

## NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES NOVIEMBRE 30 2024

### I. NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

#### NOTA 1. ENTIDAD REPORTANTE: TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA I.U.

##### 1.1. Identificación y funciones

El Tecnológico de Antioquia, Institución Universitaria del Orden Departamental, inició labores académicas en 1983, como institución pública de educación superior dedicada principalmente a la formación técnica y tecnológica. La actual Institución Universitaria tuvo sus orígenes en el Centro Educacional Femenino de Antioquia -CEFA-, el cual, en 1979, fue facultado para ofrecer programas de educación superior en la modalidad tecnológica. En ese año se compartía la sede y la estructura administrativa con los programas de educación media vocacional.

En 1979, mediante el Decreto 00262, emanado de la Gobernación de Antioquia, se convirtió en establecimiento público descentralizado del orden departamental. A su vez, la Ordenanza 48 de 1979 determinó que el desarrollo académico del Instituto debía realizarse en dos niveles: el de educación media vocacional y el de educación superior en la modalidad de formación tecnológica.

El Acuerdo 181 de diciembre de 1982, expedido por el ICFES, concedió licencia de funcionamiento a los primeros programas de Tecnología en Educación Especial, Educación Preescolar y Educación Básica. El 14 de marzo de 1983, se iniciaron las clases de estos tres programas, desarrollados combinando la metodología presencial y a distancia. Posteriormente, se implementaron otros tres nuevos programas: Administración Documental y Micrografía, Secretariado Comercial y Gerontología.

Mediante la Ordenanza 56 del 14 de diciembre de 1989 se modifica el nombre de Instituto Central Femenino por el de Tecnológico de Antioquia, acto administrativo que le dio identidad como una institución educativa de nivel superior.

En 1992, la Ordenanza 13 del 18 de diciembre desagrega la educación media vocacional de los programas de educación superior, conformándose dos instituciones independientes administrativa y financieramente: el CEFA y el Tecnológico de Antioquia.

A finales de 1993, el entonces gobernador de Antioquia, Juan Gómez Martínez, dotó al Tecnológico de Antioquia de una sede propia, mediante la compra de parte de las instalaciones de la Universidad Pontificia Bolivariana, en la Avenida La Playa, según Decretos 0158 del 20 de enero de 1994 y 3805 del 27 de septiembre de 1993, con una inversión de \$1.800 millones.

Como otro gran paso en el proceso de crecimiento y transformación a Institución Universitaria, el entonces gobernador de Antioquia, Álvaro Uribe Vélez y el rector del Tecnológico de Antioquia, Humberto Saldarriaga (Q.D.E.P), firmaron el 18 de noviembre de 1997, la escritura pública de compraventa de la actual sede, en el sector de Robledo, de 37.992 metros cuadrados, la cual permitió aumentar la cobertura educativa y mejorar las condiciones académicas, administrativas y de bienestar para toda la comunidad universitaria.

Las labores académicas en la sede central de Robledo se iniciaron en el primer semestre de 1999, campus que ha tenido un permanente crecimiento y modernización, en cuanto a su infraestructura física y tecnológica, rodeado por bellos escenarios y espacios naturales.

El 26 de febrero de 2008, se constituye en otra fecha trascendental, pues, mediante Resolución 3612 del Ministerio de Educación Nacional, la Institución adquirió el carácter académico de **Institución Universitaria**. Igualmente, el 14 de marzo de este año, es una fecha especial para el Tecnológico de Antioquia, debido a la entrega, por parte del ICONTEC, del Certificado de Gestión de Calidad NTC – ISO 9001:2000 y NTCGP 1000:2004 para las actividades de docencia, investigación y extensión, en los campos técnicos, tecnológico y profesional universitario. La Institución recibió la recertificación por parte del Icontec en el 2011, **renovada hasta la fecha (2020), bajo la Norma ISO 9001**, a partir de los procesos de gestión de la calidad.

En el marco del Plan de Desarrollo 2022–2026 “Ser, hacer y trascender”, Redimensionando el desarrollo y futuro del TDEA, se han adelantado importantes proyectos de modernización e infraestructura física, entre otros proyectos de mejoramiento de la calidad académica y administrativa, refrendada como una gestión de buenas prácticas evaluada en el FURAG por parte del Departamento Administrativo de la Función Pública, ocupando el primer lugar, a nivel de entidades públicas, con un puntaje de 99.3

También, se destaca la aprobación del nuevo programa de pregrado: Licenciatura en educación campesina y rural, y obtención de registros calificados de posgrados: Maestría en pedagogía Digital, Maestría en Desarrollo urbano y Especialización en derecho público.

El Tecnológico de Antioquia-Institución Universitaria, ha contribuido significativamente al desarrollo y progreso de la ciudad y el departamento, mediante la formación de más de 47 mil profesionales graduados hasta el segundo semestre de 2023.

Para este año, la Institución cuenta con 37 programas de los niveles técnico profesional, tecnológico, profesional universitario y de posgrado, todos ellos con registro calificado y 11 con acreditación de alta calidad, atendiendo estudiantes de los estratos 1, 2 y 3, que representa el 98% de la población total, con más 12.000 estudiantes.

El Tecnológico de Antioquia- Institución Universitaria cuenta con el 84,6% de acreditación de sus programas acreditables y avanza en la consolidación de sus procesos de calidad, en torno a la autoevaluación y la reacreditación de alta calidad, la cual fue otorgada por parte del Ministerio de Educación Nacional, mediante Resolución MEN 13167 del 17 de julio de 2020, con una vigencia de 8 años.

## 1.2. Declaración de cumplimiento del marco normativo y limitaciones

El Tecnológico de Antioquia cumple con el marco normativo aplicable a las entidades de Gobierno dictadas por la Contaduría General de la Nación, según Resolución 533 de 2015 y sus modificatorios.

Los ingresos del Tecnológico de Antioquia se derivan básicamente de las transferencias nacionales y departamentales, venta de servicios educativos y otros servicios conexos a la educación tales como la extensión en convenios y contratos de cooperación interinstitucionales.

La información contable se obtiene a través de interfaces con las diferentes áreas que generan la información; periódicamente se realizan conciliaciones entre los diferentes módulos como Tesorería, Cartera, Talento Humano, Activos, Área Jurídica; sin embargo, se efectúan registros manuales.

El proceso contable del Tecnológico de Antioquia se realiza a través del software de XENCO (SAFIX) y el proceso académico a través de EDUCATIC.

Para efectos de presentación en los estados financieros se compensan los activos y pasivos pensionales resultado del cálculo actuarial.

### **1.3. Base normativa y periodo cubierto**

El Tecnológico de Antioquia elabora los estados financieros mensuales: el estado de la situación financiera y el estado de resultados, individuales y comparativos, indicadores financieros y sus respectivas notas a los estados financieros.

Anualmente con corte a 31 de diciembre, además de los anteriores se prepara el estado de cambios en el patrimonio. Los estados financieros son publicados mensualmente en la página WEB institucional y trimestralmente son reportados a la Contaduría General de la Nación a través de la plataforma del CHIP.

El marco normativo aplicable para efectos contables es el Régimen de Contabilidad Pública y las directrices de la Contaduría General de la Nación. El marco normativo contable está dado por la Resolución N° 693 del 6 de diciembre de 2016 de la Contaduría General de la Nación, que se modifica con el artículo 4° de la resolución N° 533 de 2015, por medio de la cual se incorpora en el Régimen de Contabilidad Pública.

### **1.4. Forma de organización y/o cobertura**

El Tecnológico de Antioquia IU es un establecimiento público descentralizado del orden departamental, elevado a esta categoría mediante el Decreto 00262 emanado de la Gobernación de Antioquia, A su vez, la Ordenanza 48 de 1979 determinó que el desarrollo académico del Instituto debía realizarse en dos niveles: el de educación media vocacional y el de educación superior en la modalidad de formación tecnológica.

## **NOTA 2. BASES DE MEDICIÓN Y PRESENTACIÓN UTILIZADAS**

### **2.1. Bases de medición**

Las bases de medición que se utilizan para la elaboración de los estados financieros son: costo histórico, valor de mercado, costo amortizado y valor presente, aplicado según la política contable de cada transacción o registro.

## 2.2. Moneda funcional y de presentación, redondeo y materialidad

Moneda funcional: Pesos colombianos

Moneda de presentación: Pesos colombianos (COP)

El Tecnológico de Antioquia I.U. considera un porcentaje en relación con el monto total de los activos o pasivo más patrimonio con el fin de acercarse al criterio de materialidad definido por el organismo de control fiscal para efectos de auditar los estados financieros y emitir la opinión sobre su razonabilidad.

## 2.3. Tratamiento de la moneda extranjera

En caso de que la transacción se realice en moneda extranjera, se aplicará lo señalado en la Norma de Efectos de las variaciones en las tasas de cambio de la Moneda Extranjera.

## 2.4. Hechos ocurridos después del periodo contable

En el año 2023 se registraron en la cuenta 31090101, activos que inicialmente no se tuvieron en cuenta por estar totalmente depreciados, pero que luego revisaron las políticas y por estar en uso se re expresaron y reconocieron contablemente en la vigencia 2024.

## 2.5. Otros aspectos

No se presentó este evento

## NOTA 3. JUICIOS, ESTIMACIONES, RIESGOS Y CORRECCIÓN DE ERRORES CONTABLES

### 3.1. Juicios

No se realizaron juicios significativos en el proceso de aplicación de las políticas contables o sobre los importes reconocidos en los Estados Financieros.

### 3.2. Estimaciones y supuestos

Se solicitó al responsable de la información relacionada con propiedad, planta y equipo, un análisis sobre el estado de los inmuebles a diciembre 31 2023 para validar la aplicación de la política de deterioro, para la vigencia 2024 se realizará el mismo procedimiento para propiedad, planta y equipo de acuerdo con lo establecido en las políticas contables.

### 3.3. Correcciones contables

Se realizaron correcciones en el proceso de revisión, organización y reconocimiento de operaciones en los Estados Financieros relacionadas con los convenios con entidades territoriales, generando los ajustes en la vigencia 2024.

### **3.4. Riesgos asociados a los instrumentos financieros**

Los riesgos a los que están expuestos los diferentes instrumentos financieros que hacen parte de la información de los Estados Financieros del Tecnológico de Antioquia, tales como inversiones de administración de liquidez, cuentas y préstamos por cobrar, cuentas y préstamos por pagar y títulos de deuda son muy bajos debido a que solo existen actualmente cuentas por cobrar y por pagar y se mantienen habitualmente al día.

## **NOTA 4. RESUMEN DE POLÍTICAS CONTABLES**

### **POLÍTICAS CONTABLES**

Para el proceso de identificación, registro, preparación y revelación de sus estados financieros, la Institución aplica el marco conceptual, el manual de procedimientos y el Catálogo General de Cuentas del Plan General de Contabilidad Pública, al nivel de documento fuente. Así mismo, las normas y procedimientos establecidos por la Contaduría General de la Nación en materia de registro oficial de los libros y preparación de los documentos soporte.

Mediante la resolución de número 001023 del 30 de diciembre de 2022 se aprueba actualización de las Políticas Contables, en virtud del nuevo marco normativo para entidades de gobierno.

### **EFFECTIVO, EQUIVALENTES DE EFFECTIVO Y EFFECTIVO RESTRINGIDO**

El efectivo y equivalentes al efectivo contiene las cuentas que representan los recursos de liquidez inmediata en caja, cuentas corrientes, cuentas de ahorro y fondos que están disponibles para el desarrollo de las actividades del Tecnológico de Antioquia I.U. Así mismo incluye las inversiones a corto plazo de alta liquidez que son fácilmente convertibles en efectivo, que se mantienen para cumplir con los compromisos de pago a corto plazo más que para propósitos de inversión y que están sujetas a un riesgo poco significativo de cambios en su valor; así como los fondos en efectivo y equivalentes al efectivo que no están disponibles para su uso inmediato por parte de la entidad.

### **CUENTAS POR COBRAR**

Se reconocerán como cuentas por cobrar, los derechos adquiridos por el Tecnológico de Antioquia I.U, en desarrollo de sus actividades relacionadas con la docencia, investigación y extensión, así como los aportes de los diferentes niveles de gobierno, los cuales espera a futuro la entrada de un flujo financiero fijo o determinable, a través de efectivo, equivalentes al efectivo u otro instrumento.

Estas partidas incluyen los derechos originados en transacciones con y sin contraprestación. Las transacciones con contraprestación incluyen, entre otros, la prestación de servicios y venta de bienes, y las transacciones sin contraprestación incluyen, entre otros, las transferencias y las donaciones.

Las cuentas por cobrar se clasificarán en la categoría de costo, se medirán por el valor de la transacción y serán objeto de estimaciones de deterioro cuando exista evidencia objetiva del

incumplimiento de los pagos a cargo del deudor o del desmejoramiento de sus condiciones crediticias.

El Tecnológico de Antioquia I.U dejará de reconocer una cuenta por cobrar cuando los derechos expiren, se renuncie a ellos o cuando los riesgos y las ventajas inherentes a la cuenta por cobrar se transfieran. Por consiguiente, se disminuirá el valor en libros de la cuenta por cobrar y la diferencia entre este y el valor recibido se reconocerá como ingreso o gasto en el resultado del periodo.

## **CUENTAS POR PAGAR**

Se reconoce como un pasivo financiero de naturaleza acreedor (cuentas por pagar) los derechos de pago a favor de terceros originados en: la adquisición de bienes y servicios nacionales y/o del exterior, y en otras obligaciones contraídas a favor de terceros.

Corresponden a las obligaciones adquiridas por el Tecnológico de Antioquia I.U, con terceros, originadas en el desarrollo de sus actividades y de las cuales se espera, a futuro, la salida de un flujo financiero fijo o determinable a través de efectivo, equivalentes al efectivo u otro instrumento.

Las cuentas por pagar del Tecnológico de Antioquia I.U se clasificarán en la categoría de costo, se medirán por el valor de la transacción y con posterioridad al reconocimiento inicial, se mantendrán las cuentas por pagar por el valor de la transacción, esto es, al costo.

El Tecnológico de Antioquia I.U eliminará de los estados financieros una cuenta por pagar sólo cuando la obligación correspondiente se haya extinguido bien sea por que se haya pagado, transferido a un tercero, el acreedor renunció a ella o haya expirado.

La diferencia entre el valor en libros de la cuenta por pagar que se da de baja y la contraprestación pagada incluyendo cualquier activo transferido diferente al efectivo o pasivo asumido se reconocerá como ingreso o gasto en el resultado del periodo.

## **BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS**

Los beneficios a los empleados comprenden todas las retribuciones que el Tecnológico de Antioquia I.U proporciona a sus trabajadores a cambio de sus servicios, incluyendo, cuando haya lugar, beneficios por terminación del vínculo laboral o contractual. Estos beneficios, abarcan tanto los suministrados directamente a los empleados, como los que se proporcionan a sus sobrevivientes, beneficiarios y/o sustitutos, según lo establecido en la normatividad vigente, en los acuerdos contractuales o en las obligaciones implícitas que dan origen al beneficio. Las retribuciones suministradas a los empleados podrán originarse por lo siguiente:

Acuerdos formales, legalmente exigibles, celebrados entre el Tecnológico de Antioquia I.U y sus empleados; requerimientos legales en virtud de los cuales el Tecnológico de Antioquia I.U se obliga a efectuar aportes o asumir obligaciones; obligaciones implícitas asumidas por el Tecnológico de Antioquia I.U, de manera excepcional, producto de acuerdos formales que,

aunque no son exigibles legalmente, crean una expectativa válida de que el Tecnológico de Antioquia I.U está dispuesta a asumir ciertas responsabilidades frente a terceros.

Se presume que no se ha creado una expectativa valida ante terceros, si el acuerdo no ha sido comunicado a los afectados de forma suficientemente específica y explícita, si se espera que transcurra un largo periodo antes de que el Tecnológico de Antioquia I.U cumpla con los compromisos asumidos o si el cumplimiento de estos se realiza durante un tiempo significativamente extenso. Los beneficios a los empleados se clasifican en:

**Beneficios a los empleados a corto plazo:** Son los beneficios a los empleados (distintos de los beneficios por terminación) cuyo pago será totalmente atendido en el término de los doce meses siguientes al cierre del periodo en el cual los empleados han prestado sus servicios.

**Beneficios a los empleados a largo plazo:** Son los beneficios a los empleados (distintos de los beneficios post-empleo y de los beneficios por terminación) cuyo pago no vence dentro de los doce meses siguientes al cierre del periodo en el cual los empleados han prestado sus servicios.

**Beneficios por terminación del vínculo laboral o contractual:** Representan el valor de las obligaciones derivadas de compromisos en los que incurre el Tecnológico de Antioquia I.U por ley, por contrato u otro tipo de acuerdo, o por una obligación implícita, cuando se dan por terminado los contratos laborales anticipadamente o cuando el empleado acepta una oferta de beneficios en compensación por la terminación del vínculo laboral o contractual. Estas obligaciones se sustentarán en la existencia de un plan formal para efectuar la terminación anticipada del vínculo laboral y en la imposibilidad de retirar la oferta.

**Beneficios post-empleo:** Representan el valor de las obligaciones a cargo el Tecnológico de Antioquia I.U, cuando este reconoce y paga directamente las pensiones de sus empleados, así como aquellas que, por disposiciones legales, hayan sido asumidas por el Tecnológico de Antioquia I.U, incluidas las de los ex trabajadores de sus entidades liquidadas, adscritas o vinculadas. Adicionalmente incluye el valor de los bonos pensionales emitidos, cuando de acuerdo con las disposiciones legales, el Tecnológico de Antioquia I.U sea responsable de dicha emisión. Son los beneficios distintos de aquellos por terminación del vínculo laboral o contractual que se paguen después de completar el periodo de empleo en el Tecnológico de Antioquia I.U.

## **PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO.**

El Tecnológico de Antioquia I.U reconocerá una partida como elemento de propiedades, planta y equipo cuando cumpla con las siguientes condiciones:

Los activos tangibles empleados por la entidad para la producción o suministro de bienes, para la prestación de servicios y para propósitos administrativos.

Los bienes muebles que se tengan para generar ingresos producto de su arrendamiento.

Los bienes inmuebles arrendados por un valor inferior al valor de mercado del arrendamiento.

No se espera venderlos y se prevé usarlos durante más de un periodo contable (1 año).

El Tecnológico de Antioquia I.U también reconocerá como propiedades, planta y equipo, los bienes inmuebles con uso futuro indeterminado.

Los terrenos sobre los que se construyan las propiedades, planta y equipo se reconocerán por separado, incluso si han sido adquiridos de forma conjunta.

Las adiciones y mejoras efectuadas a una propiedad, planta y equipo propio o ajeno se reconocerán como mayor valor de esta y, en consecuencia, afectarán el cálculo futuro de la depreciación. Las adiciones y mejoras son erogaciones en que se incurre para aumentar la vida útil del activo, ampliar su capacidad productiva y eficiencia operativa, mejorando sus servicios, o reduciendo significativamente los costos.

Por su parte, las reparaciones y el mantenimiento de las propiedades, planta y equipo se reconocerán como gasto en el resultado del periodo. Las reparaciones son erogaciones en que incurre el Tecnológico de Antioquia I.U con el fin de recuperar la capacidad normal de uso del activo. El mantenimiento corresponde a erogaciones en que incurre el Tecnológico de Antioquia I.U con el fin de conservar la capacidad normal de uso del activo.

El Tecnológico de Antioquia I.U inicialmente medirá los elementos de propiedades, planta y equipo por el costo, el cual incluye todas las erogaciones directamente atribuibles a la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para que pueda operar de la forma prevista.

El Tecnológico de Antioquia I.U, medirá todos los elementos de propiedades, planta y equipo, tras su reconocimiento, por el costo menos la depreciación acumulada y cualquier pérdida por deterioro de valor acumulado.

Para efectos de determinar la perdida por deterioro de una propiedad, planta y equipo, el Tecnológico de Antioquia I.U empleará los criterios establecidos en las políticas de deterioro del valor en los activos generadores y no generadores de efectivo. Los costos del mantenimiento diario de un elemento de propiedad, planta y equipo se reconocerán en los resultados del periodo en el que se incurra en dichos costos.

El Tecnológico de Antioquia I.U utilizara el método de depreciación de línea recta e iniciará la depreciación de una propiedad, planta y equipo cuando esté disponible para su uso, esto es, cuando se encuentre en la ubicación y las condiciones necesarias para operar de la forma prevista por el Tecnológico de Antioquia I.U.

Los terrenos no serán objeto de depreciación, salvo se demuestre que tienen una vida útil finita, es decir, que, por el uso dado al terreno, sea factible establecer el tiempo durante el cual estará en condiciones de generar beneficios económicos o de prestar el servicio previsto.

La depreciación de un activo cesará cuando se produzca la baja en cuentas o cuando el valor residual del activo supere su valor en libros. La depreciación no cesará cuando el activo esté sin utilizar o se haya retirado del uso activo ni cuando el activo sea objeto de operaciones de reparación y mantenimiento.

La vida útil de una propiedad, planta y equipo es el periodo durante el cual se espera utilizar el activo. La estimación de la vida útil de un activo se efectuará con fundamento en la experiencia que el Tecnológico de Antioquia I.U tenga con activos similares.

A continuación, se detallan las vidas útiles estimadas para cada clase del rubro contable de propiedades planta y equipo que el Tecnológico de Antioquia I.U, va a utilizar:

Edificaciones	De 40 años – 100 años
Plantas, ductos y túneles	De 40 años – 100 años
Redes, líneas y cables	De 40 años – 100 años
Maquinaria y equipo	De 5 a 10 años
Muebles, enseres y equipo de oficina	De 5 a 10 años
Equipo médico científico	De 5 a 10 años
Equipos de comunicación y computación	De 3 a 5 años
Equipos de transporte, tracción y elevación	De 5 a 10 años
Equipos de comedor, cocina, despensa y hotelería	De 5 a 10 años

Bienes que se llevan directamente al gasto:

(a) Los bienes cuya utilización no supere un (1) año, dado que se consideran como elementos de consumo, independiente de la cuantía de la compra individual o grupal.

(b) Bienes cuya utilización supere un (1) año, y que su valor es inferior a 1 (uno) SMLMV.

(c) Tendrán control administrativo, los Bienes cuya utilización supere un (1) año, y que sus valores se encuentren entre 0,5 y 1 (uno) SMLMV, adicional a ello, los que se encuentren entre 0 y 0.49 SMMLV, solo tendrán control administrativo los bienes que de acuerdo con su especificidad y uso común lo ameriten.

(d) Bienes cuya utilización supere un (1) año, pero no se espera recibir beneficios económicos de ellos, ni potencial de servicios, o no prestan un apoyo administrativo y que no estén destinados para la venta.

Los activos de menor cuantía se depreciarán en 12 meses, estos se clasificarán de acuerdo con los siguientes criterios de materialidad:

Los equipos de telecomunicaciones cuyo valor sea mayor a uno (1) SMMLV y menor a 1.5 SMMLV.

Los equipos de cómputo cuyo valor sea mayor a uno (1) SMMLV y menor a 1.5 SMMLV.

Maquinaria y equipo cuyo valor sea mayor a uno (1) SMMLV y menor a 1.5 SMMLV.

Los elementos tales como piezas de repuestos, equipo de mantenimiento permanente y equipo auxiliar cuyo valor sea mayor a uno (1) SMMLV y menor a 1.5 SMMLV.

Muebles y equipos de oficina cuyo valor sea mayor a uno (1) SMMLV y menor a 1.5 SMMLV.

Las vidas útiles y métodos de depreciación de activos se revisan y ajustan prospectivamente en cada cierre del ejercicio, en caso de que sea requerido.

## **INTANGIBLES**

Un activo intangible es un recurso identificable, de carácter no monetario y sin apariencia física que es controlado como resultado de sucesos pasados, del que se espera obtener, en el futuro, beneficios económicos o un potencial de servicios, se puede realizar una medición fiable y se prevé utilizarlo durante más de un periodo contable.

## **PROVISIONES**

El Tecnológico de Antioquia I.U reconocerá como provisiones, los pasivos a cargo de la Institución que estén sujetos a condiciones de incertidumbre en relación con su cuantía y/o vencimiento.

El Tecnológico de Antioquia I.U reconocerá una provisión cuando se cumplan todas y cada una de las siguientes condiciones:

- a) tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de un suceso pasado;
- b) probablemente, debe desprenderse de recursos que incorporen beneficios económicos o potencial de servicio para cancelar la obligación y
- c) puede hacerse una estimación fiable del valor de la obligación.

### ➤ **LISTADO DE NOTAS QUE NO LE APLICAN A LA ENTIDAD**

NOTA 6. INVERSIONES E INSTRUMENTOS DERIVADOS

NOTA 8. PRÉSTAMOS POR COBRAR

NOTA 9. INVENTARIOS

NOTA 11. BIENES DE USO PÚBLICO, HISTÓRICOS Y CULTURALES

NOTA 12. RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES

NOTA 13. PROPIEDADES DE INVERSIÓN

NOTA 15. ACTIVOS BIOLÓGICOS.

NOTA 18. COSTOS DE FINANCIACIÓN

NOTA 19. EMISIÓN Y COLOCACIÓN DE TÍTULOS DE DEUDA

NOTA 20. PRÉSTAMOS POR PAGAR

NOTA 32. ACUERDOS DE CONCESIÓN - ENTIDAD CONCEDENTE

NOTA 33. ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS DE SEGURIDAD SOCIAL EN PENSIONES

NOTA 34. EFECTOS DE LAS VARIACIONES EN LAS TASAS DE CAMBIO DE LA MONEDA EXTRANJERA

NOTA 35. IMPUESTO A LAS GANANCIAS

## 1. ACTIVOS

El activo incluye los recursos generados por la entidad como resultado de un evento pasado, de los cuales se espera obtener un potencial de servicios o generar beneficios económicos futuros, en desarrollo de sus funciones de cometido estatal. Estos bienes y derechos se originan en las disposiciones legales, en los negocios jurídicos y en los actos o hechos que los generan.

Tabla 01. Composición Activo

TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA IU NIT 890.905.419-6 ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA INDIVIDUAL Noviembre 30 de 2024 comparativo Noviembre 30 de 2023 (Cifras expresadas en pesos colombianos)				
ACTIVO	nov-24	nov-23	Variación \$	Variación %
<b>Activo Corriente</b>				
Efectivo y equivalentes de efectivo	90,867,129,307	82,911,787,113	7,955,342,194	9.59%
Cuentas por cobrar	3,311,472,688	6,175,394,597	-2,863,921,909	-46.38%
Otros activos	9,896,239,366	7,320,398,074	2,575,841,292	35.19%
<b>Total Activo Corriente</b>	<b>104,074,841,361</b>	<b>96,407,579,784</b>	<b>7,667,261,577</b>	<b>7.95%</b>
<b>Activo no corriente</b>				
Propiedades, planta y equipo	118,190,604,379	108,578,556,674	9,612,047,705	8.85%
Activos intangibles	477,943,173	341,118,526	136,824,647	40.11%
<b>Total Activo No Corriente</b>	<b>118,668,547,552</b>	<b>108,919,675,200</b>	<b>9,748,872,352</b>	<b>8.95%</b>
<b>Total Activos</b>	<b>222,743,388,913</b>	<b>205,327,254,984</b>	<b>17,416,133,929</b>	<b>8.48%</b>

Fuente: Estados Financieros TDEA

Los activos totales del Tecnológico de Antioquia IU para el mes noviembre 2024 presentan un saldo de \$222.743.388.913, con un aumento de 8.48% con respecto al mismo mes del año anterior por valor de \$17.416.133.929, conformado por los activos corrientes y no corrientes. Los activos corrientes presentan un saldo a noviembre 2024 por valor de \$104.074.841.361, correspondiente al 46.72% del total de los activos, con respecto al mismo mes del año anterior presentan un aumento del 7.95% por valor de \$7.667.261.577. Mientras que los activos no corrientes tienen un saldo al mes noviembre 2024 de \$118.668.547.552 correspondiente al 53.28% del total de los activos, con respecto al mismo mes del año anterior presenta un incremento del 8.95% por valor de \$9.748.872.352

A continuación, se detallan las cuentas que conforman las variaciones más representativas del Activo:

CONCEPTO	nov-24	nov-23	VARIACION ABSOLUTA	VARIACION PORCENTUAL
Caja	867,909	2,404,172	-1,536,263	-63.90%
Deposito en Instituciones Financieras	90,866,261,398	82,909,382,941	7,956,878,457	9.60%
<b>Total</b>	<b>90,867,129,307</b>	<b>82,911,787,113</b>	<b>7,955,342,194</b>	<b>9.59%</b>

CONCEPTO	nov-24	nov-23	VARIACION ABSOLUTA	VARIACION PORCENTUAL
Cuenta Corriente	1,170,124,983	899,208,824	270,916,159	30.13%
Cuenta de Ahorro	18,262,054,804	12,058,242,450	6,203,812,354	51.45%
Depositos Simples	71,434,081,611	69,951,931,667	1,482,149,944	2.12%
<b>Total</b>	<b>90,866,261,398</b>	<b>82,909,382,941</b>	<b>7,956,878,457</b>	<b>9.60%</b>

CONCEPTO	nov-24
CDT BANCO POPULAR 1742644	5,287,103,474
CDT IDEA 1003294	10,244,672,274
CDT IDEA 1003309	13,445,363,225
IDEA CDT 1003313	10,501,679,440
IDEA CDT 1003314	17,418,651,683
CDT IDEA 1002739	13,750,044,556
RENDIMIENTOS IDEA	786,566,959
<b>Total</b>	<b>71,434,081,611</b>

La principal variación del efectivo y equivalentes al efectivo se genera por las inversiones de los depósitos simples en el Instituto de Desarrollo de Antioquia IDEA, buscando un buen manejo de los excedentes, se mantiene la menor disponibilidad de efectivo en cuentas bancarias y generar rendimientos de depósitos simples, mostrando un aumento de \$7.955.342.194

Las cuentas por cobrar aumentan por la incidencia del pago en el mes de noviembre 2024 de la cuenta por cobrar al ministerio de educación por concepto de matrículas segundo semestre por valor de \$12.746.429.424 así como también, este valor también se ve disminuido en la vigencia 2024 por una mayor facturación por servicios educativos en la vigencia anterior.

La cuenta 19 otros activos incrementan en la vigencia 2024 por incidencia del anticipo entregado a la empresa INGENIERIA INTERVENTORIA Y CONSTRUCCIONES SAS, para la construcción de la obra BOULEVARD TECH CUL por valor de \$2.555.370.014 el 6 de septiembre de 2024, anticipo que se viene amortizando de acuerdo a los avances de obra.

La cuenta de propiedad planta y equipo aumenta especialmente por las inversiones de construcciones en curso las cuales fueron trasladadas a edificaciones con fecha 31 de diciembre 2023 y por las nuevas construcciones en curso de la vigencia 2024 como son la sede Aburrá Sur \$5.848.627.457 y el Buolevard Tech Cul \$780.731.143, de otra parte, se ha venido adquiriendo equipos (activos) para dotación de la sede Aburrá Sur.

## 2. PASIVOS

Representa las obligaciones presentes que tiene la entidad producto de sucesos pasados para cuya cancelación, una vez vencidas, espera desprenderse de recursos que incorporan beneficios económicos o un potencial de servicios, en desarrollo de funciones de cometido estatal.

Tabla 02. Composición del Pasivo

TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA IU NIT 890.905.419-6 ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA INDIVIDUAL Noviembre 30 de 2024 comparativo Noviembre 30 de 2023 (Cifras expresadas en pesos colombianos)				
PASIVOS	nov-24	nov-23	Variación \$	Variación %
<b>Corriente</b>				
Cuentas por pagar	2,493,735,802	3,127,845,156	-634,109,354	-20.27%
Beneficios a los empleados	8,342,915,272	6,393,713,936	1,949,201,336	30.49%
Otros pasivos	5,191,751,074	6,784,934,515	-1,593,183,441	-23.48%
<b>Total Pasivo Corriente</b>	<b>16,028,402,148</b>	<b>16,306,493,607</b>	<b>-278,091,459</b>	<b>-1.71%</b>
<b>No corriente</b>				
Provisiones	503,529,907	42,982,191	460,547,716	1071.48%
Beneficios a los empleados	3,784,888,363	4,356,016,433	-571,128,070	-13.11%
<b>Total Pasivo no Corriente</b>	<b>4,288,418,270</b>	<b>4,398,998,624</b>	<b>-110,580,354</b>	<b>-2.51%</b>
<b>Total Pasivos</b>	<b>20,316,820,418</b>	<b>20,705,492,231</b>	<b>-388,671,813</b>	<b>-1.88%</b>

Fuente: Estados Financieros TDEA

Los pasivos totales del Tecnológico de Antioquia IU para el mes de noviembre 2024 presentan un saldo de \$20.316.820.418, con una disminución del 1.88% con respecto al mismo mes del año anterior por valor de \$388.671.813, conformado por los pasivos corrientes y no corrientes.

Los pasivos corrientes tienen un saldo al mes de noviembre 2024 por valor de \$16.028.402.148, correspondiente al 78.89% del total de los pasivos. Con respecto al mismo mes del año anterior presentan una disminución del 1.71% por valor de \$278.091.459, Mientras que los pasivos no corrientes tienen un saldo al mes de noviembre 2024 de \$4.288.418.270 correspondiente al 21.11% del total de los pasivos, con respecto al mismo mes del año anterior presenta una disminución del 2.51% por valor de \$110.580.354

A continuación, se detallan las cuentas que conforman las variaciones más representativas del pasivo:

CONCEPTO	nov-24	nov-23	VARIACION ABSOLUTA	VARIACION PORCENTUAL
Adquisición de Bienes y Servicios Nacionales	1,472,189,343	2,340,110,315	-867,920,972	-37.09%
Recursos a Favor de Terceros	239,527,422	224,546,982	14,980,440	6.67%
Descuentos de Nómina	247,217,300	252,769,000	-5,551,700	-2.20%
Retención en la Fuente e Impuesto de Timbre	276,302,085	195,270,728	81,031,357	41.50%
Impuestos, contribuciones y tasas por pagar	32,195,997	27,416,031	4,779,966	17.43%
Otras cuentas por pagar	226,303,655	87,732,100	138,571,555	157.95%
<b>Total</b>	<b>2,493,735,802</b>	<b>3,127,845,156</b>	<b>-634,109,354</b>	<b>-20.27%</b>

Los valores de las cuentas por pagar (2401 Adquisición de Bienes y Servicios Nacionales) de mayor representatividad son:

TERCERO	nov-24	NIT
FILTRACION Y ANALISIS SAS	14,310,557	800160884
FONDO DE EMPLEADOS TDEA - FETEDEA	67,347,162	811041649
ASEAR S.A. E.S.P.	119,962,922	811044253
ALPHA EDITORIAL S.A	25,655,700	830011857
COMPANIA ANDINA DE SEGURIDAD PRIVADA BIC LTDA.	19,966,332	860032347
DAVIENDA	72,086,556	860034313
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR COMFENALCO ANTI	20,455,036	890900842
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	82,724,720	890904996
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO Y HABITAT	64,286,696	900272057
ADMINISTRADORA COLOMBIANA DE PENSIONES COLPEN	13,991,000	900336004
CLARYICON SAS	12,971,004	900442893
REFERENCISTAS S.A.S.	16,563,680	900458998
COLOMBIA INFORMACION LEGAL S.A.S	31,451,891	901004967
SET INTEGRAL S.A.S.	19,365,322	901095387
CONSORCIO BULEVAR TECHCUL 2024	64,623,088	901861730
CUENTAS POR PAGAR MENORES CUANTIAS	826,427,677	
<b>Total</b>	<b>1,472,189,343</b>	

Las cuentas por pagar (2401 Adquisición de bienes y servicios) presentan disminución del 37.09% respecto al 2023, con una variación de \$867.920.972, esta variación se presenta especialmente por la eficiencia en la gestión de pagos del TDEA que procura dejar canceladas todas las acreencias y pago a proveedores dentro del mismo mes de acuerdo con el flujo de caja.

La cuenta 2511 Beneficios a los empleados a corto plazo presenta un aumento del 30.49% que se soporta en el aumento de salarios que afecta directamente las provisiones para prestaciones sociales, de otra parte, se incrementan significativamente las provisiones para las prestaciones sociales debido al incremento de docentes para la política de territorios desde el mes de julio 2024.

La cuenta "otros pasivos" corresponde especialmente a Recursos recibidos en administración, de convenios interadministrativos celebrados por la institución, este valor se viene, así como también, los ingresos recibidos por anticipado se afectan por concepto de matrículas de estudiantes primer semestre del 2024 según pago del Ministerio de Educación Nacional por valor de \$20.017.015.915 política de gratuidad, el cual se reclasifica teniendo en cuenta que el Ministerio de Educación Nacional lo registró como una transferencia.

### 3. PATRIMONIO

El patrimonio comprende el valor de los recursos públicos (representados en bienes y derechos) deducidas las obligaciones, que tiene la entidad para cumplir las funciones de cometido estatal.

Tabla 03. Composición del Patrimonio

TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA IU NIT 890.905.419-6 ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA INDIVIDUAL Noviembre 30 de 2024 com parat ivo Noviembre 30 de 2023 (Cifras expresadas en pesos colombianos)				
PATRIMONIO	nov-24	nov-23	Variación \$	Variación %
Patrimonio entidades de Gobierno	191,935,220,873	165,275,778,867	26,659,442,006	16.13%
Excedente (Déficit) del ejercicio	10,491,347,623	19,345,983,886	-8,854,636,263	-45.77%
<b>Total Patrimonio</b>	<b>202,426,568,496</b>	<b>184,621,762,753</b>	<b>17,804,805,743</b>	<b>9.64%</b>

Fuente: Estados Financieros TDEA

Para el mes de noviembre 2024 el patrimonio del Tecnológico de Antioquia IU asciende a \$202.426.568.496 y representa el 86.17% del total de los activos. Presenta una variación positiva del 9.64% con respecto al cierre del mes de noviembre 2023 por valor de \$17.804.805.743

A continuación, se detallan las cuentas que conforman las variaciones más representativas del patrimonio:

La variación en el patrimonio obedece principalmente a los excedentes acumulados de ejercicios anteriores y que en la vigencia 2023 fue de \$26.869.845.153

#### 4. INGRESOS

En esta denominación, se incluyen los grupos que representan los incrementos en los beneficios económicos o en el potencial de servicio producidos a lo largo del periodo contable, que dan como resultado aumentos del patrimonio y no están relacionados con los aportes para la creación de la entidad. Las cuentas que integran esta clase surgen de transacciones con y sin contraprestación.

Tabla 04. Composición de los ingresos

TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA IU NIT 890.905.419-6 ESTADO DE RESULTADO INDIVIDUAL Periodo comprendido entre el 1 de enero y el 30 de noviembre de 2024 - 2023 (Cifras expresadas en pesos colombianos)				
Ingresos Operacionales	nov-24	nov-23	Variación \$	Variación %
Venta de servicios	11,904,124,277	44,726,281,743	-32,822,157,466	-73.4%
Transferencias y subvenciones	76,603,648,063	41,672,081,854	34,931,566,209	83.8%
<b>Total Ingresos Operacionales</b>	<b>88,507,772,340</b>	<b>86,398,363,597</b>	<b>2,109,408,743</b>	<b>2.44%</b>
<b>Ingresos no operacionales</b>				
Otros ingresos	7,546,664,859	8,739,959,826	-1,193,294,967	-13.65%
<b>Total ingresos no operacionales</b>	<b>7,546,664,859</b>	<b>8,739,959,826</b>	<b>-1,193,294,967</b>	<b>-13.65%</b>
<b>Total de Ingresos</b>	<b>96,054,437,199</b>	<b>95,138,323,423</b>	<b>916,113,776</b>	<b>0.96%</b>

Fuente: Estados Financieros TDEA

El saldo total de los ingresos a noviembre 2024 es de \$96.054.437.199 y presenta un aumento del 0.96% por valor de \$916.113.776 con respecto al mes de noviembre 2023.

El total de los ingresos está conformado por los ingresos operacionales que representan 92.14% del total de los ingresos por valor de \$88.507.772.340, presenta un aumento respecto al mes de noviembre 2023 por \$2.109.408.743 equivalente al 2.44% y por los ingresos no operacionales por \$7.546.664.859 que representan el 7.86% del total de ingresos. Estos últimos con una disminución del 13.65% por valor \$1.193.294.967 respecto al mes de noviembre 2023.

A continuación, se detallan las cuentas que conforman las variaciones más representativas del ingreso:

La variación de mayor representación en los ingresos en el comparativo de los dos periodos (11-2024 y 11-2023), la cual refleja la variación, se presenta especialmente por la modalidad aplicada últimamente por el Ministerio de Educación Nacional, que en los últimos giros de la política de gratuidad ha enviado los recursos como una transferencia, por tal razón no se han registrado como ingresos por venta de servicios en la cuenta 43, reflejándose disminución en el concepto de ingresos por venta de servicios y aumentando el valor de las transferencias (cuenta 44), otro concepto corresponde al ingreso presentado el año anterior de bienes recibidos sin contraprestación (computadores Futuro) entregados por SAPIENCIA por valor de \$5.226.020.400

La cuenta otros ingresos no operacionales, corresponde a la causación de rendimientos por intereses del Instituto para el Desarrollo de Antioquia IDEA, el acumulado al mes de noviembre 2024 \$ 6.456.726.935

## 5. GASTOS

Corresponde a los decrementos en los beneficios económicos o en el potencial de servicio, producidos a lo largo del periodo contable, en forma de salidas o disminuciones del valor de los activos, o por la generación o aumento de los pasivos, los cuales dan como resultado decrementos en el patrimonio y no están asociados con la adquisición o producción de bienes y la prestación de servicios, ni con la distribución de excedentes.

Tabla 05. Composición de los Gastos

<b>TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA IU</b> <b>NIT 890.905.419-6</b> <b>ESTADO DE RESULTADO INDIVIDUAL</b> <b>Periodo comprendido entre el 1 de enero y el 30 de noviembre de 2024 - 2023</b> <b>(Cifras expresadas en pesos colombianos)</b>				
	nov-24	nov-23	Variación \$	Variación %
<b>Gastos Operacionales</b>				
Gastos de administración y operación	18,288,789,405	17,126,143,958	1,162,645,447	6.79%
Deterioro, depreciaciones, amortizaciones y provisiones	2,295,201,924	508,308,123	1,786,893,801	351.54%
Transferencias y subvenciones	0	5,226,020,400	-5,226,020,400	-100.00%
<b>Total gastos de operación</b>	<b>20,583,991,329</b>	<b>22,860,472,481</b>	<b>-2,276,481,152</b>	<b>-9.96%</b>
<b>Gastos No Operacionales</b>				
Otros gastos	205,864,767	37,117,984	168,746,783	454.62%
<b>Total gastos no operacionales</b>	<b>205,864,767</b>	<b>37,117,984</b>	<b>168,746,783</b>	<b>454.62%</b>
<b>Total Gastos</b>	<b>20,789,856,096</b>	<b>22,897,590,465</b>	<b>-2,107,734,369</b>	<b>-9.21%</b>

Fuente: Estados Financieros TDEA

El saldo total de los gastos a noviembre de 2024 asciende a \$20.789.856.096, presenta una disminución con respecto al mes noviembre del 2023 de 9.21% por valor de \$2.107.734.369

El total de gastos están conformado por los gastos operacionales correspondientes al 99.01% de los gastos totales por valor de \$20.583.991.329, los cuales presentan una disminución de \$2.276.481.152 equivalente al 9.96% con respecto al mes noviembre del 2023 y por los gastos no operacionales que representan el 0.99% por \$205.864.767, presentando una variación en aumento de \$168.746.783 correspondiente 454.62% comparado con el mes noviembre 2023.

A continuación, se detallan las cuentas que conforman las variaciones más representativas del gasto:

En la vigencia correspondiente al mes de noviembre 2024, se presenta un comportamiento estable en los gastos de administración (51) comparado con el mes noviembre 2023 (variación 6.79%) teniendo en cuenta el incremento del IPC; Por otra parte la cuenta depreciaciones, amortizaciones y provisiones presentan un aumento del 351.54% en los gastos por concepto de depreciación debido al ingreso de nuevos equipos y bienes y al ajuste por bajas y re expresión de vida útil de elementos que se tenían totalmente depreciados y por normatividad se debieron activar nuevamente, también se afecta por la causación de provisiones por demandas y litigios en el mes de agosto, septiembre, octubre y noviembre del señor Julio Contreras \$400.000.000 y Rogelio de Jesús Velásquez Echavarría \$60.547.716.

La cuenta transferencias y subvenciones presenta un movimiento de \$5.226.020.400 correspondiente a computadores Futuro que se recibieron de SAPIENCIA y posteriormente entregados a los estudiantes.

La cuenta de gastos no operacionales presenta una variación en aumento de \$168.746.783 comparando las dos vigencias, la cual incide por la baja en el mes de enero 2024 de 4 licencias por valor de \$188.293.698 las cuales no se habían amortizado desde el momento en que se contabilizaron. (Licencias para camaras de seguridad bloque 13 \$60.803.698, licencia Aruba clearpass NL AC 5K-software control \$96.000.000, SAM SOFTWARE KIT INCLUDES SAM SOFTWARE SAM CARD GROSS PRICE \$14.495.000 y SAM SOFTWARE KIT INCLUDES SAM SOFTWARE SAM CARD GROSS PRICE \$16.995.000)

## 6. COSTOS

Son los decrementos en el potencial de servicio o en los beneficios económicos producidos a lo largo del periodo contable, los cuales están asociados con la adquisición o producción de bienes y la prestación de servicios, vendidos, con independencia de que se recuperen o no los costos en el intercambio, y que dan como resultado decrementos en el patrimonio.

Tabla 06. Composición de los Costos

<b>TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA IU</b> <b>NIT 890.905.419-6</b> <b>ESTADO DE RESULTADO INDIVIDUAL</b> <b>Periodo comprendido entre el 1 de enero y el 30 de noviembre de 2024 - 2023</b> <b>(Cifras expresadas en pesos colombianos)</b>				
<b>Costos</b>	<b>nov-24</b>	<b>nov-23</b>	<b>Variación \$</b>	<b>Variación %</b>
Costos de servicios	64,773,233,480	52,894,749,072	11,878,484,408	22.46%
<b>Total Costos</b>	<b>64,773,233,480</b>	<b>52,894,749,072</b>	<b>11,878,484,408</b>	<b>22.46%</b>

Fuente: Estados Financieros TDEA

El saldo total de los costos al mes de noviembre 2024 asciende a \$64.773.233.480, presenta un aumento con respecto al mes noviembre de 2023 del 22.46% por valor de \$11.878.484.408

A continuación, se detallan las cuentas que conforman las variaciones más representativas del gasto:

Se presentó en el acumulado al mes de noviembre 2024 un aumento del 22.46% en los costos de transformación (clase 7) respecto al mismo mes del año anterior, la principal incidencia corresponde a la cuenta 720802 Costos Generales con movimientos acumulados en noviembre 2024 \$18.508.957.143 y en noviembre 2023 registró un valor de \$14.578.253.656, de otra parte, por la cuenta 720809 Prestaciones Sociales que en noviembre 2024 registró en acumulado de \$7.299.465.489 y en Noviembre 2023 \$4.389.279.937

La provisión para prestaciones sociales (cuenta 720809) venía con un cálculo erróneo en el sistema Safix en 2023 y se corrigió al inicio de 2024, aplicando los ajustes para el cálculo de las prestaciones sociales de manera objetiva, también se afecta por el crecimiento en el número de docentes para la política de territorialidad.



**LEONARDO GARCIA BOTERO**  
Rector



**ELICEO SUAREZ PINTO**  
Profesional Universitario Contabilidad  
T-P 54719-T