

**Universidad Politécnica del
Bicentenario (UPB)**

Dictamen a los Estados Financieros al
31 de diciembre 2023

Dictamen de los Auditores Independientes

A los miembros de la H. Junta Directiva del
Universidad Politécnica del Bicentenario (UPB)

Opinión

Hemos auditado los estados financieros de **Universidad Politécnica del Bicentenario (UPB)**, que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los estados de actividades, de cambios en la hacienda pública/patrimonio, de cambios en la situación financiera, de flujos de efectivo, analítico de activos, analítico de la deuda y otros pasivos y el informe sobre pasivos contingentes correspondientes al ejercicio terminado en esa fecha, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, excepto por lo mencionado en el Fundamento de la opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales, la situación financiera de la **Universidad Politécnica del Bicentenario (UPB)** al 31 de diciembre de 2023 ,están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en la Nota 2 a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Fundamento de la Opinión

Al 31 de diciembre de 2023 Al 31 de diciembre de 2023, se identificaron los siguientes puntos que fundamentan nuestra opinión:

La entidad no ha reconocido un pasivo laboral para hacer frente a sus obligaciones por beneficios a los empleados de acuerdo con lo señalado en la NIF D-3. Este pasivo no contempla en lo que respecta a las prestaciones IMSS e INFONAVIT, de 14 personas que se tiene bajo contratación por honorarios asimilables a salarios, los cuales tiene una relación laboral y no están Inscritos al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Respecto al valor de los Terrenos, se identificó una diferencia entre el análisis de las escrituras y los registros contables, el terreno donde se ubican las instalaciones de la entidad no se encuentra registrado dentro de la contabilidad, en virtud de que queda pendiente de realizar la escrituración a favor del Gobierno del Estado con destino a la Universidad Politécnica del Bicentenario. De conformidad a lo publicado en el Periódico Oficial del Gobierno de Estado de Guanajuato, del día 04 de febrero de 2011.

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades con dichas normas se describen más

adelante en la sección "Responsabilidades de los Auditores en relación con la Auditoría de los Estados Financieros" de este informe. Somos independientes de la Entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos A.C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de estados financieros en México, y hemos cumplido con el resto de nuestras responsabilidades éticas de conformidad con esos requerimientos y dicho Código. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para sustentar nuestra opinión.

Responsabilidades de la Administración y de los Responsables del Gobierno con los Estados Financieros

La Administración es responsable de la preparación y presentación razonable de los Estados Financieros adjuntos de conformidad con las Normas de Información Financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, que se describen en la Nota 2 a dichos estados financieros, y del control interno que la Administración considere necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de desviación material, debida a fraude o error.

Al preparar los estados financieros, la Administración es responsable de evaluar la capacidad de la Universidad Politécnica del Bicentenario para continuar como una entidad en funcionamiento; revelar, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizar la base contable aplicable a una entidad en funcionamiento, a menos que la Administración tenga la intención de liquidar la Entidad o de cesar operaciones, o bien no exista otra alternativa más realista que hacerlo.

Los responsables de la Administración de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de UPB.

Responsabilidades de los Auditores en relación con la Auditoría de los Estados Financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de si los estados financieros en su conjunto están libres de desviación material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una desviación material cuando existe. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Durante la realización de una auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional. Asimismo, también:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados financieros, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debido a fraude es más elevado que en el caso de una desviación material debido a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de UPB.
- Evaluamos la propiedad de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y de la correspondiente información revelada por la Administración.
- Evaluamos si es adecuado que la Administración utilice la presunción de una entidad en funcionamiento para preparar los estados financieros, y si, basados en la evidencia de auditoría obtenida, existe incertidumbre material en relación a eventos o condiciones que generan duda significativa sobre la capacidad de UPB para continuar como una entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones son inadecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que UPB deje de ser una entidad en funcionamiento.
- Evaluamos en su conjunto, la presentación, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y hechos subyacentes logrando una presentación razonable.

Comunicamos a los responsables del gobierno de la Entidad, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos significativos de la auditoría, así como, cualquier deficiencia significativa de control interno que identificamos en el transcurso de nuestra auditoría.

Otros asuntos

Los estados financieros del ejercicio 2022 fueron dictaminados por otro auditor externo el cual emitió su opinión en fecha 28 de julio de 2023, por lo que los estados financieros correspondientes a dicho ejercicio se presentan únicamente comparativos.

León, Gto., a 28 de junio de 2024

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Celia', is positioned above a horizontal line.

C.P.C. Celia Montserrat Hernández Vázquez
Gerente de Auditoría
Cedula Profesional 2886287
Certificado por el IMCP 17255

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022
(Cifras en pesos)

		2023	2022
ACTIVO			
CIRCULANTE:			
Efectivo y equivalentes	Nota 4	\$ 18,786,042	\$ 14,639,650
Derechos a recibir efectivo o equivalentes	Nota 5	6,357,260	6,302,154
		<u>25,143,303</u>	<u>20,941,804</u>
Total de activo circulante			
NO CIRCULANTE:			
Bienes muebles e inmuebles, infraestructura y contrucciones en proceso neto	Nota 6	66,612,799	71,975,690
Activo Diferido		0	0
		<u>66,612,799</u>	<u>71,975,690</u>
Total de activo no circulante			
		<u>\$ 91,756,102</u>	<u>\$ 92,917,495</u>
Total de Activo			
PASIVO			
Cuentas por pagar a corto plazo	Nota 7	3,272,782	4,461,497
Fondos y Bienes de Tereros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo		0	0
Provisiones a Corto Plazo		0	0
		<u>3,272,782</u>	<u>4,461,497</u>
Total de pasivo a corto plazo			
		<u>\$ 3,272,782</u>	<u>\$ 4,461,497</u>
Total de Pasivo			
HACIENDA PUBLICA / PATRIMONIO			
Patrimonio contribuido	Nota 9	117,180,839	115,352,963
Resultado del ejercicio / ahorro-(desahorro)		2,604,405	1,641,471
Resultado de ejercicios anteriores		(31,301,924)	(28,538,436)
		<u>88,483,320</u>	<u>88,455,998</u>
Total hacienda pública / patrimonio			
		<u>\$ 91,756,102</u>	<u>\$ 92,917,495</u>
Total de Pasivo más Hacienda pública /patrimonio			

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
ESTADO DE ACTIVIDADES
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022
(Cifras en pesos)

		2023	2022
Ingresos:			
Por la Gestión	Nota 10	8,487,160	8,950,194
Participaciones, Aportaciones, Tranferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	Nota 11	66,183,499	63,430,954
Otros Ingresos y Beneficios	Nota 12	686,215	356,962
		<hr/>	<hr/>
Total de Ingresos y Otros beneficios		75,356,875	72,738,110
Gastos de Funcionamiento	Nota 13		
Servicios Personales		50,367,313	47,423,240
Materiales y Suministros		2,183,216	2,976,776
Servicios Generales		11,366,483	12,226,833
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras ayudas			
Ayudas sociales	Nota 14	1,071,105	710,048
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias			
Otros gastos		0	0
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones		7,764,353	7,759,742
		<hr/>	<hr/>
Total de Gastos y Otras Pérdidas		72,752,470	71,096,639
Resultados del Ejercicio Ahorro / (Desahorro)		<u>\$ 2,604,405</u>	<u>\$ 1,641,471</u>

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
ESTADO DE VARIACIONES EN LA HACIENDA PUBLICA
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022

	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Total
Hacienda Pública/Patrimonio Generado Neto de 2022	115,352,963			115,352,963
Aportaciones	114,586,977			114,586,977
Donaciones de Capital	0			0
Actualizaciones de la Hacienda Pública/ Patrimonio	765,985			765,985
Hacienda Pública/Patrimonio Generado Neto de 2022		(28,538,436)	1,641,471	(26,896,965)
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			1,641,471	1,641,471
Resultados de Ejercicios Anteriores		(28,538,436)		(28,538,436)
Revalúos				
Reservas				
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores				
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final 2022	115,352,963	(28,538,436)	1,641,471	88,455,998
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio	1,827,876			1,827,876
Aportaciones	1,827,876			1,827,876
Donaciones de Capital				0
Actualizaciones de la Hacienda Pública/ Patrimonio				0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Generado Neto de 2023		(2,763,488)	962,934	(1,800,554)
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			2,604,405	2,604,405
Resultados de Ejercicios Anteriores		(2,763,488)	(1,641,471)	(4,404,959)
Revalúos				0
Reservas				
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores				
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final 2023	117,180,839	(31,301,924)	2,604,405	88,483,320

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACION FINANCIERA
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022

	2023		2022	
	Origen	Aplicación	Origen	Aplicación
Activo				
Activo circulante				
Efectivo y equivalentes		4,146,392	\$ 3,300	
Derechos a recibir efectivo o equivalentes		55,106	932	
Derechos a recibir bienes o servicios				
Otros activos circulantes				
Activo no circulante				
Inversiones Financieras a Largo Plazo				
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso		466,895		
Bienes muebles		1,223,228	315,643	
Depreciación, deterioro y amortización acumulada	7,053,014		6,762,898	
Pasivo				
Pasivo circulante				
Cuentas por pagar a corto plazo	3	1,188,717	1,001,844	
Fondos y bienes de terceros en garantía y/o administración a corto plazo				4,500
Provisiones a corto plazo				
Hacienda Pública/Patrimonio				
Hacienda Pública/Patrimonio contribuido				
Aportaciones	1,827,876		304,504	
Donaciones de Capital				
Hacienda Pública/Patrimonio generado				
Resultados del ejercicio	962,934			133,182
Resultados del ejercicios anteriores		2,763,488		8,251,439
	<u>\$ 9,843,826</u>	<u>\$ 9,843,826</u>	<u>\$ 8,389,121</u>	<u>\$ 8,389,121</u>

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022

	2023	2022
FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN:		
ORIGEN		
Por la Gestión		
Ingresos por venta de bienes y servicios	9,173,373	9,307,154
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		
Participaciones y aportaciones	18,245,421	19,185,916
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	48,350,078	44,549,538
Otros ingresos y beneficios		
Otros ingresos y beneficios varios	0	0
	75,768,872	73,042,608
APLICACIÓN		
Servicios personales	50,367,313	47,423,240
Materiales y suministros	2,048,521	2,801,867
Servicios generales	10,789,965	11,055,590
Ayudas sociales	1,071,105	710,048
	64,276,904	61,990,745
Flujos netos de efectivo por actividades de operación	11,491,968	11,051,862
FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN:		
ORIGEN		
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		
Bienes Muebles		
Otras orígenes de Inversión		
	0	0
APLICACIÓN		
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	466,895	
Bienes Muebles	360,213	506,148
	827,108	506,148
Flujos netos de efectivo por actividades de inversión	(827,108)	(506,148)
FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
ORIGEN		
Otros orígenes de financiamiento	0	0
APLICACIÓN		
Otras aplicaciones de financiamiento	6,518,468	12,251,252
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		
	(6,518,468)	(12,251,252)
Flujos netos de efectivo por actividades de financiamiento	(6,518,468)	(12,251,252)
Efectivo aplicado en actividades de inversión	4,146,392	(2,405,539)
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	4,146,392	(2,405,539)
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	14,639,650	17,045,189
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al final del ejercicio	\$ 18,786,042	\$ 14,639,650

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
ESTADO ANALITICO DEL ACTIVO
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022

	<u>Saldo inicial</u>	<u>Cargos del período</u>	<u>Abonos del período</u>	<u>Saldo final</u>	<u>Variaciones del período</u>
Activo					
<i>ACTIVO CIRCULANTE</i>					
Efectivo y equivalentes	\$ 14,639,650	\$ 148,842,010	\$ 144,695,618	\$ 18,786,042	\$ 4,146,392
Derechos a recibir efectivo o equivalentes	6,302,154	85,702,953	85,647,847	6,357,260	55,106
Derechos a recibir bienes o servicios		420,236	420,236	0	0
Estimación por pérdida o Deterioro de Activos Circulantes				0	0
Otros activos				0	0
	<u>20,941,804</u>	<u>234,965,199</u>	<u>230,763,701</u>	<u>25,143,302</u>	<u>4,201,498</u>
<i>ACTIVO NO CIRCULANTE</i>					
Inversiones financieras					
Bienes inmuebles, infraestructura y construcción en proceso	75,031,684	933,790	466,895	75,498,579	466,895
Bienes muebles	41,612,806	3,762,754	2,539,526	42,836,034	1,223,228
Depreciaciones, deterioro y amortización acumulada de bienes	(44,668,799)	804	7,053,818	(51,721,813)	(7,053,014)
	<u>71,975,691</u>	<u>4,697,348</u>	<u>10,060,240</u>	<u>66,612,800</u>	<u>(5,362,891)</u>
Total activo	<u>\$ 92,917,495</u>	<u>\$ 239,662,548</u>	<u>\$ 240,823,941</u>	<u>\$ 91,756,102</u>	<u>\$ (1,161,393)</u>

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
ESTADO ANALITICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022

Denominación de las deudas	Moneda de contratación	Institución o país acreedor	Saldo inicial del periodo	Saldo final del período
Deuda Pública				
CORTO PLAZO				
<u>Deuda pública interior:</u>			\$ 0	\$ 0
Intituciones de crédito			0	0
Titulos y valores			0	0
Arrendamientos financieros			0	0
<u>Deuda pública exterior:</u>			0	0
Organismos financieros			0	0
Deuda bilateral			0	0
Titulos y valores			0	0
Arrendamientos financieros			0	0
Subtotal a corto plazo			<u>0</u>	<u>0</u>
LARGO PLAZO				
<u>Deuda pública interior:</u>			0	0
Instituciones de crédito			0	
Titulos y valores			0	
Arrendamientos financieros			0	
<u>Deuda pública exterior:</u>			0	
Organismos financieros			0	
Deuda bilaterla			0	
Titulos y valores			0	
Arrendamientos financieros			0	
Subtotal a largo plazo			<u>0</u>	<u>0</u>
Otros pasivos			4,461,497	3,272,782
Total deuda y otros pasivos			<u>\$ 4,461,497</u>	<u>\$ 3,272,782</u>

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL BICENTENARIO
INFORME SOBRE PASIVOS CONTINGENTES
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

Nombre	Monto registrado	Concepto
JUICIOS		
Jaime Salvador Leon Rodriguez	\$ -	EXPEDIENTE LABORAL NUMERO 1301/2021/TCA/CB/IND
Sharmen Viridiana Miranda Pimena	-	EXPEDIENTE LABORAL NUMERO 1136/2022/TCA/CD/IND
	<hr/> <hr/>	

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL BICENTENARIO (UPB)
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR LOS AÑOS
TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022
(Cifra en pesos)

(1) Personalidad jurídica, creación y objeto

La Universidad Politécnica del Bicentenario, "UPB", es un Organismo Descentralizado de la Administración Pública Estatal, con personalidad jurídica y patrimonio propios, sectorizado a la Secretaría de Innovación, Ciencia y Educación Superior, el cual fue creado el 14 de septiembre de 2010, por decreto gubernativo No. 147.

La Universidad forma parte del Sistema de Educación Superior Tecnológica del Estado de Guanajuato (SASTEG) y adopta el modelo educativo del Subsistema Nacional de Universidades Politécnicas, con apego a las normas, políticas y lineamientos establecidos de común acuerdo entre las autoridades educativas estatal y federal.

Su principal objetivo es impartir educación superior en los niveles de técnico profesional, profesional asociado, licenciatura, especialización maestría y doctorado, así ofrecer programas de continuidad de estudios para sus egresados y para egresados del nivel Técnico Superior Universitario o Profesional Asociados de otras instituciones de educación superior, que permitan a los estudiantes alcanzar todos los niveles académicos de tipo superior previstos en la Ley General de Educación.

(2) Base de preparación de los estados financieros

La información financiera de la Universidad Politécnica del Bicentenario, "UPB", debe prepararse apegándose a la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), así como a lo establecido en las normas contables y lineamientos emitidos por el órgano de coordinación para la armonización de la contabilidad gubernamental en este caso el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC). Así como utilizado las demás disposiciones legales aplicables.

En caso de que alguna situación no esté prevista en la normatividad mencionada, el Ente público puede aplicar supletoriamente las siguientes normas contables:

- La normativa emitida por las unidades administrativas o instancias competentes en materia de contabilidad gubernamental.
- Las Normas de Información Financiera (NIF) emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera A.C.

Así mismo, en la preparación de la información financiera SABES, deberá aplicar los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental.

La entidad Universidad Politécnica del Bicentenario, "UPB", ha dado cumplimiento con la armonización contable y con el conjunto de normas aplicables, del 15 de diciembre de 2010, que la CONAC emitió "Acuerdo de interpretación sobre las obligaciones establecidas en los artículos transitorios de la Ley de Contabilidad", en el cual regulo que las entidades públicas tienen la obligación a partir del 1º de enero de 2012, de realizar sus registros contables con base acumulativa, apegándose al marco conceptual y los postulados básicos de contabilidad gubernamental, así como a las normas y metodología que establezcan los momentos contables, las clasificadoras y los manuales de contabilidad gubernamental armonizados.

(3) Principales Políticas Contables

Los estados financieros al 31 de diciembre de 2023 y de 2022, que se acompañan, cumplen con lo establecido en los principios básicos de contabilidad gubernamental, las cuales se encuentran acorde a lo señalado por la Ley General de Contabilidad Gubernamental de acuerdo a lo manifestado en bases de presentación. Estas prácticas difieren de las Normas de Información Financiera Mexicanas en algunos aspectos.

a) Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera

Los estados financieros que se acompañan están preparados en base a costos históricos, por lo que no incluyen el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera, de conformidad a las disposiciones de la NIFGGSP 04 "Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal", siempre y cuando exista un entorno económico no inflacionario, es decir, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es menor que el 26% (promedio anual de 8%), con base en el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

b) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo incluye depósitos en cuentas bancarias y otras inversiones a corto plazo que se valúan a su costo de adquisición más sus rendimientos generados.

c) Derechos a recibir en efectivo o equivalentes

Las cuentas por cobrar se presentan a su valor de realización, representan derechos de cobro por las actividades propias de Universidad Politécnica del Bicentenario (UPB).

d) Terrenos, inmuebles, mobiliario y equipo; y depreciación

Se registran al costo de adquisición o construcción. La depreciación se calcula por el método de línea recta aplicando las tasas mencionadas en la nota 6. La Administración de la Entidad considera que dichas tasas están de acuerdo con las vidas útiles estimadas. Los activos producto de donaciones y aportaciones federales y estatales, se reconocen al valor consignado en las actas de entrega.

e) Beneficios a los empleados

El pasivo por primas de antigüedad e indemnizaciones por terminación de la relación laboral se registran conforme se devengan, los pagos por estos conceptos son sufragados por el Estado mediante ampliación líquida presupuestal y ministración de recurso.

f) Cuentas por Pagar

El importe de las cuentas por pagar, representa deudas que la entidad tiene por concepto de servicios profesionales recibidos, por comprar de bienes a proveedores, contratistas, y por la creación del pasivo del impuesto por pagar y otros adeudos, cuyo vencimiento es menor a doce meses.

g) Contingencias y compromisos

Las obligaciones o pérdidas asociadas a contingencias se reconocen como pasivos en el balance general cuando existe una obligación presente resultante de eventos pasados, es probable que los efectos se materializan y se pueden cuantificar razonablemente, de otro modo, se revelan cualitativamente en las notas a los estados financieros. Los efectos de compromisos de largo plazo establecidos con terceros, como es el caso de contratos con proveedores y obra pública, se reconocen en los estados financieros considerando la sustancia de los acuerdos con base en lo incurrido o devengado. Los compromisos relevantes, en su caso, se revelan en las notas a los estados financieros.

h) Reconocimientos de ingresos y egresos

Para el reconocimiento de ingresos se utiliza un modelo integral basado en un enfoque de cinco pasos consistentes en:

1. Identificar la fuente de financiamiento,
 2. Identificar las obligaciones a cumplir por la asignación de recursos;
 3. Determinar el precio de la transacción,
 4. Conocer la calendarización de entrega del recurso; y
 5. Reconocer el ingreso cuando la entidad satisface una obligación a cumplir.
- La entidad reconoce las ministraciones, los cuales son acuerdos que se encuentran normados en la Ley de Ingresos y el presupuesto de Egresos.

Los egresos se reconocen cuando se tiene una obligación de pago a favor de terceros por la recepción de conformidad de bienes, servicios y obra pública contratados y se registran como tales en el momento que se devenga.

i) Reclasificaciones

Algunas cifras de los estados financieros del ejercicio 2022, han sido reclasificadas para conformar su presentación con la utilizada en el ejercicio del 2023.

(4) Efectivo y Equivalentes de efectivo

a) Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Efectivo en caja y bancos	5,531,053	7,126,294
Fondos con afectación específica	13,254,989	7,513,356
Total	<u>18,786,042</u>	<u>14,639,650</u>

b) Saldos de bancos no restringidos son los siguientes:

	2023	2022
BBVA 0189787267 Ingresos propios	477,382	741,344
BBVA 0116136435 Servicios escolares	4,503,268	5,834,579
BAJIO 0302446311 Ingresos propios	550,404	550,371
Total	<u>5,531,053</u>	<u>7,126,294</u>

c) Saldos de bancos con afectación específica, como sigue:

	2023	2022
BBVA 0179645543 Ministración Estatal	4,426	
BBVA 0196266886 Fondo de ahorro	39,883	3,038
BBVA 0109339264 Apoyo madres Mex. JFFDP(CANOCYT)	2	2
BBVA 0113372898 SICES 2019	43,019	33,017
BBVA 114631358 Estadias	200	199
BBVA 114631439 Idiomas	1,020,302	536,942
BBVA 0118111375 Recurso especifico estatal 2022	1,505	4,516,442
BBVA 0119675132 Educación continua	90,427	
BBVA 0119793631 Estatal 2023	7,736,245	
BBVA 0118174210 Recurso especifico federal 2022		2,423,715
BBVA 0119782338 Especifica federal 2023 PROG U006	4,318,979	
Total	<u>13,254,989</u>	<u>7,513,356</u>

(5) Derechos a recibir efectivo o equivalentes

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Funcionarios y empleados	23,819	27,318
Otros deudores diversos	580	180
BBVA 0189787	3,173,046	2,984,199
BBVA 0196266	3,159,816	810,057
BBVA 01225001146314396		2,480,401
Total	<u>6,357,260</u>	<u>6,302,154</u>

(6) Bienes muebles e inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso neto

a) Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, este rubro se integra como sigue:

	2023			2022		
	Inversión	Depreciación acumulada	Vida útil estimada Años	Inversión	Depreciación acumulada	Vida útil estimada Años
Terrenos						
Edificios no habitacionales	75,031,684	16,238,032	30	75,031,684	12,452,808	30
Construcción en proceso	466,895					
	75,498,579	<u>16,238,032</u>		75,031,684	<u>12,452,808</u>	
Total neto		<u>59,260,547</u>			<u>62,578,876</u>	
Muebles de oficina y estantería 2011	4,670,589	4,144,910	10	4,609,553	3,850,091	10
Muebles, excepto de oficina y estantería	84,753	83,493	10	84,753	78,958	10
Eq de cómp y de tecnologías de la inform	10,258,061	9,752,634	3	10,097,354	9,044,854	3
Otros mobiliarios y equipos de administra	1,259,355	899,399	10	1,127,565	800,909	10
Equipo y aparatos audiovisuales 2011	1,978,824	1,470,821	3.33	1,946,504	1,288,009	3.33
Aparatos deportivos 2011	86,500	73,525	5	86,500	64,875	5
Cámaras fotográficas y de video 2011	268,461	204,941.75	3	268,461	178,908	3
Otro mob. Y equipo educacional y recrea"	3,640,524	3,437,556	5	3,640,524	3,144,370	5
Equipo médico y de labora torio 2011	2,014,013	1,627,624	5	2,014,013	1,442,543	5
Instrumental médico y de labora torio 201	467,373	416,005	5	467,373	319,915	5
Vehiculos y equipo terrestre 2011	2,446,636	2,097,536	4	1,741,261	1,956,689	4
Maquinaria y equipo agropecuario 2011	1,217,718	988,918	4	1,217,718	874,518	4
Maquinaria y equipo industrial 2011	440,458	440,158	10	440,458	439,758	10
Sistema de aire acondicionado y calefacc	1,011,911	776,791	6.25	1,011,911	685,380	6.25
Equipo de comunicación y telecomunicación	266,677	256,958	6.25	266,677	230,952	6.25
Eq de gener. Eléctrica, aparatos y acces	3,917,226	1,374,619	20	3,917,226	1,178,862	20
Herramientas y máquinas-herramienta 201	7,917,073	7,034,654	10	7,785,073	6,322,149	10
Otros equipos 2011	889,882	403,240	10	889,882	314,252	10
Total, de adquisiciones de bienes muebles	42,836,034	<u>35,483,782</u>		41,612,806	<u>32,215,992</u>	
Construcciones en proceso neto		<u>7,352,252</u>			<u>9,396,814</u>	
	<u>118,334,613</u>	<u>51,721,813</u>		<u>116,644,490</u>	<u>44,668,800</u>	
Bienes muebles e inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso neto		<u>66,612,799</u>			<u>71,975,690</u>	

- b)** El cargo a resultados durante 2023 y 2022 por concepto de depreciación ascendió a \$7,053,818.25 y \$7,184,203.75 respectivamente.
- c)** La depreciación se calcula conforme al método de línea recta con base en la vida útil remanente de los activos, aplicando la "Guía de vida útil estimada y porcentajes de depreciación", emitidos por la CONAC el 31 de julio de 2012.

(7) Cuentas por pagar a corto plazo

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Aportación patronal IMSS	207,430	165,546
Aportación patronal INFONAVIT	589,484	392,344
Proveedores	900,744	1,521,151
ISR por retenido	1,143,728	1,169,046
Retención cedular RESICO 2%	811	17
Aportación trabajador IMSS	59,866	52,242
Amortización crédito INFONAVIT	158,663	218,436
Impuesto sobre nominas	187,545	105,051
Fondo de ahorro	9,580	812,018
Otros	14,566	2,246
FONACOT	184	184
Retenciones de obra pública		1,853
Cxp a GEG		20,724
Acreeedores diversos	180	639
Total	<u>3,272,782</u>	<u>4,461,497</u>

(8) Contingencias:

- a)** Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el UPB no ha reconocido un pasivo laboral para hacer frente a sus obligaciones por beneficios a los empleados. La falta de conocimiento de este pasivo puede ocasionar que en caso de pensiones y/o despidos de sus empleados, el efecto ocasione un impacto en el resultado del ejercicio en el que suceda cualquier de estos eventos en forma significativa.
- b)** A la fecha de los estados financieros, los abogados que llevan los asuntos legales del UPB confirmaron la existencia de 2 juicios, en materia laboral en conta de la Entidad y una cobranza extrajudicial

(9) Hacienda Pública / Patrimonio contribuido

- a)** El patrimonio se incrementa o (disminuye) entre otros con el ahorro (desahorro) del ejercicio y el valor de los bienes muebles e inmuebles adquiridos durante el ejercicio.
- b)** El patrimonio de Universidad Politécnica del Bicentenario, "UPB", se forma con los recursos que en su favor se establezcan en el Presupuesto General de Egresos del Estado, las aportaciones, subsidios y apoyos que le otorguen la Federación, el Estado, los municipios y las personas físicas o morales por cualquier título legal, otorgados a su favor, los ingresos y bienes muebles e inmuebles que adquiriera por cualquier título legal para el cumplimiento de su objeto, los rendimientos, recuperaciones y bienes generados por los eventos que realice, los demás bienes o ingresos que obtenga por cualquier título legal.

El **patrimonio contribuido** al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Aportaciones	1,794,611	378,735
Baja de Activo Fijo	(330,642)	(330,642)
Estatal bienes muebles e inmuebles	716,500	304,500
Fam edu superior bienes muebles e inmuebles	26,728,799	26,728,799
Fam edu superior obra pública	55,112,818	55,112,818
FAFEF bienes muebles e inmuebles	1,531,969	1,531,969
FAFEF obra pública	8,655,374	8,655,374
Bienes muebles e inmuebles	9,930,456	10,071,956
Estatales ejercicios anteriores bienes muebles	431,370	431,370
Bienes muebles e inmuebles ejercicios anteriores	2,949,710	2,808,210
Obra pública	8,893,889	8,893,889
Actualización de la Hacienda Pública /Patrimonio	765,985	765,985
Total	<u>117,180,839</u>	<u>115,352,963</u>

El **patrimonio generado** al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Resultado ejercicio 2010	1,523	1,523
Resultado ejercicio 2011	691,005	691,005
Resultado ejercicio 2012	(1,013,650)	(1,013,650)
Resultado ejercicio 2013	(3,632,401)	(3,632,401)
Resultado del ejercicio 2014	(2,665,338)	(2,665,338)
Resultado del ejercicio 2015	(20,769,867)	(20,769,867)
Resultado del ejercicio 2016	(5,117,619)	(5,117,619)
Resultado del ejercicio 2017	(5,563,518)	(5,563,518)
Resultado del ejercicio 2018	(4,198,565)	(4,221,143)
Resultado del ejercicio 2019	(8,378,063)	(8,380,309)
Resultado del ejercicio 2020	(5,749,347)	(5,789,348)
Resultado del ejercicio 2021	(9,262,729)	(9,197,823)
Resultado del ejercicio 2022	(7,073,185)	
Capitalización recursos propios	973,690	951,797
Capitalización remanentes	11,862,575	11,862,575
Aplicación de remanente propio	1,291,458	1,291,458
Aplicación de remanente federal	17,858,711	17,858,711
Aplicación de remanente interinstitucional	192,679	192,679
Aplicación de remanente federal	547,577	547,577
Aplicación de remanente interinstitucional	78,200	78,200
Remanente disponible ingresos excedentes	78,395	
Remanente disponible recursos propios	5,459,051	1,555,929
Remanente aplicado recursos propios	21,893	
Remanente cierre estatal libre disposición		446,946
Remanente refrendo estatal libre disposición	107,986	107,987
Remanente aplicado estatal libre disposición	307,430	
Remanente refrendo estatal etiquetado	326,879	326,879
Remanente refrendo convenios federales	222,833	222,833
Remanente aplicado convenios SFIyA	463,992	
Remanente refrendo rec interinstitucionales	1,484,881	1,484,881
Remanente aplicado recurso interinstitucional	151,599	151,599
Remanente refrendo convenios federales ente		40,000
Total	<u>(31,301,924)</u>	<u>(28,538,437)</u>

(10) Ingresos de la gestión

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Por concepto de cursos de idiomas	1,860,400	1,846,000
Educación continua	175,500	
Gestoría de titulación	924,039	909,195
Expedición de credencial	38,780	53,623
Por concepto de fichas	460,200	515,200
Servicios tecnológicos	80,000	80,000
Inscripción a licenciatura cuatrimestral	3,910,462	4,177,920
Cursos otros y propedéutico	170,898	27,888
Examen extraordinario por materia	495,290	574,703
Recurse de materias de licenciatura	69,776	99,236
Certificado parcial o total de estudios	5,310	3,915
Constancias de estudios	108,621	139,690
Equivalencias de estudios	34,573	91,596
Acreditación por competencias	4,721	6,336
Venta de reciclaje	1,171	2,352
Eventos especiales	147,420	193,220
Servicios médicos y de nutrición		229,320
Total	<u>8,487,160</u>	<u>8,950,194</u>

(11) Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas:

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Servicios personales	6,291,668	10,707,158
Materiales y suministros	1,865,795	1,548,487
Servicios generales	10,070,086	6,910,233
Ayudas y subsidios		7,600
Servicios personales	42,186,326	38,420,480
Estatad Materiales y suministros	1,224,239	750,981
Estatad Servicios generales	3,886,533	4,575,787
Estatad subsidios y ayudas	640,980	497,790
Intereses conv fed materiales y suministros	17,873	12,438
Total	<u>66,183,499</u>	<u>63,430,954</u>

(12) Otros ingresos y otros beneficios:

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Interés normales	1,288	1,482
Interés por inversiones financieras	368,195	321,534
Diferencia por redan	2	3
Indemnizaciones (recuperación por sinies	23,640	30,137
Sanciones administrativas	2,024	3,066
Seguro estudiantil	290,646	
Reposición de tarjetas diversas	420	740
Total	<u>686,215</u>	<u>356,962</u>

(13) Gastos de funcionamiento

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Sueldos base al personal permanente	20,878,918	19,764,390
Honorarios asimilables a salarios	10,107,870	13,180,118
Sueldos base al personal eventual	2,561,291	
Primas de vacas., dominical y gratif. Fin de año	4,016,195	3,548,146
Aportaciones de seguridad social	2,275,876	1,879,799
Aportaciones a fondos de vivienda	1,391,399	1,130,885
Aportaciones al sistema para el retiro	1,675,725	1,162,965
Cuotas para el fondo de ahorro y fondo de trabajo	559,187	789,502
Indemnizaciones	1,986,562	
Prestaciones y haberes de retiro	902,883	1,020,820
Prestaciones contractuales	4,011,407	4,946,615
Mat.,Útiles y equipos menores de tecnologías de la	493,946	382,870
Materiales y útiles de enseñanza	36,708	132,164
Material impreso e información digital	381,492	450,367
Alimentación de personas	55,214	56,785
Material eléctrico y electrónico	58,808	88,307
Artículos metálicos para la construcción	37,862	54,062
Materiales y artículos de construcción	73,110	
Mat., accesorios y suministros de laboratorio	3,688	1,951
Combustibles, lubricantes y aditivos	348,342	294,918
Vestuario, uniformes y prendas de protección	103,598	
Herramientas menores	32,736	83,120
Refacciones y accesorios para eq. De computo	184,240	281,360
Refacciones y accesorios para mob y eq	52,714	
Material de limpieza	258,784	281,735
Materiales complementarios y otros	18,277	90,089
Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivs.	5,686	407,292
Otros materiales	38,011	371,756
Servicio de energía eléctrica	663,478	688,803
Telefonía tradicional	419,427	464,421
Servicios postales y telegraficos	3,464	
Servicio de agua potable	209,834	231,984
Arrendamiento de equipo de transporte	241,674	205,242
Arrenda. De maq., otros eq. Y herramientas	103,890	176,387
Arrendamiento de activos intangibles	235,296	378,920
Otros arrendamientos	2,051	7,623
Servicios profesionales, científicos y técnicos in	199,926	497,628
Servs. Legales, de conta., auditoria y relacs.	115,840	94,420
Servicios de capacitación	50,000	75,020
Servs. Consult. Adm., procs., tec. Y tecno.	354,504	302,611
Servicios financieros y bancarios	51567.15	96,244
Servicios de vigilancia	1,820,059	1,686,622
Seguros de bienes patrimoniales	201,659	21,110
Conserv. Y mantenimiento menor de inmuebles	260,389	816,365
Inst., repar. Mtto. Mob. Y eq. Admon., edu. Y rec	31,388	37,406
Inst., repar. Mtto. Mob. Y eq. Admon., edu. Y	64,592	92,379
Inst., repar. Y mtto. Eq. E instrument. Med. Y lab	67,616	60,051
Reparacion y mantenimiento de equipo de transporte	63,673	130,309
Inst., repar. Y mtto. Eq. E instrument. Med. Y	177,324	243,713
Servicios de limpieza y manejo de desechos	3,116,156	2,908,409
Servicios de jardinería y fumigación	825,242	747,028
Servicios de la industria fílmica del so		98,600
Pasajes aéreos	5,838	0
Pasajes terrestres	58,982	48,074
Viáticos en el país	93,567	172,964
Congresos y convenciones	237,261	308,742
Gastos de orden social y cultural	191,886	169,986
Otros impuestos y derechos	62,571	86,840
Impuesto de nomina	1,258,370	1,186,802
Otros gastos	178,959	192,130
Total	63,917,011	62,626,849

(14) Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Ayudas sociales a personas	714,755	439,048
Becas y ot, ayudas para prog. de capacita	221,220	200,000
Ayudas soc. aactivs. Cientf. O academic.	135,130	71,000
Total	<u>1,071,105</u>	<u>710,048</u>

(15) Autorización de la emisión de los estados financieros

Los estados financieros fueron autorizados para su emisión el 28 de junio de 2024, por el C. María Isabel Tinaco Torres, Rectora, y están sujetos a la aprobación del H. Junta directiva quien puede decidir su modificación de acuerdo con los estatutos de la Entidad.