidad de brindarles oportunamente los recursos humanos, materiales y financieros que demanda la ejecución.

## 6. VARIACIONES EN EL EJERCICIO PRESUPUESTAL

El gasto programable ejercido ascendió a \$608,745.1, destinándose el 100.0% a cubrir los gastos de operación y desarrollo de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico y el pago de impuestos y accesorios que se tenía pendientes de enterar al SAT de los ejercicios 2019 y 2020, no se realizaron adquisiciones de mobiliario y equipo ni se realizó obra pública por la baja captación de ingresos propios del ejercicio fiscal.

Las Transferencias totales del Gobierno Federal (TGF) del presupuesto modificado fueron por \$540,489.8 que incluyen \$51,205.8 de 6 ampliaciones liquidas para capítulo 3000 para gasto de operación y dos ampliaciones liquidas por \$199,200.0 para capítulo 1000. Las TGF se destinaron a cubrir el 53.5% del costo total de Servicios Personales, y el 54.2% del costo de servicios generales, Adicionalmente la ampliación liquida por \$173,200.0 se usó para cubrir los adeudos de enteros y accesorios pendientes de enterar al SAT de los ejercicios 2019 y 2020, dichos recursos se recibieron en su totalidad conforme al presupuesto modificado 2020.

El ejercicio del gasto por capítulo es el siguiente:

Capítulo del gasto	Presupuesto original	Presupuesto modificado	Presupuesto ejercido	Variación	Variación
				Importe	%
<b>Gasto corriente</b>					
Servicios personales	783,517.8	607,323.8	590,547.4	(16,776.4)	(2.8)
Materiales y suministros	50,000.0	45,443.1	10,457.2	(34,985.9)	(77.0)
Servicios generales	130,000.0	121,702.6	94,535.5	(27,167.1)	(22.3)
Otras Erogaciones	33,000.0	33,000.0	14,300.0	(18,700.0)	(56.7)
Otros de corrientes (Operaciones Ajenas)	-	-	-	0	n.a.
<b>Inversión física</b>					
Bienes muebles e inmuebles	-	-	-	0.00	0
Obra pública	18,000.0	18,000.0	-	0.00	(100.0)
<b>Operaciones ajenas</b>					
Por cuenta de terceros	-	-	(101,095.0)	(101,095.0)	n.a.
<b>Total</b>	<b>1,014,517.76</b>	<b>825,469.52</b>	<b>608,745.11</b>	<b>(216,724.4)</b>	<b>(26.3)</b>

Los comentarios sobre el ejercicio presupuestal, se presentan a continuación:

### CAPÍTULO 1000 SERVICIOS PERSONALES

El ejercicio en servicios personales, fue de \$590,547.4, inferior en \$16,776.4 (2.8%), al modificado V de \$607,323.8 derivado de una reducción en el flujo de efectivo por concepto de vacancia, así como de un menor ejercicio en sueldos y prestaciones por plazas vacantes.

### CAPÍTULO 2000 MATERIALES Y SUMINISTROS

El gasto en materiales y suministros, fue de \$10,457.2, menor en \$34,985.9 (77.0%), al previsto modificado de \$45,443.1, por un menor pago de pasivos de insumos del desarrollo de proyectos de investigación, como consecuencia de la disminución en la contratación de proyectos.

#### **CAPÍTULO 3000 SERVICIOS GENERALES**

El gasto en servicios generales fue de \$94,535.5, menor en \$27,167.1 (22.3%) con respecto al modificado V de \$121,702.6, por el menor gasto en los servicios demandados, así como por el diferimiento en el pago de estos, como consecuencia de la baja de recursos.

#### **CAPÍTULO 4000 OTRAS EROGACIONES**

En gasto en otras erogaciones, fue de \$14,300.0, inferior en \$18,700.0, (56.7%) al programado de \$33,000.0, por no ejercer recursos en el apoyo a becarios externos por concepto de prácticas profesionales, servicio social y beca tesis.

#### **CAPÍTULO 5000 BIENES MUEBLES E INMUEBLES Y 6000 OBRA PÚBLICA**

Durante el ejercicio 2020 no se tuvo gasto en este rubro en el periodo, debido a la contingencia sanitaria que no ha permitido concretar el proceso de elaboración de las bases de licitación de las obras de rehabilitación por el sismo de 2017 del edificio 12.

#### **OPERACIONES AJENAS NETAS**

Conforme al numeral 42 tercer párrafo del manual de programación y presupuesto 2020, emitido por la Secretaría de Hacienda Crédito Público, donde se indica que las operaciones ajenas netas por cuenta de terceros, no se deberán reflejar cifras en ingresos ni en egresos, toda vez que se trata de recursos que no forman parte del patrimonio de la entidad y para su aplicación quedan sujetos a la programación de entradas y salidas de recursos financieros que se acuerden con los terceros. Durante las etapas de ejercicio y control, para el MAPE será aplicable para este concepto la misma metodología de las operaciones ajenas recuperables referida en el primer párrafo de este numeral.

En ese sentido, las operaciones ajenas netas por cuenta de terceros, en el presupuesto pagado fue negativo en (\$101,095.0) y corresponde principalmente al registro en operaciones ajenas netas de los recursos del proyecto de CEMIE-Redes por \$204,350.3, este registro presupuestal ocasionó un balance financiero positivo virtual.

### **8. DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA**

Con relación a este punto, se informa que el Convenio de Administración por Resultados celebrado con la SENER y CONACYT, en el mes de diciembre de 2009, el C. Secretario de Hacienda y Crédito Público y el C. Secretario de la Función Pública firmaron el Convenio de Administración por resultados, de conformidad con lo establecido en el convenio mismo que continua vigente y tiene como objetivo los siguiente:

Regular las relaciones del Instituto con la Administración Pública Federal y el CONACYT; establecer las bases de desempeño para mejorar las actividades del Instituto, alcanzar mayores metas y resultados, así como establecer los compromisos de resultados específicos que asumirá el Instituto y, en su caso, utilizar las facilidades



administrativas y excepciones de autorización presupuestarias que le fueran otorgadas para impulsar la administración y operación de las actividades inherentes al cumplimiento de su objeto; promover un ejercicio eficiente y eficaz de los recursos públicos y lograr una efectiva rendición de cuentas.

La Ley de Ciencia y Tecnología en su artículo 48 establece que los centros públicos de investigación gozarán de autonomía de decisión técnica, operativa y administrativa en los términos de esta ley, sin perjuicio de las relaciones de coordinación sectorial que a cada centro le corresponda. Asimismo, dichos centros regirán sus relaciones con las Dependencias de la Administración Pública Federal y con el CONACYT conforme a los convenios de desempeño que en los términos de esta ley se celebren.

La Ley de Ciencia y Tecnología en su artículo 56 fracción XIV establece que es facultad de los Órganos de Gobierno de los centros públicos de investigación autorizar las erogaciones necesarias para el cumplimiento de su objeto, sin sujetarse a los criterios de racionalidad, establecidos en el PEF.

De conformidad con las disposiciones de austeridad, ajuste del gasto corriente, mejora y modernización de la gestión pública establecidas en el Artículo 14 del Capítulo II del Título Tercero, del PEF para el Ejercicio Fiscal 2020; a las "Disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria", publicados en el Diario Oficial de la Federación el 11 de diciembre de 2019; y conforme al Memorandum de fecha 3 de mayo de 2020 emitido por el ejecutivo federal; y a la Ley Federal de Austeridad República, durante el ejercicio fiscal 2020 el INEEL, implemento medidas de transparencia y racionalización para eficientar el gasto, reflejándose ahorros en el gasto de operación, y no se realizó gasto en materia de inversión física de bienes muebles, ni ejercieron los recursos programados para obra pública y mantenimiento de la infraestructura, adicionalmente se realizaron otras medidas de carácter cualitativo para eficientar el quehacer institucional.

Durante el periodo mayo a diciembre de 2020 y enero 2021, se realizaron 8 adecuaciones presupuestarias mediante los siguientes folios: 2020-18-T0K-2 de mayo 12; 2018-18-T0K-6 junio 26, 2020-18-T0K-11 de diciembre 04; 2020-18-T0K-17 de enero 13 de 2021; 2020-18-T0K-21 de enero 29 de 2021, respectivamente, con las cuales la SENER y la SHCP autorizaron el registro en el MAPE del Módulo de Seguridad de Soluciones de Negocios de la SHCP.

Por lo anterior, se considera que se cumplió con la normatividad y lineamientos específicos de austeridad, disciplina, racionalización, transparencia y modernización del gasto aplicables para el ejercicio presupuestal 2020.

## **9. SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN**

Al 31 de diciembre de 2020, la información enviada a través del Sistema Integral de Información de la SHCP (SII@Web), es congruente con las cifras presentadas en los Estados Presupuestales de Ingresos y Gastos del ejercicio 2020 y al cierre del ejercicio 2020 no se encuentra información pendiente de reportar.





## **10. TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN**

Durante el ejercicio 2020, el INEEL no obtuvo ingresos excedentes al presupuesto modificado autorizado, ni realizó reintegros de recursos por concepto de transferencias que al 31 de diciembre de 2020 no fueran devengadas.

## **11. APROBACIÓN DE ESTADOS PRESUPUESTALES**

Con fecha 12 de marzo de 2020, los firmantes aprueban la emisión de los Estados Presupuestales y sus notas, mismos que serán incorporados en la Cuenta Pública de 2020.

**Sergio Ernesto Juárez Orozco**  
Gerente de Recursos Financieros

**José Jiménez Cerón**  
Jefe del Departamento de  
Presupuestos



## Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)  
ByS  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
<b>TOTAL DE RECURSOS</b>	<b>1,139,517,756</b>	<b>1,182,043,157</b>		<b>934,107,601</b>
<b>DISPONIBILIDAD INICIAL</b>	<b>125,000,000</b>	<b>167,525,401</b>		<b>167,525,402</b>
<b>CORRIENTES Y DE CAPITAL</b>	<b>724,433,727</b>	<b>474,027,929</b>		<b>226,092,372</b>
VENTA DE BIENES	0	0		0
INTERNAS	0	0		0
EXTERNAS	0	0		0
VENTA DE SERVICIOS	626,988,700	376,582,902		123,323,019
INTERNAS	621,888,700	371,482,902		121,418,551
EXTERNAS	5,100,000	5,100,000		1,904,468
INGRESOS DIVERSOS	97,445,027	97,445,027		102,769,353
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0		0
PRODUCTOS FINANCIEROS	3,000,000	3,000,000		5,403,114
OTROS	94,445,027	94,445,027		97,366,239
VENTA DE INVERSIONES	0	0		0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0		0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0		0
<b>INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0		0
POR CUENTA DE TERCEROS (BRUTO)	0	0		0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0		0
POR EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0		0
<b>SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES</b>	<b>290,084,029</b>	<b>540,489,827</b>		<b>540,489,827</b>
SUBSIDIOS	0	0		0
CORRIENTES	0	0		0
DE CAPITAL	0	0		0
APOYOS FISCALES	290,084,029	540,489,827		540,489,827
CORRIENTES	290,084,029	540,489,827		540,489,827
SERVICIOS PERSONALES	290,084,029	489,284,029		489,284,029
OTROS	0	51,205,798		51,205,798
INVERSIÓN FÍSICA	0	0		0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0		0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0		0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0		0
<b>SUMA DE INGRESOS DEL AÑO</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>1,014,517,756</b>		<b>766,582,199</b>

## Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ANÁLITICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)  
ByS  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
<b>ENDEUDAMIENTO (O DESENDERUDAMIENTO) NETO</b>	0	0		0
INTERNO	0	0		0
EXTERNO	0	0		0
<b>TOTAL DE RECURSOS</b>	<b>1,139,517,756</b>	<b>1,182,043,157</b>	<b>709,840,110</b>	<b>934,107,601</b>
<b>GASTO PROGRAMABLE</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>825,469,521</b>	<b>709,840,110</b>	<b>608,745,106</b>
<b>GASTO CORRIENTE</b>	<b>996,517,756</b>	<b>807,469,521</b>	<b>709,840,110</b>	<b>709,840,110</b>
SERVICIOS PERSONALES	783,517,756	607,323,812	590,547,403	590,547,403
DE OPERACIÓN	180,000,000	167,145,709	104,992,707	104,992,707
SUBSIDIOS	0	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	33,000,000	33,000,000	14,300,000	14,300,000
<b>PENSIONES Y JUBILACIONES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>INVERSIÓN FÍSICA</b>	<b>18,000,000</b>	<b>18,000,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0	0
OBRA PÚBLICA	18,000,000	18,000,000	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0	0
<b>INVERSIÓN FINANCIERA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>COSTO FINANCIERO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0	0
INTERNOS	0	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0	0
<b>EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-101,095,004</b>
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0	-101,095,004
POR CUENTA DE TERCEROS (BRUTO)	0	0	0	-101,095,004
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0	0
EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0	0	0
<b>SUMA DE EGRESOS DEL AÑO</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>825,469,521</b>	<b>709,840,110</b>	<b>608,745,106</b>
<b>ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ORDINARIOS	0	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0	0
RETIRO DEL PATRIMONIO INVERTIDO DE LA NACIÓN	0	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL PREVIA	125,000,000	356,573,636		325,362,495
<b>DISPONIBILIDAD FINAL</b>	<b>125,000,000</b>	<b>356,573,636</b>		<b>325,362,495</b>
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO				0

## Cuenta Pública 2020

CUENTA PÚBLICA 2020  
ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)  
ByS  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
DIFERENCIAS CAMBIARIAS				0
AJUSTES CONTABLES				0
OPERACIONES EN TRÁNSITO				0
DISPONIBILIDAD FINAL CALCULADA				325,362,495
VARIACIÓN EN DISPONIBILIDADES	0	189,048,235		-157,837,093
BALANCE DE OPERACIÓN	-290,084,029	-351,441,592		-382,652,734
BALANCE PRIMARIO	0	189,048,235		157,837,093
BALANCE FINANCIERO	0	189,048,235		157,837,093
FINANCIAMIENTO NETO TOTAL				-157,837,093

Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
MEMORIA DE CÁLCULO EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO  
18 ENERGÍA  
TOK INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
(PESOS)

Fecha: 12/03/2021 Hora: 18:43:16

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	PAGADO	VARIACIÓN % PAGADO/PROB	PARTICIPACIÓN % RESPECTO AL TOTAL DEL PAGADO
<b>TOTAL</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>608,745,108</b>	<b>-40.0</b>	<b>100.0</b>
<b>Gasto Corriente</b>	<b>996,517,756</b>	<b>608,745,108</b>	<b>-38.9</b>	<b>100.0</b>
Servicios Personales	783,517,756	590,547,403	-24.6	97.0
1000 Servicios personales	783,517,756	590,547,403	-24.6	97.0
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	167,884,100	146,487,511	-12.7	24.1
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	8,586,820	549,665	-93.6	0.1
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	56,858,192	47,799,548	-15.9	7.9
1400 Seguridad social	101,952,240	91,070,821	-10.7	15.0
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	427,549,517	304,639,858	-28.7	50.0
1600 Previsiones	20,686,887	0	-100.0	0.0
Gasto De Operación	180,000,000	104,992,707	-41.7	17.2
2000 Materiales y suministros	50,000,000	10,457,170	-79.1	1.7
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	5,020,834	128,032	-97.4	0.0
2200 Alimentos y utensilios	840,494	2,018	-99.8	0.0
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	34,574,996	9,276,061	-73.2	1.5
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	4,762,716	88,198	-98.1	0.0
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	1,074,463	438,882	-59.2	0.1
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	895,367	348,195	-61.1	0.1
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	1,439,144	89,358	-93.8	0.0
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,391,986	86,426	-93.8	0.0
3000 Servicios generales	130,000,000	94,535,537	-27.3	15.5
3100 Servicios básicos	13,871,729	3,699,606	-73.3	0.6
3200 Servicios de arrendamiento	5,842,553	1,830,453	-68.7	0.3
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	82,606,832	59,221,149	-28.3	9.7
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	5,358,129	3,093,235	-42.3	0.5
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1,581,719	404,627	-74.4	0.1
3700 Servicios de traslado y viáticos	17,542,174	2,749,039	-84.3	0.5
3800 Servicios oficiales	1,171,385	895	-99.9	0.0
3900 Otros servicios generales	2,025,479	23,536,533	1,062.0	3.9
Otros De Corriente	33,000,000	-86,795,004	-363.0	-14.3
3000 Servicios generales	0	-101,095,004	0.0	-16.6
3900 Otros servicios generales	0	-101,095,004	0.0	-16.6
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	33,000,000	14,300,000	-56.7	2.3
4400 Ayudas sociales	3,000,000	0	-100.0	0.0
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	30,000,000	14,300,000	-52.3	2.3
<b>Pensiones Y Jubilaciones</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Gasto De Inversión</b>	<b>18,000,000</b>	<b>0</b>	<b>-100.0</b>	<b>0.0</b>
Inversión Física	18,000,000	0	-100.0	0.0
6000 Inversión pública	18,000,000	0	-100.0	0.0
6200 Obra pública en bienes propios	18,000,000	0	-100.0	0.0

Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

Elaboró: José Jiménez Cerón

CUENTA PÚBLICA 2020  
 MEMORIA DE CÁLCULO PARA EL ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL  
 18 ENERGÍA  
 T0K INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS  
 (PESOS)  
 Fecha: 12/03/2021 Hora: 18:43:20

CATEGORÍA PROGRAMÁTICA		CONCEPTO	APROBADO	PAGADO	VARIACIÓN % PAG/APROB	PARTICIPACIÓN % RESPECTO AL TOTAL DEL PAGADO
FI	FN					
1		<b>Gobierno</b>	<b>15,475,288</b>	<b>12,151,917</b>	<b>-21.5</b>	<b>2.0</b>
	3	Coordinación de la Política de Gobierno	15,475,288	12,151,917	-21.5	2.0
3		<b>Desarrollo Económico</b>	<b>999,042,468</b>	<b>596,593,189</b>	<b>-40.3</b>	<b>98.0</b>
	3	Combustibles y Energía	0	-101,095,004	0.0	-16.6
	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	999,042,468	697,688,193	-30.2	114.6
		<b>Total del Gasto</b>	<b>1,014,517,756</b>	<b>608,745,106</b>	<b>-40.0</b>	<b>100.0</b>

Autorizó: Sergio Ernesto Juárez Orozco

Elaboró: José Jiménez Cerón

**ACUSE DE RECEPCIÓN DE INFORME DE AUDITORIA 228/2020 - INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS - Dictamen Presupuestal**

---

DESPACHO: **Despacho Alvarez Balbas, S.C.**

RFC: **DAB8912284V6**

CADENA CRIPTOGRÁFICA ORIGINAL: **eb b9 83 28 b0 d6 cf 14 36 ba e2 0a 80 8b 0b fb 1a 2e 29 76**

FECHA DE LA TRANSACCIÓN: **mar 16, 2021 12:03 p.m.**

CERTIFICADO CON EL QUE SE FIRMÓ: **N.D.**

FOLIO DE LA TRANSACCIÓN: **N.D.**

Cadena de validación del acuse: **31 df 5a 0b fc 00 99 9a 4f d8 bb 51 66 70 68 6b 90 6a 39 5c**