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 \$167,525,401 al cierre del mes de diciembre de 2019, cifra superior en \$64,738,880 con respecto al mismo periodo de 2018. Es importante mencionar que del saldo del periodo solo \$27,865,341 pueden ser utilizados por el INEEL para su gasto operativo, toda vez que \$44,445,287 corresponden a la indemnización de los siniestros ocurridos por los sismos del 7 y 19 de septiembre de 2017 recursos que se utilizarán para la reparación de los edificios afectados, los \$95,214,773 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	2019	2018
Efectivo en Fondos Fijos	1,110,000	1,116,000
Bancos e Inversiones INEEL Corto Plazo	71,200,628	152,024
Subtotal Recursos Propios	72,310,628	1,268,024
Fondos Conacyt y Otros	95,214,773	101,518,497
Total de Efectivo y Equivalentes	167,525,401	102,786,521

Es necesario revelar que durante 2018 estuvo activa la línea de crédito por \$100,000,000, que el INEEL contrató con el Banco Interacciones, misma que no fue utilizada a efecto de no generar presiones adicionales de gasto derivado del pago de intereses, al cierre de 2019 no se solicitó ninguna línea de crédito, por lo que, en caso de querer obtener una nueva para el siguiente ejercicio fiscal, 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 \$17,590,138 cifra inferior en (\$163,855,692) a la del mismo periodo de 2018, derivado de 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	2019	2018
---------	------	------

CUENTA PÚBLICA 2019

Cliente	2019	2018
Comisión Federal de Electricidad	1,082,280	77,347,030
Petróleos Mexicanos	412,278	1,657,315
Otros	15,735,660	11,002,661
Subtotal de Cuentas por Cobrar INEEL	17,230,218	90,007,016
Fondos Conacyt y Otros	359,920	91,438,824
Total de Cuentas por Cobrar	17,590,138	181,445,830

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

Clientes	2019	Antigüedad a 90 días	Antigüedad a 180 días	Antigüedad a 365 días	Más de 365
Total de Clientes	17,590,138	6,570,533	273,896	645,606	10,100,103

❖ Documentos por cobrar

Al 31 de diciembre de 2019 no se tuvo documentos pendientes de cobro.

❖ Deudores Diversos

Presenta un saldo de \$4,452,551, cifra superior en \$588,083, con respecto al mismo periodo de 2018, 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 2019, presenta un saldo de \$13,732,657, cifra inferior en (\$11,365,998) a la del mismo periodo de 2018, 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

Concepto	2019	2018
Cuentas por Cobrar	17,590,138	181,445,830
Deudores Diversos	4,452,551	3,864,468
Impuesto al Valor Agregado	13,732,657	25,098,655
Total Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	35,775,346	210,408,953

❖ **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 1º 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 2019, presenta un saldo de \$23,616,200, cifra inferior en (\$5,644,049) al del mismo periodo de 2018, este saldo está integrado, por \$23,288,353 del patrimonio del Fideicomiso para el Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (FICYDET), cifra superior a la del mismo periodo en \$43,511 y \$327,847 del Fideicomiso del Fondo de Primas de Antigüedad, Beneficios al Retiro y Jubilaciones del Instituto, saldo inferior en (\$5,687,560) con respecto al mismo periodo de 2018.

Es importante mencionar que, dicho saldo es contable, y corresponde al reconocimiento del ISR de la nómina de jubilados, en este sentido el saldo bancario al cierre del mes de diciembre asciende a \$2,651,772, con dichos recursos será posible cubrir el monto de la nómina de jubilados en el mes de enero y febrero de 2020, sin embargo, no es suficiente para cubrir los meses subsecuentes de 2020, 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 sus trámites de jubilación durante los ejercicios de 2018 y 2019, y en 2020 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	2018	2017
Fideicomiso para el Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (FICYDET)	23,288,353	23,244,842
Fideicomiso del Fondo de Primas de Antigüedad, Beneficios al Retiro y Jubilaciones	327,847	6,015,407
Total Fideicomisos	23,616,200	29,260,249

❖ **Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles**

- **Integración de los Bienes Muebles**

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto	2018	2018
Mobiliario y Equipo de Administración	67,867,534	69,091,551
Vehículos y Equipo de Transporte	7,331,315	7,540,281
Maquinaria, Otros Equipos y Herramienta	184,214,236	184,569,010
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	4,756,289	4,756,289
Suma de Bienes Muebles	264,169,374	265,957,131
Revaluación de los Bienes Muebles	270,576,536	272,265,115
Total de activo fijo neto	534,745,910	538,222,246

- **Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2019.**

Registro Contable	Valor de la relación de Bienes Muebles	Conciliación
534,745,910	534,745,910	0

- **Integración de los Bienes Inmuebles**

Concepto	2019	2018
Terrenos	121,341,078	121,341,078
Edificio no habitacionales	311,309,992	311,309,992
Subtotal de Bienes Inmuebles	432,651,070	432,651,070
Infraestructura	0	0
Subtotal de Infraestructura	0	0
Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0	0
Construcciones en Proceso en Bienes Propios	0	0
Suma de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	432,651,070	432,651,070
Revaluación de los Bienes Inmuebles	398,571,671	398,571,671
Total de activo fijo neto	831,222,741	831,222,741

- **Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2019.**

CUENTA PÚBLICA 2019

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 2019 de (\$805,868,121), 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 2019, esta cuenta presenta un saldo de (\$9,639,801), cifra superior a la del mismo periodo de 2018, este saldo está integrado por 21 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. (4), 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-Secretaria de Energía Sustentabilidad (1), Soluciones Tecnológicas Eficientes, S.A. (1) y 3 becarios Antonio Máximo Lozada, Miguel Ángel Jacobo Cambray y Jonathan Ivan Ramírez Gutiérrez.

❖ Otros Activos

Presenta un saldo de \$216,045, cifra similar a la del mismo periodo de 2018, 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 \$8,261,986, cifra inferior a la del periodo de 2018 por (\$26,936,307), correspondiente a pasivos pendiente de pago, principalmente del proveedor STRATASCAN MEXICO, S.A. DE C.V. de ejercicios anteriores por un importe de \$8,256,123, derivado de la disminución de la venta de proyectos bajo contrato y por consiguiente la facturación lo que ha provocado una disminución de recursos líquidos para hacer frente a los compromisos, es importante mencionar que esta situación se ha venido presentando desde 2017 y continua a la fecha, situación que ocasionó un severo decremento de las disponibilidades por lo que ha tenido como consecuencia que realizar una priorización del gasto, que se continúa aplicando en el presente ejercicio, y continuará mientras no se cuenten con recursos suficientes para mantener la operación institucional.

Se presenta el desglose de proveedores por antigüedad de saldos:

CUENTA PÚBLICA 2019

Proveedores	2019	Antigüedad a 90 días	Antigüedad a 180 días	Antigüedad a 365 días	Más de 365
Total de Proveedores	8,261,986	5,863	0	0	8,256,123

➤ 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 \$21,196,464, monto inferior en (\$11,358,840) a la del mismo periodo de 2018, 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 \$41,816,493, cifra superior en \$16,447,370 con respecto al mismo periodo de 2018, 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 ha originado un adeudo en materia de ISR salarios y retenciones de ISR e IVA a TESOFE, mismos que se enterarán bajo el esquema de autodeterminación conforme las disponibilidades financieras lo permitan.

Es importante resaltar que actualmente se tiene pendiente de pago los impuestos de los meses de agosto a noviembre de 2019, los cuales se encuentran reflejados en el rubro de otras cuentas por pagar. Por otra parte, durante el ejercicio 2018 y 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, hasta el mes de diciembre de 2019 el INEEL pudo enterar los impuestos correspondientes a los periodos de mayo a diciembre de 2018, de enero a julio y un pago parcial de agosto de 2019, a fin de poder regularizar parcialmente su situación fiscal.

No se omite mencionar que, mediante oficio 500-39-00-03-02-2019-2301 de fecha 26 de marzo, 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 del presente año y que a la fecha continúa en proceso.

Es necesario señalar que el Instituto trató de realizar un convenio de pagos con el SAT, sin embargo, éste resultará complicado toda vez que, conforme a la legislación fiscal, se requiere garantizar con bienes muebles o inmuebles el monto del adeudo a regularizar, dicho requisito se contrapone con la Ley Federal de las Entidades Paraestatales y la Ley General de Bienes Nacionales, ya 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 2019

Concepto	2019	2018
Proveedores	8,261,986	35,198,293
Impuesto al Valor Agregado	21,196,464	32,555,304
Otras retenciones y contribuciones	41,816,493	25,369,123
Cuentas por pagar a corto plazo	71,274,943	93,122,720

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

Presenta un saldo de \$82,734,976, cifra inferior en (\$97,839,508) a la del mismo periodo de 2018, el cual se integra principalmente por \$42,592,238 de los impuestos pendientes de pago de los meses de agosto a noviembre de 2019, provisión de recargos y actualizaciones por \$8,265,123 así como 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 2019 asciende a \$90,379,508, cifra inferior en (\$94,655,227) a la del mismo periodo de 2018, 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 \$12,643,166, cifra superior en \$2,126,804 a la de diciembre de 2018, 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	2019	2018
Otra cuentas por pagar a corto plazo	82,734,976	180,574,484
Fondos en Administración a corto plazo	90,379,507	185,034,734
Otras provisiones a corto plazo	12,643,166	10,516,362
Otros Pasivos a Corto Plazo	185,757,649	376,125,580

❖ **Estimación para Jubilación y Retiro Voluntario**

Este rubro al 31 de diciembre de 2019 presenta un saldo de \$275,745,714, cifra superior a la del ejercicio anterior, derivado de la aplicación a resultados de provisión de jubilación y retiro voluntario por \$96,677,021 en el rubro de servicios personales.

CUENTA PÚBLICA 2019

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 del ejercicio de naturaleza desfavorable..

Considerando lo anterior, la provisión registrada en el ejercicio 2019 asciende a \$98,016,545 (\$0 en 2018).

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 2018 determinado por despacho independiente, asciende a \$1,261,895,455.

Al 31 de diciembre de 2019 se tiene un saldo contable en la cuenta del fideicomiso laboral de \$327,847, y los recursos disponibles del fideicomiso ascienden a \$2,651,772.

Concepto	Prima de Antigüedad y Retiro Voluntario	2019 Indemnizaciones por Despido	Plan de Jubilaciones	Total
A. Pasivo / (Activo) Neto por Beneficio Definido Inicial	541,339,942	2,312,443	550,720,539	1,094,372,923
B. Costo por Beneficio Definido	(6,849,399)	419,310	186,398,421	179,968,332
C. Aportaciones del año	0	0	10,250,000	10,250,000
D. Pagos Reales (Con Cargo a la reserva)	13,775	714,284	1,467,742	2,195,800
E. Pasivo / (Activo) Neto por Beneficio (A+B-C-D)	534,476,768	2,017,469	725,401,217	1,261,895,455

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 2019, presenta un saldo de \$263,228,604, cifra inferior en (\$94,623,121) con respecto al mismo periodo de 2018, originado principalmente en la facturación de proyectos convenidos con la CFE, su integración es la siguiente:

Concepto	2019	2018
CFE Acordados	47,683,332	161,399,939
Comisión Federal de Electricidad	103,335,258	91,663,834
PEMEX	355,412	1,779,836
Otros	111,854,602	103,008,116
Suma de Ingresos	263,228,604	357,851,725

Las Transferencias del Gobierno Federal acumuladas al mes de diciembre 2019 fueron de \$562,418,727, cifra superior en \$207,389,108 a la del mismo periodo de 2018, mismas que se reciben conforme al calendario de transferencias, es importante mencionar que este importe incluye ampliaciones líquidas por \$2,500,000, \$4,000,000 y \$9,000,000 las cuales se recibieron en septiembre, octubre y noviembre respectivamente, durante el mes de diciembre se recibieron \$20,000,000, \$2,700,000, \$3,500,000, \$3,751,650 para las partidas 33901 y 33301.

Adicionalmente se recibieron \$220,000,000 en la partida 33908 "Erogaciones por cuenta de Terceros" como ampliación líquida misma que fue autorizada con el folio 2019-18-TOK-661 del MAP, recursos que se utilizaron para regularizar parcialmente la situación fiscal del Instituto.

El rubro de otros ingresos presenta un saldo de \$96,571,938 cifra superior en \$38,860,031, al mismo periodo de 2018, mismo que se integra principalmente de la indemnización del siniestro de sismos por \$44,445,287 y restituciones de gasto de personal especializado de proyectos financiados por fondos por \$45,927,063, mismos que fueron utilizados para complementar el pago de la nómina Institucional.

➤ Gastos y Otras Pérdidas

Los egresos a nivel devengado al cierre del mes de diciembre 2019 sumaron \$922,219,269, saldo que incluye la aplicación de la NIFGG SP 05, cifra superior en \$41,455,349 con respecto al mismo periodo de 2018, y su integración es la siguiente:

❖ Servicios Personales

Este rubro presenta un saldo de \$730,762,623, cifra superior a la del mismo periodo de 2018 en \$75,125,259, derivado de la aplicación de la provisión de la reserva de retiro voluntario por \$98,016,545.

❖ Materiales y Suministros

Este rubro presenta un saldo de \$15,130,419, cifra inferior en (\$38,675,360) a la del mismo periodo de 2018, debido a una menor demanda de materiales para el desarrollo de proyectos, ocasionada por la disminución de la venta de servicios de investigación y desarrollo tecnológico.

❖ Servicios Generales

Este rubro presenta un saldo de \$167,094,624, monto superior en \$6,466,276 al del mismo periodo de 2018, originado por un mayor gasto para atender el desarrollo de proyectos.

❖ **Ayudas Sociales**

Presenta un saldo de \$276,304, cifra inferior a la de diciembre de 2018 en (\$874,832), debido a que no se ejercieron recursos en el periodo que se informa.

❖ **Depreciación**

Este rubro presenta un saldo de \$8,955,299 cifra inferior en (\$585,994) a la del mismo periodo de 2018, 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 2019, fue cero lo cual se debe a la aplicación de la reserva de jubilación y retiro voluntario por \$98,016,544. Si bien el estudio practicado por especialistas independientes estimo un costo superior para 2019, sólo 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 el cual 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 y desarrollo de los proyectos a cargo del Instituto, sin embargo, 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 ejercicio fiscal 2020.

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 2018.

➤ **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 2018, 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 2019, 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 2019 y 2018 se integran como sigue:

CONCEPTO	2019	2018
Efectivo en Fondos Fijos	1,110,000	1,116,000
Bancos e Inversiones INEEL Corto Plazo	71,200,628	152,024
Subtotal Recursos Propios	72,310,628	1,268,024
Fondos Conacyt y Otros	95,214,773	101,518,497
Total de Efectivo y Equivalentes	167,525,401	102,786,521

CUENTA PÚBLICA 2019

Es necesario hacer mención que de este saldo solo \$72,310,628 corresponde al saldo del Instituto, sin embargo \$44,445,287 corresponden a la indemnización de los siniestros ocurridos con los sismos del 7 y 19 de septiembre de 2017 en Juchitán e Instalaciones del INEEL en Palmira respectivamente, por lo tanto, el saldo disponible para cubrir la operación del Instituto es por \$27,865,341, 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 2019	DICIEMBRE 2018
Ahorro/Desahorro antes de rubros extraordinarios	0	(110,170,669)
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan efectivo		
Depreciación	8,955,299	9,541,293
Intereses a favor devengados (Recursos Propios)	3,233,010	985,699
Incremento en cuentas por cobrar	186,057,034	(151,477,174)
CONCEPTO	2019	2018
Disminución en proveedores	(219,431,041)	337,257,444
Impuestos pagados	5,088,530	(39,817,248)
Provisiones de gasto de servicios personales	2,126,804	(4,570,446)
Provisión de Jubilación y Retiro Voluntario	81,942,254	(23,542,749)
Flujos netos de Efectivo de Actividades de Operación	67,971,890	18,206,150
Intereses cobrados por recursos propios	(3,233,010)	(985,699)
Adquisiciones de Bienes Muebles e Inmuebles	0	36,638
Flujos netos de Efectivo en Actividades de Financiamiento	(3,233,010)	(949,061)
Efectivo Excedentes	64,738,880	17,257,088
Efectivo y Equivalente al Efectivo al Inicio del Ejercicio	102,786,521	89,529,433
Efectivo y Equivalente al Efectivo al Final del Ejercicio	167,525,401	102,786,521

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

CONCEPTO	2019
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
1. Ingresos Presupuestarios	986,375,501
2. Más ingresos contables no presupuestarios	(64,156,232)
Ingresos Financieros	
Incremento por variación de inventarios	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	

CUENTA PÚBLICA 2019

CONCEPTO	2019
Disminución del exceso de provisiones	
Otros ingresos y beneficios varios	
Otros ingresos contables no presupuestarios	(64,156,232)
3. Menos ingresos presupuestarios no contables	0
Aprovechamientos patrimoniales	
Ingresos derivados de financiamientos	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	
4. Ingresos Contables (4 = 1+2-3)	922,219,269
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
1. Total de egresos presupuestarios	921,636,621
2. Menos egresos presupuestarios no contables	143,235,814
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	10,250,000
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	
Amortización de la deuda pública	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	132,985,814
3. Más gastos contables no presupuestales	143,818,462
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	8,955,299
Provisiones	125,874,725
Disminución de inventarios	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	
Aumento por insuficiencia de provisiones	
Otros Gastos	8,988,438
Otros Gastos Contables No Presupuestales	

CONCEPTO	2019
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)	922,219,269

NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

1 Notas de Orden Contable y Presupuestarias

➤ Contables

El Instituto para efectos de control registra las patentes, 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 cuenta con 894 las cuales se integran de la siguiente forma; 55 patentes, 2 patentes internacionales, 816 derechos de Autor, 13 marcas, 6 diseños industriales y 2 modelos de utilidad.

Al 31 de diciembre de 2019, el Instituto cuenta con 61 juicios, de los cuales 4 son créditos fiscales y administrativos, 6 son juicios civiles y mercantiles fincados en contra del INEEL y 51 de carácter laboral. El monto total de la contingencia de juicios asciende a \$70,278,690, 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 2019, la situación económica-financiera continúa siendo crítica y precaria, toda vez que los recursos líquidos con que se cuentan, resultan insuficientes para atender de manera integral el gasto operativo del Instituto al inicio del ejercicio 2020, en la medida que las disponibilidades lo permitan se enterarán los impuestos, por lo que al cierre de 2019 solo se han podido enterar

CUENTA PÚBLICA 2019

impuestos de los meses de mayo a diciembre 2018, de enero a julio y un entero parcial de agosto de 2019, sin embargo, y debido a que los recursos son escasos, se tiene pendiente de enterar a TESOFE (IVA, retenciones de ISR e IVA por servicios profesionales, y retenciones de ISR por Salarios) por un importe total de \$41,346,530 el cual está integrado por los impuestos de los meses de agosto a noviembre de 2019 tal y como se detalla a continuación:

PERIODO DE CONTRIBUCIÓN	2019	PERIODO DE CONTRIBUCIÓN	2019
Agosto 2019	8,162,703	Octubre 2019	16,894,620
Septiembre 2019	8,687,685	Noviembre 2019	7,601,522
Gran Total			41,346,530

Cabe aclarar que estos importes no incluyen actualización y recargos que deberán ser cubiertos al momento del pago, conforme al mecanismo de autodeterminación.

Adicionalmente se tienen pendiente de pago \$40,592,842 que se integran de pasivos a Proveedores, de recargos y actualizaciones devengadas Prestadores de Servicios y accesorios de impuestos.

Es necesario mencionar que esta situación ha rebasado las medidas de ahorro establecidas por la Administración, así como las facultades y atribuciones de ésta, por lo que desde el inicio de la crisis, se ha informado a las autoridades que rigen la vida económica del Instituto (SENER, SHCP y SFP) para que tomen las medidas concernientes para otorgar mayores recursos fiscales y/o acuerdos de ministración, así como, solicitar en el ámbito de sus competencias intercedan ante CFE y PEMEX para que éstas, agilicen la contratación de servicios al INEEL, sin requerir de manera obligatoria la opinión de cumplimiento de Situación Fiscal (32-D), sin embargo a la fecha no se ha tenido respuesta por parte de dichas autoridades.

Es importante resaltar que, esta situación ha sido informada tanto a nivel externo como interno del INEEL, a través de las notas de los Estados Financieros, mismos que son de acceso libre debido a que se encuentran en la Intranet del Instituto, en las sesiones del Comité de Control y Desempeño Institucional y Reuniones de Evaluación y Seguimiento Presupuestal, adicionalmente, esta situación se hizo de conocimiento a la SENER y a la SHCP a efecto de obtener recursos adicionales que permitan la estabilización financiera y fiscal del Instituto.

Resulta de vital importancia iniciar el ejercicio fiscal 2020 con facturación a efecto de mantener la operación del Instituto, así como continuar con una estricta priorización del gasto operativo a efecto de que se pueda iniciar el proceso de regularización del entero de impuestos que se adeudan al SAT, evitar incumplimientos en el entero de las cuotas de seguridad social, SAR e Infonavit que efectúa el INEEL, y privilegiar hasta donde sea posible el pago de la nómina 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, no se omite mencionar que aun cuando se han realizado

acciones extraordinarias el Instituto tuvo que diferir el pago de la nómina del personal no sindicalizado, toda vez que no se tuvieron los recursos suficientes para realizar el pago de la nómina neta, situación que es probable se repita en algún periodo de 2020, de no tenerse un incremento en la facturación de servicios de investigación.

No se omite mencionar que durante 2019 se realizaron diversas acciones encaminadas a obtener recursos adicionales por parte de la SENER y SHCP mismas que a continuación se narran, mediante oficio número DG/034-2019 de fecha 19 de marzo de 2019, solicitó a la SENER un Acuerdo de Ministración a favor de este Instituto por \$180,000,000, con la finalidad de regularizar hasta donde sea posible la situación financiera y fiscal de esta Institución, solicitud que fue modificada conforme a la sugerencia de la SENER de revisar el monto de presupuesto con base en las expectativas reales de facturación, por lo que a través del oficio DAF/195/2019 de fecha 10 de junio, se solicitó el Acuerdo de Ministración por \$110,000,000, mismo que con oficio No. SENER/UAF/334/19 de fecha 08 de julio de 2019, fue rechazado, recomendando que para poder gestionar ante la SHCP una nueva solicitud de AMF es necesario que el INEEL revise de manera fehaciente las expectativas de Facturación para el presente ejercicio fiscal, situación que resulta difícil de atender, toda vez que las expectativas de facturación por parte de las áreas técnicas, continúan siendo similares a las que se tenían el 10 de junio de 2019.

Cabe señalar que, mediante oficio DG/067-2019 de fecha 15 de julio de 2019, la Dirección General del INEEL, solicitó a la SENER su intervención ante el Titular del Ejecutivo Federal a fin de que se otorgue la condonación del adeudo de impuestos por \$173,350,728, Lo anterior, con fundamento en los artículos 1º y 3º, fracción I y 45, 50 y segundo párrafo, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 78, 79, fracciones III y XVIII; 1, 2, 3 segundo párrafo, de la Ley de Entidades Paraestatales; 1, fracciones II, III, VII, 2, fracción IV, V, VI, 3, fracción IV, 4, fracción III y VII, 47, 48, 54, 56, fracción IV de la Ley de Ciencia y Tecnología; Apartado A, fracción I, numeral 90 de la Relación de Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal; 39, primer párrafo del Código Fiscal de la Federación (CFF), así como a la fracción primera del artículo tercero, del Decreto por el que se dejan sin efecto los Decretos y diversas disposiciones de carácter general emitidos en términos del artículo 39, fracción I del CFF, por virtud de los cuales se condonaron deudas fiscales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el pasado 20 de mayo de 2019 y; artículo 3, fracción IX del Estatuto Orgánico del Instituto de Investigaciones Eléctricas, cuyo cambio de denominación se prevé en el octavo transitorio de la Ley de Transición Energética, sin embargo, con fecha 31 de julio de 2019, mediante el oficio con referencia número SENER.100/2019/538 la Secretaria de Energía informó que no resulta conveniente solicitar al SAT la condonación del adeudo fiscal para no poner en riesgo los objetivos de la actual Administración, no obstante lo anterior, instruyó al titular de la Unidad de Administración y Finanzas de SENER para dar acompañamiento al INEEL en las gestiones ante el SAT para obtener facilidades fiscales, y acompañara en las negociaciones ante CFE y CENACE, para alcanzar acuerdos que permitan la contratación de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico que demanden esas instituciones.

Adicionalmente, con fecha 24 de julio de 2019 mediante el oficio con referencia número DAF/259/2019, se solicitó a la Unidad de Administración y Finanzas de la SENER su intervención ante la SHCP a fin de que se otorgue al INEEL una ampliación líquida de recursos fiscales por \$350,000,000 para estar en posibilidad de regularizar la situación fiscal del Instituto, garantizar el pago de la nómina de jubilados así como del personal que se encuentra en proceso de jubilación, mediante aportación al patrimonio del Fondo Laboral, además para disminuir las presiones de gasto que proviene de adeudos a proveedores y acreedores diversos, sin embargo, mediante oficio SENER/UAF/0404/19, se comunica a este Instituto que la Dirección General de Programación y Presupuesto "B" de la SHCP a través del oficio 312.A-01844, informa que debido a las medidas de austeridad implementadas por el Gobierno Federal para toda la Administración Pública Federal, no es posible otorgar la ampliación líquida solicitada, razón por la cual la administración del Instituto continúa realizando gestiones que permitan mejorar la situación del Instituto.

Durante los meses de septiembre a diciembre de 2019 se recibieron ampliaciones liquidadas por \$2,500,000, \$4,000,000, \$9,000,000, \$20,000,000, \$2,700,000, \$3,500,000, \$3,751,650 y \$220,000,000, mismas que fueron autorizadas con los folios 2019-18-411-484, 512, 608, 682, 700, 745 y 774; así como el folio 2019-18-TOK-661 en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias (MAP), respectivamente, este último monto se aplicó para la regularización parcial de la situación fiscal 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 Instituto de Investigaciones Eléctricas se convirtió a partir del 24 de junio de 2016 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 3 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 sólo 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 período acumulado a diciembre del ejercicio fiscal 2019.

❖ **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, éstas 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 1 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 cuenta con dos Fideicomisos; uno para el apoyo a la investigación científica y desarrollo tecnológico (FICYDET), que fue creado el 28 de febrero de 2002 con fundamento en los artículos 1 fracción VII, 4 fracción VI, 15, 18, 19, 27, 28, 39 y 41 de la Ley para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica, con el fin de administrar sus recursos para destinarlos a brindar un apoyo financiero al Fideicomitente (el propio Instituto), en lo tocante a proyectos de investigación que realice, el suministro de materiales y servicios directamente relacionados con dichos proyectos, la creación y mantenimiento de sus instalaciones de investigación y su equipamiento.

La operación del FICYDET, está regida por sus Reglas de Operación y por el contrato VECTOR celebrado entre el Instituto y Vector Casa de Bolsa, S.A. de C.V.

Los fondos del 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; al 31 de diciembre de 2019 el patrimonio del FICYDET, asciende a la cantidad de \$23,288,353.

El segundo es el Fideicomiso 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-INEEL, 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 del 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 2019, ascendió a \$161,498,100. 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 cierre de 2019 un saldo contable de \$327,847, sin embargo, el saldo bancario es de \$2,651,772.

❖ 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 (EIFG), 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 sólo 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 4º 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 sólo 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 períodos 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 Secretaria 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 PASH de la SHCP.

- “Fideicomiso para el Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, (FICYDET)” con clave de registro 200218TOK01236, y
- “Fondo de Primas de Antigüedad, Beneficios al Retiro y Jubilaciones del IIE”, con clave 200618TOK01453.

❖ **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-IMCN-2005 busca la mejora continua de sus procesos.

CUENTA PÚBLICA 2019

El Instituto 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 de 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 2019 y 31 de diciembre de 2018, y fueron autorizadas el 13 de marzo de 2020 por sus firmantes.

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

L.C. José Antonio Meza Figueroa
Gerente de Recursos Financieros

L.C. Sergio Ernesto Juárez Orozco
Coordinador Administrativo