



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO**

**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN, FINANZAS E INFORMÁTICA**

**PROCESO DE TITULACIÓN**

**ABRIL 2024 – AGOSTO 2024**

**EXAMEN COMPLEXIVO DE GRADO O DE FIN DE CARRERA PRUEBA**

**PRÁCTICA**

**PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADO (A) EN**

**CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**TEMA:**

INGRESOS DE LA EMPRESA PRINDEX S.A. UBICADA EN LA PARROQUIA SAN  
JUAN DEL CANTÓN PUEBLOVIEJO DURANTE EL PERÍODO 2021 – 2022.

**ESTUDIANTE:**

GASTEZZI BASTIDAS CAMILA MICHELLE

**TUTOR:**

ING. CRESPO CAICEDO HECTOR LAUTARO, MAE

**AÑO 2024**

## CONTENIDO

Resumen.....	3
Abstract.....	4
Planteamiento Del Problema.....	5
Justificación.....	7
Objetivos Del Estudio.....	8
Líneas De Investigación.....	9
Articulación Del Tema.....	10
Marco Conceptual.....	11
Marco Metodológico.....	32
Resultados.....	33
Discusión De Resultados.....	40
Conclusiones.....	48
Recomendaciones.....	50
Referencias.....	51
Anexos.....	55

## RESUMEN

El presente estudio de caso está direccionado analizar la disminución de los ingresos por medio del registro de ventas de Prindex S.A. de la parroquia San Juan durante el periodo 2021 – 2022. Su finalidad es determinar las afectaciones que presentan la empresa con relación a las ventas y la reducción en sus ingresos, además, se centra en identificar la variación de los ingresos ocasionados por la baja de las ventas en el año 2022.

En la metodología utilizada para el desarrollo de este estudio, se emplearon métodos tanto cualitativos como cuantitativos con un enfoque en la descripción y el análisis de la situación financiera de Prindex S.A. para determinar de qué manera la disminución de los ingresos afecta liquidez y la rentabilidad de la empresa para preparar la entidad para un crecimiento sostenible en el futuro.

***Palabras Claves:** Ingresos, Disminución de ingresos, ventas, variación de los ingresos, liquidez y rentabilidad.*

## ABSTRACT

This case study is aimed at analyzing the decrease in income through the sales record of Prindex S.A. of the San Juan parish during the period 2021 - 2022. Its purpose is to determine the effects that the company has in relation to sales and the reduction in its income, in addition, it focuses on identifying the variation in income caused by the decrease in sales in 2022.

In the methodology used to develop this study, both qualitative and quantitative methods were used with a focus on the description and analysis of the financial situation of Prindex S.A. to determine how declining revenues affect the company's liquidity and profitability to prepare the entity for sustainable growth in the future.

***Keywords:*** *Income, Decrease in income, sales, variation in income, liquidity and profitability.*

## **PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

Llevar un seguimiento justo de los ingresos es crucial dentro de una empresa, dado que el crecimiento de los ingresos y un flujo constante indican que existe una demanda saludable de los productos, mientras que una disminución puede indicar problemas que necesitan ser abordados, sin los ingresos adecuados las entidades luchan para mantener su estabilidad financiera y prevenir el riesgo de quiebra.

La reducción de los ingresos generalmente de las empresas dedicadas a la venta de productos puede limitar la capacidad de la organización para mantener la calidad y cantidad de su producción, lo que a su vez puede afectar la disposición de la misma para operar de manera eficaz, mantener su competitividad en el mercado y sus relaciones con los clientes. Por lo tanto, es crucial que se analicen los efectos de la reducción de ingresos y los recursos disponibles, para conservar la estabilidad a corto plazo y preparar la entidad para un crecimiento sostenible en el futuro.

Prindex S.A. con número de RUC 0992169915001, es una empresa en Ecuador con sede principal en el cantón Pueblo viejo fue fundada el 10 de julio de 2001, se destaca por garantizar una producción de calidad en el sector agrícola contribuyendo al desarrollo económico del país, además, es reconocida por operar de forma íntegra y mantener altos estándares dentro del mercado minimizando la contaminación del medio ambiente, en donde todos los cultivos poseen sistemas de irrigación automatizados para la obtención de un excelente producto.

La empresa Prindex S.A. ubicada en la parroquia San Juan dedicada al cultivo de banano quien realiza el proceso de siembra hasta entregar el producto final, tiene como problema principal una disminución de los ingresos dada a la reducción de las ventas del año 2022 con relación al año 2021. En el año 2022 las ventas experimentaron una reducción considerable

debido a la baja en los precios de las cajas de banano en el mercado y el incremento en el precio de los insumos agrícolas.

Durante el año 2022 las ventas a crédito aumentaron significativamente en la empresa Prindex S.A., lo que causó que no ingrese el efectivo inmediatamente puesto que los pagos se reciben en un período de tiempo posterior al momento de la venta, lo que origina que la organización tenga cuentas por pagar pendientes y al no tener el efectivo e ingresos suficientes no puede solventar el pago a los proveedores a tiempo.

Los ingresos de una bananera dependen mucho de la cantidad que posee la comercialización de sus productos en donde, una producción abundante y de buena calidad puede generar que la empresa consiga mayores ventas y sus precios encajen en un mercado competitivo. Los precios de las cajas de banano presentan variaciones con el transcurso de los años, estas situaciones son las que llevarían a Prindex S.A. a poseer un descenso de sus ingresos en el año 2022.

La elevación de los precios en los insumos y la poca productividad en el sector agrícola durante el año 2022 influyó a que la producción obtuviera una caída significativa en comparación al año 2021, afectando la operacionalidad de la empresa y ocasionando las disminuciones en sus ventas. Por esta razón Prindex S.A. podría verse obligada hacer revisiones en sus estrategias comerciales en cuanto a la plantación y producción del banano e incluso por los bajos ingresos, puede obtener dificultades para cumplir con los pagos de las deudas que posee.

## JUSTIFICACIÓN

Cuando una empresa enfrenta una disminución en sus ingresos, el análisis de los mismos se convierte en una herramienta crucial para identificar este evento negativo, ya sea debido a factores internos o externos que afectan directamente a la salud financiera de la empresa, por esta razón es necesario realizar una investigación amplia basada en la información otorgada por la empresa Prindex S.A.

El presente estudio de caso está direccionado analizar la disminución de los ingresos por medio del registro de ventas de Prindex S.A. de la parroquia San Juan durante el periodo 2021 – 2022. Tiene como finalidad determinar las afectaciones que llegó a presentar la empresa con respecto a sus ventas y la reducción en los ingresos, además, el desajuste entre las cuentas por cobrar y por pagar puede resultar en la dificultad de solventar a tiempo los compromisos de pago y la relación con los proveedores, lo que ayudará a la entidad a tomar decisiones y optimizar su eficiencia operacional.

La importancia de este estudio radica en conocer la variación que presentan los ingresos dado que, el resultado de dicha operación permitirá conocer de forma precisa los cambios que se han ocasionado en las ventas del año 2022 y a su vez ayudará a la gerencia a tomar buenas decisiones referente a la estabilidad financiera de la empresa y su posición en el mercado. Abordar esta disminución de ingresos es fundamental para evitar mayores problemas financieros y para asegurar la continuidad operativa de la sociedad, asimismo, esta justificación se sustenta en la necesidad de mantener la competitividad de Prindex S.A. en el mercado, preservar su reputación y proteger las relaciones comerciales con sus clientes.

## **OBJETIVOS**

### **Objetivo General**

Analizar la disminución de los ingresos de la empresa Prindex S.A. ubicada en la parroquia San Juan del cantón Pueblo Viejo durante el periodo 2021 – 2022, mediante la revisión de la información de la empresa.

### **Objetivos Específicos**

- 1.** Identificar las causas que llevaron a la disminución de los ingresos de la empresa Prindex S.A. durante el periodo 2021 – 2022, a través de un cuestionario de control interno.
- 2.** Determinar la variación de los ingresos durante el año 2021 – 2022, mediante la variación absoluta y la variación relativa.
- 3.** Evaluar como la disminución de los ingresos afecta la salud financiera de la empresa Prindex S.A., por medio de la aplicación de razones financieras.

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

El presente estudio de caso se encuentra relacionado con la línea de investigación Gestión financiera, administrativa, tributaria, auditoría y de control, dado que se procura determinar la disminución de los ingresos en la empresa Prindex S.A. durante el año 2022 con relación al año 2021 que permitirá evaluar de qué manera afecta a la salud financiera de la empresa y al mismo tiempo identificar las causas que contribuyeron en este proceso.

Además, de centrarse en la identificación de la disminución de los ingresos también busca comprender como estas situaciones afectan la rentabilidad de la empresa y la capacidad que posee la misma para cumplir con sus obligaciones financieras, tomando en consideraciones lo que les puede generar a sus empleados, proveedores y clientes. La gestión financiera y administrativa es fundamental para el éxito y la sostenibilidad de cualquier entidad porque ayudan a mitigar los efectos negativos de la disminución de ingresos, así como su contribución al desarrollo sostenible y al bienestar de la comunidad en la que opera.

Por otra parte, este estudio se encuentra vinculado con la sublínea de investigación Gestión financiera, tributaria y compromiso social. La disminución de los ingresos de la empresa Prindex S.A. durante el período 2021-2022 se analizan en el contexto de esta sublínea, considerando cómo las decisiones financieras y administrativas de la empresa organización permiten determinar conocimientos valiosos sobre la gestión financiera y su capacidad para tomar decisiones informadas que puedan impulsar su crecimiento y, al mismo tiempo, considerar su participación en la comunidad y el entorno social.

## ARTICULACIÓN DEL TEMA

El presente proyecto de investigación está enlazado con el tema de las prácticas pre profesionales cuyo tema es “Aplicación de procesos contables, financieros y tributarios en el sector público y privado, con supervisión del docente”. Esta articulación permite que los estudiantes se desarrollen de manera práctica dentro de los ámbitos contables y se enriquezcan de conocimientos para su formación académica y profesional.

Las prácticas pre profesionales son un proceso invaluable que ayuda a los estudiantes de la carrera de Contabilidad y Auditoría a obtener experiencia y aprendizaje acerca del mundo financiero empresarial real. Durante el desarrollo de las prácticas ya sea en una empresa del sector público o privado, los estudiantes tienen la potestad de aportar y participar con sus conocimientos en las diversas actividades realizadas dentro de la misma bajo la supervisión de un docente asignado.

La relación del tema de este caso de estudio radica en que, por medio de la investigación de la disminución de los ingresos de Prindex S.A, les permite a los estudiantes adaptarse a las técnicas y procedimientos contables que son utilizados en el sector empresarial, también les otorga la oportunidad de comprender de qué manera se realiza el análisis de la información financiera, además, esta investigación ofrece la posibilidad de identificar las diferencias en la salud financiera proporcionando una visión integral contable en la sociedad actual.

## MARCO CONCEPTUAL

En el marco de la investigación, dentro de la cadena de suministros agrícola es fundamental para llegar a conocer y analizar empresas que gestionan todo el proceso productivo desde la siembra hasta la entrega del producto final. Este enfoque es conocido como revisión precisa, que les permite a las entidades poder controlar cada etapa de producción, donde ayuda a mejorar la eficiencia operativa, garantizar la calidad del producto y facilitar las diferentes etapas de producción y distribución, este proceso no solo optimiza los costos y el tiempo de producción, sino que también permite a las organizaciones a responder de forma rápida a las demandas del mercado y a las variaciones de los precios.

Prindex.S.A con número de RUC 0992169915001, es una empresa Ecuatoriana que fue fundada el 10 de Julio de 2001, la cual se destaca por garantizar una producción de calidad en el sector agrícola contribuyendo al desarrollo económico del país, es conocida debido a que opera de forma íntegra y mantiene altos estándares dentro del mercado, en donde todos los cultivos poseen sistemas de irrigación automatizados para la obtención de un excelente producto, además cabe resaltar que existen organizaciones ecuatorianas que cumplen las mismas funciones agrícolas con operaciones en diversas regiones del país.

Prindex S.A. está constituida por 208 empleados y posee 2 establecimientos, la matriz la cual está ubicada en la Parroquia San Juan y la sucursal con ubicación en el Cantón Babahoyo, por otra parte esta se enfoca en originar productos de máxima calidad mediante prácticas agrícolas sostenibles, llegando a emplear técnicas que son avanzadas para el manejo del suelo y el agua para asegurar la salud de sus plantaciones.

Las empresas con actividades similares que se dedican por completo al cultivo del banano, se comprometen con la sostenibilidad del medio ambiente llegando a utilizar métodos de

agricultura orgánica, con técnicas diversas para el manejo de plagas y así mismo apoyar a comunidades locales y mejorar las condiciones de vida a sus trabajadores. (Aguirre, 2023)

La empresa Prindex S.A. ubicada en la Parroquia San Juan del Cantón Pueblo Viejo perteneciente a la Provincia de Los Ríos, es conocida por su actividad agrícola pero particularmente por el cultivo y producción de banano, por lo tanto es considerada como uno de los actores principales muy significativos en la producción agrícola de la región.

Esta empresa utiliza mecanismos muy avanzados para realizar el manejo agrícola necesario y así llegar a mantener la calidad de sus cultivos, los mecanismos que emplea Prindex S.A. son prácticas distintas para el manejo de las plagas utilizando métodos naturales que sean sostenibles para minimizar el efecto ambiental y asegurar el desarrollo de sus plantaciones, al mismo tiempo se destaca por su enfoque en la promoción del Desarrollo Económico Local (DEL), que busca fortalecer la economía local y regional.

Este enfoque se basa en las ideas para el crecimiento económico que tiene como base ser sostenible y equitativo, con políticas que deben ser diseñadas para responder a las necesidades locales y regionales. Además, la empresa también se enfoca en la gestión financiera eficaz, lo que permite una mayor estabilidad y capacidad de respuesta ante posibles desafíos futuros. (EMIS, 2024)

Cabe resaltar que Prindex S.A es una de las empresas que está mejor situada dentro del territorio ecuatoriano de forma muy directa en las principales zonas bananeras del país, del mismo modo este llega a beneficiarse de las condiciones climáticas que son ideales para su alta productividad en el sector bananero, por otro lado teniendo en cuenta que, estas técnicas han demostrado aumentar significativamente el rendimiento de los cultivos y al mismo tiempo

realizan el uso de insumos orgánicos en lugar de otros fertilizantes, donde ha mejorado el peso de la calidad de los racimos y el desarrollo general de las plantas.

### **Actividades realizadas en la Empresa Prindex S.A**

La empresa Prindex S.A, se dedica directamente a actividades relacionadas a la agricultura y a la agroindustria, su enfoque multifacético junto con su compromiso con la responsabilidad social, la convierten en un actor fundamental para el progreso de la región, sus actividades abarcan varias áreas dentro de la cadena de producción, distribución y comercialización de estos productos, a continuación indicaremos algunas actividades que realiza la entidad.

Sus trabajos comienzan en la siembra y la producción del banano en una superficie total de 95 hectáreas, para garantizar la eficiencia y calidad en todas las etapas del proceso, Prindex S.A. emplea tecnología sofisticada y actualizada lo cual incluye sistemas de riego automatizados, técnicas de fertilización avanzadas y herramientas de monitoreo agrícola que permiten un manejo preciso de los cultivos.

Por otro lado EMIS (2024) nos detalla que, “se lleva a cabo el proceso de cosecha y reconocimiento, donde la empresa puede contar de instalaciones para procesar los productos, esto incluye actividades como la cosecha que se realiza de manera manual, la clasificación, el lavado, la selección y por último el empaquetado”, después se seleccionan los racimos de bananos cuando han alcanzado el nivel óptimo de madurez necesario para garantizar la disposición del producto antes de su distribución.

Además, se encarga de gestionar la logística para transportar los productos desde las fincas o las plantas de procesamiento hasta los puntos de venta o exportación, hay que tener en cuenta que eso puede incluir el almacenamiento en frío y que el transporte sea altamente

equipado para garantizar la frescura del producto. Prindex S.A. realiza un ciclo completo de actividades relacionadas con el banano desde la siembra hasta la producción, pasando por la cosecha y el empaque hasta la comercialización y la exportación de estos productos agrícolas, buscando siempre cumplir con los más altos estándares de calidad y sostenibilidad. (Peñañiel, 2020)

### **Obligaciones Tributarias**

Las obligaciones tributarias son deberes legales que tienen las personas, las empresas y otras entidades públicas de pagar los tributos al estado. Son actividades legales que determinan el correcto funcionamiento de las mismas para contribuir con la economía del país.

Estas obligaciones están diseñadas para financiar los servicios públicos y el funcionamiento del gobierno y mejorar la calidad de vida de los ciudadanos. Sobre esto López (2020) menciona:

Las Obligaciones Tributarias son un deber fundamental para los ciudadanos y para las empresas, su cumplimiento es esencial para el buen funcionamiento del Estado y la sociedad en conjunto que incluyen el pago de los impuestos y también el cumplimiento de requisitos formales, cuyo incumplimiento abarca sanciones.

Al mismo tiempo, debemos tener en cuenta que la empresa Prindex S.A. si cumple con las obligaciones tributarias como lo establece la ley, la misma esta sujeta a revisiones por parte de la autoridad tributaria en un periodo máximo de 7 años posteriores a lo que fue su presentación, la compañía debe cumplir con la legislación tributaria aplicable, incluyendo la presentación oportuna de declaraciones de impuestos dentro de los plazos establecidos.

Las obligaciones tributarias que cumple Prindex S.A. son las siguientes:

- 2011 declaración del IVA

- 1031 declaración de retenciones en la fuente
- 1021 declaración de impuesto a la renta sociedades
- Anexo relación dependencia
- Anexo transaccional simplificado

## **Ingresos y Variación**

### ***Ingresos***

Los ingresos son conocidos como el dinero que recibe un individuo, empresa o gobierno por la venta de bienes, prestación de servicios o de otras actividades económicas. Representan un aumento en el patrimonio y se consideran entradas de efectivo, durante un periodo en específico como puede ser un año o un trimestre por alguna venta en general.

Los ingresos son una de las actividades financieras más importantes para evaluar el desempeño y la salud económica de una empresa. Según Sandoval (2021) menciona:

Por otra parte, si bien sabemos que el banano se utiliza indistintamente en algunas regiones del país, siendo una de las fuentes fundamentales de ingresos por medio de su producción y comercialización contribuyendo en el desarrollo económico, del mismo modo podemos decir que los ingresos de Prindex S.A. nos ayudan a determinar de qué manera la empresa opera con sus obligaciones financieras proporcionando una estabilidad económico, debido que al vender por cajas se deben establecer precios que sean competitivos pero que también les permita llegar a cubrir los costos y obtener un margen de ganancia elevada. (págs. 1-12).

La situación de los ingresos, ya sean negativos o positivos, tiene implicaciones significativas para cualquier empresa, incluida Prindex S.A., cuando sus ingresos son positivos representa que la empresa esta generando dinero a través de sus actividades de ventas lo que

genera a la misma reinvertir en su crecimiento, desarrollar más sus productos y expandirse a nuevos mercados. (Sandoval, 2021)

Por otro lado, cuando la empresa presenta ingresos negativos, la misma enfrenta varios desafíos críticos, los cuales pueden ocurrir si las devoluciones y descuentos superan las ventas brutas o si la empresa incurre en pérdidas significativas por alguna razón y las causas que lo conllevan a eso.

### ***Variación***

La variación se refiere al cambio o diferencia en una cantidad específica, cuando se llega a comparar en diferentes periodos de tiempo o entre diferentes conjuntos de datos generales.

Según el autor Trujillo Sandoval (2021) define que “cuando se habla del contexto financiero la variación a menudo se llega a utilizar para realizar análisis específicos como es el cambio en ingresos, gastos, ganancias y otros factores claves entre dos periodos como de un año o de un trimestre”. Además menciona que:

Una variación baja en los ingresos, en este caso, menor al 5% dentro de una empresa bananera generalmente se interpreta como un signo de estabilidad y gestión efectiva. Sin embargo, es importante que la empresa continúe realizando monitoreos y ajustando sus estrategias comerciales y financieras para mantener una estabilidad a largo plazo y adaptarse a cualquier cambio en las condiciones que presente el mercado del banano. Mientras que, una variación alta en los ingresos no es básicamente buena o mala, la clave está en analizar las causas que presenta la variación para determinar su incidencia en la salud financiera y operativa de la empresa bananera, y tomar las medidas adecuadas para capitalizar oportunidades o mitigar riesgos asociados. (pág. 32).

Además, la variación sobre el precio de la caja del banano llega a afectar de manera muy significativa a las organizaciones productoras de banano especialmente a la empresa de Prindex S.A., la variación se puede presentar de diversas formas dentro de la misma ya sea en la producción, en los costos, en la calidad o en la demanda.

Esto nos ayuda a realizar un análisis en la variación de los ingresos, para que la alta dirección y los responsables de la toma de decisiones formen estrategias para que no afecten los resultados financieros. Estas variaciones dentro de la empresa pueden ser positiva si los ingresos han aumentado o también pueden llegar a ser negativas si ocurre que los ingresos hayan disminuido, esto nos proporciona una comprensión clara de cómo cambian las cifras clave de un período a otro. Esto permite a las empresas como Prindex S.A. tomen decisiones informadas e importantes para mejorar su rendimiento y lograr sus objetivos a largo plazo (Díaz, 2023).

### **Disminución de ingresos**

La disminución de ingresos se refiere a la reducción en los flujos de dinero que recibe una empresa, una organización o individuo por la venta de sus productos o servicios. Esta caída en los ingresos puede llegar a ser causada por una variedad de factores indispensables incluyendo la disminución de la demanda del mercado y los precios de oferta dentro del mismo.

Por otro lado, la autora Silupú (2022), nos da a conocer que “la disminución de ingresos se puede dar por hacer una mala gestión interna, pocas estrategias de marketing ineficaces, problemas en la producción o una cadena de suministro ineficiente”. Además, menciona que:

Esto puede ser causado por múltiples factores, como aumento en gastos, cambio en la estrategia comercial, caída en la demanda, sobreproducción o crisis económica. En algunas ocasiones, la disminución de ingresos puede ser un desafío para la supervivencia

o desarrollo de una entidad, lo que exige tomar medidas efectivas para implementar ajustes y mejorar su situación financiera.

De la misma forma se puede decir que la disminución de ingresos presenta puntos claves como la caída en la demanda de los productos o servicios, también generando el aumento de la competencia y la pérdida de las cuotas del mercado, por último los problemas económicos a nivel local, regional y global, estos factores económicos también pueden aumentar los costos operativos y de producción, afectando los márgenes de beneficio. La capacidad de una empresa para identificar, anticipar y adaptarse a estos desafíos es crucial para mantener la estabilidad de los ingresos y asegurar su crecimiento sostenible en el tiempo. (Fastercapital , 2022).

### **Disminución de ventas**

Uno de los problemas recurrentes que enfrentan tanto empresarios como autónomos es la disminución o caída de las ventas, un tema que genera numerosos problemas financieros. La caída de ventas se refiere a la reducción en los ingresos que recibe una empresa por la venta de sus productos o servicios, lo cual puede llegar a poner en riesgo la estabilidad financiera y la supervivencia de la empresa si no se abordan las causas subyacentes de manera oportuna y efectiva. (Pousibet, 2023)

Si no se detectan a tiempo las razones que provocan esta disminución, la estabilidad económica y la salud de la empresa pueden sufrir daños irreparables. Es crucial que tanto empresarios como las organizaciones estén atentos a los signos de una caída de ventas y tomen medidas preventivas para identificar y solucionar las causas, con el fin de mantener la viabilidad y el crecimiento de sus negocios.

Por su parte el autor Jesús (2024) nos explica que “la disminución de las ventas resulta una forma muy difícil para cubrir los gastos fijos y operativos, donde se puede atribuir a diversos

factores internos y externos que influyen en el rendimiento comercial de una empresa” es fundamental identificar y abordar estos factores para recuperar el crecimiento y mantener la viabilidad de la entidad, conservar una comunicación constante con los clientes y adaptarse a sus necesidades puede ser esencial para revertir la tendencia de disminución de ventas y asegurar el éxito continuo del negocio

### **Elevación de los precios**

La elevación de los precios se conoce como una inflación que llega a hacer el aumento generalizado y sostenido de los bienes y servicios en un país durante un periodo determinado normalmente en un año.

Este incremento puede llegar a ser causado por varios factores como es el aumento de los costos de producción, la inflación, los cambios de la demanda y la oferta, el incremento de las materias primas o los ajustes estratégicos por parte de la empresa para poder mejorar sus márgenes de beneficio. La elevación de los precios puede afectar el poder adquisitivo de los consumidores y la competitividad de la empresa en el mercado. Este incremento puede influir en el comportamiento de los consumidores, ya que puede disminuir la demanda si los clientes consideran que los productos o servicios se han vuelto demasiado caros, este fenómeno puede afectar el poder adquisitivo de los consumidores, la competitividad de las empresas y la economía en su conjunto. (García, 2019)

La elevación de precios también abarca para los gobiernos y bancos centrales en donde suelen tomar medidas para intentar controlar y estabilizar la inflación. Dado que la alza sostenida de los precios puede tener efectos perjudiciales para la economía y el bienestar de la población,

ya que estos entes buscan implementar políticas y herramientas que les permitan mantener la inflación en niveles moderados y manejables. (Diario La Hora Ecuador, 2024).

### ***Elevación de los precios en los insumos agrícolas***

Los fertilizantes y otros insumos agrícolas tienen un papel importante en el proceso de producción agrícola. Sin embargo, las precipitaciones de las cadenas de comercialización y el incremento en la demanda mundial en 2022, aumentaron el nivel de precios de estos insumos, encareciendo a los fertilizantes por parte de las principales economías productoras y exportadoras de estos bienes. (Bunce, 2023).

Debido a la elevación de los precios en los insumos agrícolas, la mayoría de las empresas productoras de banano presentaron rebajas en sus ventas para el año 2022, en el caso de Prindex S.A. fue de una de las causas que conllevaron a que la misma obtuviera pérdidas significativas en sus ingresos y que sus ventas disminuyeran con relación al año 2021.

### **Cuentas por pagar y por cobrar**

Las cuentas por pagar y por cobrar son uno de los conceptos fundamentales en la parte general de la contabilidad y de la gestión financiera principal de una empresa, gestionar eficazmente estas cuentas es esencial para mantener una buena salud financiera, ya que permite a la entidad manejar su flujo de efectivo, planificar inversiones y cumplir con sus compromisos financieros. (Chipax, 2022)

Una gestión adecuada de las cuentas por pagar y por cobrar también ayuda a fortalecer las relaciones con proveedores y clientes, garantizando la continuidad operativa y la sostenibilidad a largo plazo del negocio. Además, una administración eficiente de estos procesos permite a la empresa mantener una posición financiera estable, facilitando así la planificación estratégica a largo plazo y el desarrollo de crecimiento sostenible en un entorno competitivo. Las

cuentas por cobrar están avaladas por medio de la NIC 39 y la NIFF 9 y las cuentas por pagar se encuentran respaldadas bajo las normas contables NIC 32, NIC 39 y NIIF 7.

### ***Cuentas por pagar***

Las cuentas por pagar son deudas que una empresa tiene con proveedores, acreedores o instituciones financieras por haber adquirido bienes o servicios a crédito, estas deudas son a corto plazo y deben ser pagadas dentro de un período específico, son consideradas pasivos y requieren un registro y gestión cuidadosos para asegurar un flujo de efectivo adecuado y evitar problemas de liquidez. (Chipax, 2022)

Una gestión eficiente de las cuentas por pagar incluye programar de pagos estratégicos para aprovechar los descuentos por pronto pagos, negociar plazos más favorables con los proveedores y mantener una buena relación con los acreedores. Además, el monitoreo constante de estas cuentas es crucial para prever y manejar cualquier posible dificultad financiera, garantizando así la estabilidad y solvencia de la empresa.

Para Normadat (2022) nos da a conocer que “las cuentas por pagar son aquellas que debemos poseer como mecanismo de crecimiento dentro de la empresa pero también tener en cuenta que le permita a la empresa llegar a obtener bienes y servicios sin tener que pagar de inmediato”

### ***Cuentas por cobrar***

Las cuentas por cobrar por otro lado son importantes porque los clientes o los deudores lleguen adeudar la empresa por la venta de los bienes o servicios a crédito. Estas cuentas representan activos de la empresa ya que son derechos que tiene sobre terceros, en si la gestión de las cuentas por cobrar se realiza de manera eficiente para mantener un buen flujo de efectivo y llegar a evitar los problemas de liquidez. (Sanjuán, 2020)

Según Francisco (2020), explica que “estas cuentas a cobrar representan un crédito que la empresa concede a sus clientes, contribuyendo así a financiar la actividad económica de aquellos”. Sin embargo, las cuentas a cobrar representan dentro de la empresa que concede el crédito, un dinero que está pendiente por cobrar por la venta de bienes y servicios.

Por otro lado, para la empresa que recibe el crédito tendrán justo la consideración contraria, las cuentas por cobrar son activos para la entidad que otorga el crédito, ya que representan un derecho para recibir el dinero en el futuro por las ventas realizadas. Sin embargo, desde la perspectiva del cliente que recibe el crédito, estas cuentas se convierten en pasivos, conocidos como cuentas por pagar, que deberá saldar en el plazo acordado.

### **Proveedores**

Los proveedores son personas u organizaciones que abastecen con bienes o servicios a otras empresas o comunidades, de la misma forma estos son encargados de suministrar los insumos, materias primas, productos o los servicios que sean necesarios para que una entidad pueda desarrollar su actividad económica. Se encuentra respaldado bajo las normas contables NIC 1 Y NIIF 9.

Estos proveedores pueden ser: proveedores de bienes, recursos o servicios, dependiendo de lo que vaya a proporcionar la empresa, por lo tanto, llegan a establecer una relación comercial con la misma a la que abastecen el cual implica los términos de pago, los plazos de entrega y la calidad de los productos. (Mecalux , 2023)

Es por ello que los proveedores forman parte de la cadena de suministros y la logística de la empresa ya que de ellos dependen una gran medida la continuidad operativa, por lo consiguiente, estos deben ser gestionados adecuadamente para poder asegurar el abastecimiento oportuno y llegar a evitar los problemas en la producción o la entrega a los clientes finales.

En si como el autor Javier Sánchez (2024) dice que “los proveedores no se limitan únicamente a la venta de bienes, sino que pueden complementar su oferta con una amplia gama de servicios que agregan valor a sus clientes, como soluciones de comunicación, logística, personalización y asesoramiento especializado”.

### **Control Interno**

El cuestionario de control interno es una herramienta utilizada en auditoría para evaluar y comprender el sistema de control interno de una entidad. Este cuestionario consiste en una serie de preguntas estructuradas que están diseñadas para obtener información detallada sobre los controles internos implementados por la empresa auditada.

Según COSO el Control Interno es un proceso llevado a cabo por la dirección y el resto del personal de una entidad, diseñado con el objeto de proporcionar un grado de seguridad razonable en cuanto a la consecución de objetivos. Se divide en cinco componentes:

1. Ambiente de Control
2. Evaluación de Riesgos
3. Actividades de Control
4. Información y Comunicación
5. Supervisión. (Asociacion Española para la Calidad , 2019).

### ***Control Interno de acuerdo a la NIA 400***

El control interno permite observar la eficiencia y eficacia de las operaciones para la confiabilidad de los registros, por lo que es un aspecto relevante en las gestiones empresariales realizadas durante un periodo determinado. Al respecto, la NIA 400 define el sistema de control interno así:

Todas las políticas y procedimientos adoptados por la administración de una entidad para ayudar a lograr el objetivo de la administración de asegurar, tanto como sea factible, la conducción ordenada y eficiente de su negocio, incluyendo adhesión a las políticas de administración, la salvaguarda de activos, la prevención y detección de fraude y error, la precisión e integralidad de los registros contables, y la oportuna preparación de información financiera confiable. (Perez , 2021).

El cuestionario de control interno es una de las herramientas más utilizadas dentro del sector empresarial, puesto que ayuda a las entidades a proteger a los activos, asegurar la exactitud y confiabilidad de la información financiera, promover la eficiencia operativa y fomentar el debido cumplimiento de las políticas establecidas basadas en la ética de la organización.

### ***Nivel de Riesgo***

El nivel de riesgo en auditoría se refiere a la posibilidad de que los estados financieros contengan errores significativos que no sean detectados por los procedimientos de auditoría. Este riesgo puede surgir debido a varios factores, como errores contables, fraudes, o incluso malas interpretaciones de las políticas contables, cuanto más alto sea el nivel de riesgo, quiere decir que la empresa debe mejorar en áreas estratégicas. (AUDITOOL, 2022).

Los auditores deben evaluar y gestionar este riesgo mediante la comprensión de la entidad auditada, sus controles internos, y el entorno en el que opera. Esto les ayuda a determinar cuánto esfuerzo deben dedicar a la auditoría y qué áreas son las que requieren mayor atención y un mejor desenvolvimiento financiero.

### ***Nivel de Confianza***

El nivel de confianza en auditoría se refiere al grado de seguridad que los auditores desean alcanzar al emitir su opinión sobre los estados financieros de una entidad. Este nivel está relacionado con la cantidad y calidad de la evidencia encontrada durante el periodo de la auditoría. (Gerencie, 2022).

Cuanto mayor sea el nivel de confianza deseado, mayor será la cantidad y profundidad de los procedimientos de auditoría realizados. Esto implica verificar más transacciones, realizar más pruebas de control y obtener más evidencia documentales para el respectivo respaldo de las conclusiones de la auditoría.

### ***Medición del Nivel de Confianza y Nivel de Riesgo***

El control interno se mide en la escala del nivel de confianza y el nivel de riesgo, cuya escala porcentual se encuentra entre 15% y el 95%, además, estos se pueden determinar de 3 maneras: alto, moderado y bajo por ende, esto mide en qué nivel se ubica la empresa con respecto al funcionamiento de su control interno.

#### *Determinación de la Confianza y el Riesgo del Control*

#### **Figura 1.**

#### *Porcentajes del Nivel de Confianza y Nivel de Riesgo*

		<b>Riesgo</b>		
		<b>Alto</b>	<b>Medio</b>	<b>Bajo</b>
		15% - 50%	51% - 75%	76% - 95%
		<b>Baja</b>	<b>Media</b>	<b>Alta</b>
		<b>Confianza</b>		

*Nota.* Nivel de confianza y nivel de riesgo relacionado al control interno *Autor*. (Navas, 2013).

## **Variación Absoluta y Variación Relativa**

### ***Variación Absoluta***

La variación absoluta es simplemente la diferencia numérica entre dos valores o cifras en un período de tiempo determinado. Se utiliza para medir el cambio absoluto en una cantidad sin considerar su escala o proporción respecto al valor inicial. La variación absoluta proporciona una medida concreta del cambio numérico entre dos puntos en el tiempo, facilitando el análisis y la interpretación de datos para la toma de decisiones informadas. (Rabadàn Pèrez, 2019).

Cuando la variación absoluta es negativa, indica que el ítem evaluado ha disminuido entre dos períodos comparados, como los ingresos o la utilidad. Esto puede atribuirse a factores como una caída en las ventas, incremento en costos, cambios adversos en el mercado, o problemas internos. Por otro lado, una variación absoluta positiva señala un aumento en la empresa, reflejando potencialmente mayores ingresos, reducción de costos, mejoras operativas, o éxito en estrategias comerciales. (Chi-Ming Tse., 2023).

La variación absoluta es esencial para proporcionar una visión clara y cuantitativa de cómo están cambiando las medidas financieras y operativas de una empresa, ayudando así a los líderes empresariales a entender mejor el desempeño y tomar decisiones informadas para el futuro, de esta manera entender el panorama financiero y operativo de una organización, proporcionando datos cruciales para la planificación estratégica y la gestión eficaz. Se calcula mediante la siguiente fórmula:

$$\text{Fórmula Variación Absoluta} = (\text{ventas 2021} - \text{ventas 2022})$$

### ***Variación Relativa***

La variación relativa o también conocida como variación porcentual, es una medida utilizada para expresar el cambio porcentual de una cantidad en relación con su valor inicial o base, es una herramienta común en análisis económicos y financieros para comparar cambios en diferentes períodos de tiempo o entre diferentes variables, permitiendo una evaluación estandarizada de cambios proporcionales. Se calcula mediante la siguiente fórmula:

$$\text{Fórmula Variación Relativa} = ((\text{ventas 2022} / \text{ventas 2021}) - 1) * 100$$

Para Chu Rubio (2024), los porcentajes en los resultados de las variaciones relativas pueden interpretarse de la siguiente manera general:

- **Menos del 5%:** Variación relativa pequeña o insignificante. Puede indicar estabilidad o cambios mínimos que están dentro de las expectativas normales.
- **Entre 5% y 10%:** Variación relativa baja a moderada. Generalmente se considera aceptable y puede reflejar ajustes normales en el desempeño o cambios dentro de un rango esperado.
- **Entre 10% y 20%:** Variación relativa moderada. Puede indicar cambios más notorios que podrían requerir atención y análisis adicionales, pero aún dentro de un rango manejable.
- **Entre 20% y 50%:** Variación relativa alta. Suele ser significativa y puede sugerir cambios sustanciales en el desempeño que necesitan ser investigados y evaluados con cuidado.
- **Más del 50%:** Variación relativa muy alta. Indica cambios extremos que podrían tener un impacto significativo en el negocio. Puede requerir acciones inmediatas y estratégicas para abordar las causas subyacentes. (pág. 256)

## **Razones financieras**

Son herramientas de medición que permiten evaluar la salud financiera de una empresa y determinar de qué manera está operando dentro del mercado, estas razones proporcionan información crucial sobre diversos aspectos financieros como la rentabilidad, liquidez, eficiencia y endeudamiento de la empresa.

Las razones de rentabilidad, como el margen de beneficio neto y el retorno sobre el capital, miden la capacidad de la empresa para generar ganancias a partir de sus recursos. Las razones de liquidez, como el ratio corriente y el ratio rápido, evalúan la capacidad de la empresa para cumplir con sus obligaciones a corto plazo. (Pinella, 2023)

Juntos, estos indicadores proporcionan una visión integral de la situación financiera de la empresa, ayudando a los gestores y a los inversores a tomar decisiones informadas sobre la estrategia y las operaciones empresariales de tal manera que la entidad no se vea afectada en sus recursos económicos.

Del mismo modo, es importante poder seleccionar las razones adecuadas según el propósito del análisis financiero y compararlos a lo largo del tiempo con otras empresas del sector, por otro lado, esto también nos permite llegar hacer un diagnóstico preciso de la situación financiera de la empresa llegando a identificar áreas de mejora y las oportunidades de inversión. (Loor, 2023).

### ***Razones de solvencia a corto plazo o de liquidez***

Según los autores Ross, et al. (2012) Las razones de solvencia a corto plazo son “un grupo cuyo propósito es proporcionar información sobre la liquidez de una empresa, por lo que algunas veces estas razones se conocen como medidas de liquidez, la preocupación primordial es

la capacidad de la empresa de pagar sus cuentas a corto plazo sin estrés”. En consecuencia, estas razones se enfocan en los activos y los pasivos circulantes. Además menciona que:

Por causas obvias, las razones de liquidez son muy interesantes para los acreedores a corto plazo, debido a que, los administradores financieros trabajan siempre con bancos y otros acreedores a corto plazo, es esencial una comprensión de estas razones. Una ventaja de considerar los activos y los pasivos circulantes es la probabilidad de que los valores en libros y los valores de mercado de éstos sean similares. A menudo (aunque no siempre) estos activos y pasivos no viven lo suficiente para que se desigualen seriamente. (pág. 55)

Las razones de solvencia a corto plazo o de liquidez son esenciales para asegurar que una empresa pueda cumplir con sus obligaciones financieras inmediatas, manteniendo operaciones continuas y mejorando la confianza con los proveedores y acreedores para garantizar las oportunidades de inversiones y gestionar las crisis presentes dentro de la misma, facilitando estrategias comerciales más efectivas.

Según Baltaleizor (2024), Las razones de solvencia a corto plazo o de liquidez son las siguientes:

- **Ratio de liquidez:** El resultado de calcular la razón de liquidez puede ser mayor que 1, cuando los activos corrientes son superiores a los pasivos, o menor que 1, cuando el pasivo corriente supera los activos. Si la razón de liquidez es menor que 1, señalaría un problema de liquidez y un riesgo real para hacer frente a las obligaciones que se han contraído en el corto plazo.
- **Razón Rápida:** Una razón rápida de 1 o más indica que la empresa tiene suficientes activos circulantes para cubrir sus pasivos a corto plazo. Sin embargo,

una razón rápida inferior a 1 indica que una empresa puede tener dificultades para cumplir con sus obligaciones a corto plazo.

- **Capital Neto de trabajo:** Un capital de trabajo positivo indica que una empresa puede hacer frente a sus deudas y está en condiciones de facilitar el crecimiento, mientras que un capital de trabajo negativo indica que la empresa puede tener problemas
- **Razón de Efectivo:** Cuando es superior a 1, la cantidad de pasivo corriente de la empresa es exactamente igual a su efectivo y equivalentes de efectivo, un valor inferior a 1 sugiere que los pasivos corrientes superan los activos corrientes de la empresa.

### ***Razones de Rentabilidad***

Su propósito es medir el grado de eficiencia con que la empresa utiliza sus activos y con cuánta eficiencia administra sus operaciones. El enfoque en este grupo está en la línea base, la utilidad neta.

Las razones de rentabilidad o también conocidas como razones de productividad – razones de rendimiento tienen como propósito medir y evaluar la capacidad de rendimiento o productividad económica respecto a las ventas, inversión, utilidades y el patrimonio, para de esta manera medir la eficiencia en el uso y manejo de los recursos económicos. (Duramuf, 2010)

- La rentabilidad se puede apreciar desde tres puntos de vista diferentes:
- Comercial representa el beneficio que percibe toda empresa por concepto de ventas.
- Económico representa la capacidad de la empresa en la generación de beneficios mediante el empleo de los activos.

- Financiero representa el beneficio que obtienen los inversionistas durante el desarrollo de sus actividades. (pág. 67).

Para Narváez Licerias (2017), las razones de rentabilidad son las siguientes:

- **Margen de Utilidad Bruta:** Un margen bruto elevado indica que la empresa está generando una cantidad considerable de ganancia bruta por cada unidad de ingreso, mientras que un margen bruto bajo puede señalar una eficiencia menor en la producción o una estrategia de precios inadecuada.
- **Margen de Utilidad Operativa:** Un mayor margen operativo significa que la empresa tiene menos riesgo financiero. El margen operativo se puede considerar el ingreso total de las ventas del producto menos todos los costos antes del ajuste por impuestos, dividendos a los accionistas e intereses sobre la deuda
- **Margen de Utilidad Neta:** Un margen de ganancias neto del 10% se considera promedio, un margen del 20% se considera bueno, y un margen del 5% se considera bajo.
- **ROE- Rentabilidad del Capital Propio:** Un ROE más alto mayor a 1 indica que la empresa está utilizando eficientemente el capital de los accionistas para generar beneficios. Por otro lado, un ROE más bajo menor a 1 podría sugerir que la empresa no está proporcionando un retorno adecuado sobre el capital invertido por los accionistas.

## MARCO METODOLÒGICO

Para este estudio, se emplearon métodos tanto cualitativos como cuantitativos con un enfoque en la descripción y el análisis de la situación financiera de Prindex S.A. durante los años 2021 y 2022. Ambos enfoques se complementan para lograr los objetivos del estudio y obtener una comprensión completa de como la disminución de los ingresos afecta la salud financiera de Prindex S.A. durante el periodo de estudio.

Además, se llevó a cabo un cuestionario de control interno dirigido a temas como el registro de los ingresos, el manejo del sistema contable, gestión de cuentas por cobrar y pagar e impuestos y obligaciones tributarias, para identificar las causas que llevaron a Prindex S.A. a la disminución de los ingresos y las implicaciones que se derivan del mismo para la respectiva toma de decisiones de la gerencia.

Este marco metodológico establece una base sólida para la recolección y análisis de datos financieros relevantes, incluyendo la utilización de un cuestionario de control interno para evaluar la efectividad de las actividades financieras. Lo cual, proporcionó información valiosa y una mejor perspectiva para determinar por medio de la variación absoluta y la variación relativa la diferenciación de los ingresos que atraviesa Prindex S.A. durante el periodo evaluado.

El resultado de los análisis financieros se interpretará en función de los objetivos específicos del estudio, identificando las implicaciones en la disminución de los ingresos que fueron evaluados mediante razones financieras y ayudando a determinar la capacidad de la empresa para cumplir con sus obligaciones financieras para enriquecer aún más el análisis financiero de Prindex S.A.

## RESULTADOS

En este apartado, se presentan los resultados obtenidos en la investigación, estos resultados se desarrollaron mediante la aplicación de métodos de estudio. Se empleó un cuestionario de control interno para identificar las causas que llevaron a la disminución de los ingresos de Prindex S.A.

**Tabla 1.**

*Cuestionario de Control Interno con los 5 componentes del COSO.*

<b>MATRIZ DE CALIFICACIÓN DE CONFIANZA Y RIESGO</b>				
<b>CUESTIONARIO DE EVALUACIÓN DE CONTROL INTERNO</b>				
<b>ENTIDAD: Prindex S.A.</b>				
		<b>PARROQUIA:</b>	San Juan	
<b>ENTREVISTADO: Contadora de la Empresa</b>		<b>PERIODO:</b>	2021 - 2022	
<b>CALIFICACIÓN</b>				
<b>AMBIENTE DE CONTROL</b>				
<b>N</b>	<b>PREGUNTAS</b>	<b>PT</b>	<b>SI/NO</b>	<b>C T</b>
1	Se lleva a cabo el registro de los ingresos de manera regular?	1	Si	1
2	La empresa toma medidas para reducir los costos y gastos innecesario en caso de disminución de ventas?	1	No	0
3	Prindex S.A. ha experimentado una disminución de ventas en años anteriores al 2022?	1	No	0
4	Utilizan un sistema o software para el registro de los ingresos?	1	Si	1
5	Existe una gestión establecida para la administración de las cuentas por cobrar?	1	No	0
<b>EVALUACIÓN DE RIESGO</b>				
1	Se identifican las causas de la disminución de las ventas?	1	Si	1
2	La empresa evalúa el desarrollo de la producción del banano?	1	Si	1

3	Se evalúan los efectos del incremento en los precios de los insumos agrícolas?	1	No	0
4	Se analizan los factores que afectan el precio de las cajas de banano?	1	No	0
5	La empresa realiza un seguimiento de la competencia de mercado?	1	No	0
<b>ACTIVIDADES DE CONTROL</b>				
1	Prindex S.A. utiliza estrategias financieras para evitar la disminución de las ventas?	1	No	0
2	Se registran las facturas de las ventas del banano por asientos contables específicos?	1	Si	1
3	Se toman medidas cuando ocurre una disminución en las ventas?	1	No	0
4	Se busca mejor los precios del banano en el mercado?	1	Si	1
5	Prindex S.A. posee plazos de pago a los proveedores?	1	No	0
<b>INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>				
1	Se protege la información financiera mediante medidas de seguridad y confidencialidad?	1	Si	1
2	Se realiza un seguimiento externo con clientes y proveedores para asegurar sus relaciones comerciales?	1	No	0
3	Se comunican los problemas financieros que presenta la empresa a la directiva?	1	Si	1
4	Se garantiza la transmisión de la información a los empleados de la empresa?	1	No	0
5	Se supervisa que se realicen las debidas obligaciones tributarias?	1	Si	1
<b>MONITOREO</b>				
1	Se monitorea el uso eficiente de recursos como agua y fertilizantes en las plantaciones de banano?	1	Si	1
2	Se verifica periódicamente el estado de las maquinarias y equipos utilizados en la producción	1	No	0
3	Se revisa los riesgos relacionados	1	Si	1

con los eventos climáticos?			
4	Se realiza la revisión desde la siembra hasta la cosecha asegurando la integridad del producto?	1	Si 1
5	Se evalúa y se monitorea continuamente la calidad del banano producido?	1	Si 1
<b>TOTAL</b>		25	13

*Nota:* Cuestionario de control interno implementado a través de la información obtenida de la empresa PRINDEX S.A.

A continuación, se presenta el nivel de confianza y el nivel de riesgo obtenido por medio del cuestionario de control interno.

**Tabla 2.**

*Calificación del Nivel de Confianza y el Nivel de Riesgo.*

	<b>Calificación Total/Ponderación Total</b>	
<b>Calificación total</b>	13	
<b>Ponderación total</b>	25	
<b>Nivel de Confianza: <math>NC=CT/PT*100</math></b>	52%	
<b>Nivel de Riesgo: <math>100 - NC</math></b>	48%	
<b>Calificación del Nivel de Confianza y Nivel de Riesgo</b>		
	<b>RIESGO</b>	<b>ENFOQUE</b>
<b>Nivel de Confianza</b>	52%	Moderado
<b>Nivel de Riesgo</b>	48%	Moderado

*Nota:* Resultados de la calificación del Nivel de Confianza y el Nivel de Riesgo.

Posterior a esto, se desarrolla la variación absoluta y la variación relativa de los ingresos para el periodo 2021 y 2022 realizadas por medio de la información obtenida de la empresa.

**Tabla 3.**

*Variación Absoluta y Variación Relativa de los ingresos entre el año 2021 y 2022*

<b>CÁLCULO DE LA VARIACIÓN</b>				
<b>Fórmula Variación Absoluta</b> = (ventas 2021 - ventas 2022)				
<b>Fórmula Variación Relativa</b> = ((ventas 2022 / ventas 2021)-1)*100				
<b>CUENTAS</b>	<b>AÑO 2022</b>	<b>AÑO 2021</b>	<b>VARIACIÓN ABSOLUTA</b>	<b>VARIACIÓN RELATIVA</b>
<b>VENTAS - INGRESOS</b>	\$4.163.909,00	\$4.952.693,00	\$ 788.784,00	-16%
<b>UTILIDAD DEL EJERCICIO</b>	\$ 45.590,00	\$ 140.140,00	\$ 94.550,00	-67,47%

*Nota:* Cálculo de la variación absoluta y relativa de los ingresos de Prindex S.A.

Seguido, se demuestran las razones financieras utilizadas para evaluar la disminución de los ingresos de Prindex S.A. durante el periodo 2021 – 2022. A continuación, se detalla la razón financiera de solvencia a corto plazo o de liquidez.

**Tabla 4.**

*Razón financiera - Liquidez Corriente.*

<b>Liquidez corriente:</b>		
<b>AC/PC</b>		
<b>o AC= Activo Corriente o Circulante</b>		
<b>o PC= Pasivo Corriente o Circulante</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Activo Corriente</b>	\$1.738.774,00	\$596.061,00
<b>Pasivo Corriente</b>	\$1.611.302,00	\$1.562.783,00
<b>Liquidez Corriente</b>	<b>1,08</b>	<b>0,38</b>

*Nota:* Cálculo de la razón financiera - liquidez corriente.

Los resultados demuestran que la empresa para el año 2021 obtuvo un valor de liquidez corriente de 0,38 y para el año 2022 un valor de 1,08.

**Tabla 5.**

*Razón Financiera - Razón Rápida.*

<b>Razón Rápida:</b>		
<b>RR= AC-INV/PC</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Activo Corriente</b>	\$1.738.774,00	\$ 596.061,00
<b>Inventario</b>	\$1.120.418,00	\$ 301.487,00
<b>Pasivo Corriente</b>	\$1.611.302,00	\$1.562.783,00
<b>Razón Rápida:</b>	<b>0,38</b>	<b>0,19</b>

*Nota:* Cálculo de la razón financiera – razón rápida.

Los resultados demuestran que la empresa para el año 2021 obtuvo un valor de razón rápida de 0,19 y para el año 2022 un valor de 0,38.

**Tabla 6.***Razón Financiera – Capital Neto de trabajo.*

<b>Capital Neto de Trabajo:</b>		
<b>CNT= AC-PC</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Activo Corriente</b>	\$1.738.774,00	\$596.061,00
<b>Pasivo Corriente</b>	\$1.611.302,00	\$1.562.783,00
<b>Capital Neto de Trabajo</b>	<b>\$ 127.472,00</b>	<b>-\$ 966.722,00</b>

*Nota:* Cálculo de la razón financiera – capital neto de trabajo.

Los resultados demuestran que la empresa para el año 2021 obtuvo un capital neto de trabajo \$127.472,00 y para el año 2022 un capital neto de trabajo \$-966.722,00.

**Tabla 7.***Razón Financiera – Razón de Efectivo*

<b>Razón de Efectivo:</b>		
<b>RE= EFECT/PC</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Efectivo</b>	\$ 67.880,00	\$ 4.968,00
<b>Pasivo Corriente</b>	\$1.611.302,00	\$1.562.783,00
<b>Razón de Efectivo</b>	<b>\$ 0,04</b>	<b>\$ 0,0032</b>

*Nota:* Calculo de la razón financiera – razón de efectivo.

A continuación, se demuestra las razones financieras de rentabilidad realizadas a Prindex S.A. durante el periodo 2021 – 2022.

**Tabla 8.**

*Razón Financiera – Margen de Utilidad Bruta.*

<b>Margen De Utilidad Bruta</b>		
<b>MUB= UB/VTAS</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Utilidad Bruta</b>	\$1.195.897,00	\$1.215.668,00
<b>Venta</b>	\$6.218.343,00	\$5.097.370,00
<b>Margen De Utilidad Bruta:</b>	<b>19%</b>	<b>24%</b>

*Nota:* Calculo de la razón financiera - margen de utilidad bruta.

Se presenta el porcentaje del margen de utilidad bruta para el año 2021 de 24% y para el año 2022 de 19%.

**Tabla 9.**

*Razón Financiera – Margen de Utilidad Operativa*

<b>Margen De Utilidad Operativa</b>		
<b>MUO= UO/VTAS</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Utilidad Operativa</b>	\$ 104.098,00	\$ 231.388,00
<b>Venta</b>	\$4.163.909,00	\$4.952.693,00
<b>Margen De Utilidad Operativa:</b>	<b>3%</b>	<b>5%</b>

*Nota:* Cálculo de la razón financiera – margen de utilidad operativa

Se presenta el porcentaje del margen de utilidad operativa para el año 2021 del 5% y para el año 2022 del 3%.

**Tabla 10.**

*Razón Financiera – ROE (Rentabilidad del Capital Propio).*

<b>ROE</b>		
<b>ROE= (UN/VENTAS)*(VENTAS/A.C)*(A.C/CAPITAL)</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Utilidad Neta</b>	\$ 45.590,00	\$ 140.140,00
<b>Venta</b>	\$4.163.909,00	\$4.952.693,00
<b>Activo Corriente</b>	\$1.738.774,00	\$ 596.061,00
<b>Capital</b>	\$3.438.570,00	\$3.652.980,00
<b>ROE:</b>	<b>\$ 0,01</b>	<b>\$ 0,04</b>

*Nota:* Calculo de la razón financiera - ROE (Rentabilidad del Capital Propio).

Se presenta el valor del ROE (Rentabilidad del Capital Propio) para el año 2021 \$0,04 y para el año 2022 del \$0,01

## DISCUSIÓN DE RESULTADOS

En los resultados obtenidos de esta investigación se puede observar como la disminución de los ingresos es un factor importante para mantener la salud financiera de una empresa, los resultados de los mismos se detallan a continuación:

Según menciona Navas (2013) dentro del control interno, un nivel de confianza se considera alto cuando el rango del porcentaje se encuentra entre 76% al 95%, lo que corresponde que la empresa ha obtenido la capacidad suficiente para cumplir con sus obligaciones, un nivel medio de confianza o de riesgo entra cuando el porcentaje se encuentra entre 51% al 75% puede reflejar una estructura de gestión y control adecuada pero con áreas de mejora en la eficiencia operativa o en la toma de decisiones estratégicas y por último, el nivel de confianza se considera bajo cuando está ubicado en el rango de 15% al 50%, lo que da a conocer que existe falta de seguridad con respecto a su estabilidad y su desempeño futuro.

De los resultados obtenidos mediante el cuestionario de control interno, se pudo observar una evaluación del nivel de confianza y el nivel de riesgo de la empresa Prindex S.A., donde la calificación total es de 13 sobre una ponderación total de 25, dando como resultado un nivel de confianza del 52% y un nivel de riesgo del 48%. La tabla de calificación cataloga ambos niveles como "Moderado", lo que indica que, aunque Prindex S.A. tiene una estructura y controles razonablemente adecuados, todavía existen áreas de mejora y desafíos a enfrentar para que la misma nivele cuidadosamente sus estrategias de mitigación de riesgos y mejore la confianza en sus operaciones.

Por medio del cuestionario de control interno, se evidenció que Prindex S.A. al obtener un nivel de confianza del 52% nos podemos dar cuenta que no toma medidas para reducir los costos y gastos innecesarios en caso de una disminución en sus ventas, por lo que es necesario que se tome

medidas exhaustivas para anticiparse a los gastos que se pueden llegar a generar, es importante que la empresa continúe realizando evaluaciones en su entorno de mercado y que debería de aplicar políticas para gestionar los cobros de sus cuentas por cobrar de manera correcta. Es esencial que Prindex S.A. realice una revisión continua de los precios de los insumos agrícolas para tomar decisiones informadas que promuevan la estabilidad financiera y el crecimiento sostenible por ende, se adaptaría a las estrategias de mercado para optimizar las ganancias de sus recursos económicos.

Los ingresos para Prindex S.A. para el año 2021 fueron de \$ 4.952.693,00 con relación al año 2022 que fueron de \$ 4.163.909,00 por lo cual se realizó el cálculo de la variación absoluta y la variación relativa. Según lo menciona por Chi – Ming Tse (2023), cuando la variación absoluta es negativa, indica que el ítem evaluado ha disminuido entre dos períodos comparados, como los ingresos o la utilidad. Por otro lado, una variación absoluta positiva señala un aumento en la empresa, reflejando potencialmente mayores ingresos.

En 2022, los ingresos de Prindex S.A. fueron de \$4. 163.909,00 una disminución de \$788.784,00 en comparación con los \$4.952.693,00 generados en 2021, esta reducción indica que hubo un rendimiento inferior en ventas respecto al año anterior debido a la disminución de los precios de las cajas de banano, el incremento en el precio de los insumos agrícolas y la baja producción de cajas de banano. Además, la utilidad del ejercicio también mostró una disminución significativa, cayendo de \$140.140,00 en 2021 a \$45.590,00 en 2022, una variación absoluta de \$94.550,00; la cual se vio afectada por menores ingresos y mayores costos o gastos dentro de la producción de las cajas de banano.

Según el autor Chu Rubio (2024) la variación relativa se mide de manera porcentual lo cual indica que una variación menor del 5% sugiere estabilidad o cambios mínimos, mientras

que entre el 5% y el 10% son generalmente aceptables y reflejan ajustes moderados en el desempeño, cuando se sitúa entre el 10% y el 20%, puede revelar cambios notorios que necesitan análisis adicional pero que aún son manejables, del 20% al 50% son más relevantes y podrían requerir evaluación cuidadosa y por último superior al 50% muestra cambios extremos que demandan atención inmediata.

Prindex S.A. se encuentra dentro del rango del 10% al 20% siendo una reducción del 16% en los ingresos, se explica por la combinación de factores adversos como la disminución de los precios de las cajas de banano, el aumento en los costos de insumos agrícolas y una baja producción. Estos elementos han contribuido a un rendimiento inferior en ventas respecto al año anterior, afectando negativamente la rentabilidad y la capacidad de la empresa para generar ingresos suficientes.

Prindex S.A., está ubicada dentro del rango superior al 50% de la utilidad del ejercicio, una caída del 67.47% de ese nivel es realmente alarmante y sugiere que la rentabilidad de la empresa se ha visto significativamente afectada, debido a la baja de los precios de las cajas de banano, los cambios climáticos, la falta de contenedores para el traslado del banano y la competencia internacional, además, también se dio por el resultado de una combinación de factores internos y externos que afectan sus ingresos y sus costos.

Para Baltaleizor (2024), el cálculo de la razón de liquidez puede ser mayor que 1 cuando los activos superan a los pasivos, lo que quiere decir que la empresa tiene la capacidad suficiente para cubrir con sus obligaciones financieras, cuando es menor que 1 indica que la empresa posee un riesgo para encargarse de sus obligaciones a tiempo, lo que resulta una serie de problemas financieros.

El análisis del índice de liquidez para los años 2021 y 2022 de Prindex S.A. revela un progreso en la situación financiera de la entidad. Para el año 2021, el índice de liquidez es de 0.38, la empresa tenía menos de un dólar en activos circulantes disponibles por cada dólar en pasivos circulantes, lo que indica que posee una baja capacidad para cubrir con sus obligaciones financieras a corto plazo. Esta situación sugiere posibles dificultades para cumplir con los pagos inmediatos a proveedores y otros acreedores.

En cambio, para el año 2022, el índice de liquidez mejoró a 1.08, lo que significa que la empresa tenía más de un dólar en activos circulantes por cada dólar en pasivos circulantes. Este incremento indica que existe un mejoramiento en la capacidad de la empresa para manejar sus obligaciones financieras a corto plazo. Prindex S.A. probablemente ha mejorado su gestión de efectivo, ha reducido sus pasivos circulantes o ha aumentado sus activos, lo cual señala una estabilidad financiera y un mejor desempeño para enfrentar imprevistos económicos.

Según el autor Baltaleizor (2024) comenta que una razón rápida mayor a 1 ayuda a que la empresa tenga suficientes activos circulantes para cubrir con sus pasivos a corto plazo sin depender de los inventarios. Por el contrario, una razón rápida inferior a 1 indica que la entidad puede tener dificultades para cumplir con sus obligaciones a corto plazo y que dependería únicamente de sus inventarios.

La razón de prueba ácida para los años 2021 y 2022 Prindex S.A. muestra un incremento en la capacidad de la empresa para manejar sus obligaciones financieras a corto plazo. En 2021, con un valor de razón ácida de 0.19, la empresa tenía solamente \$0.19 en activos circulantes disponibles por cada \$1 en pasivos circulantes, lo cual indicaba una liquidez limitada y una dependencia absoluta de los inventarios para cumplir con sus saldos financieros. Sin embargo, para el 2022, la prueba ácida mejoró a 0.38, reflejando una disponibilidad de activos circulantes

sin tomar en cuenta los inventarios, para cubrir sus deudas a corto plazo. Esta mejora es conveniente con el aumento observado en el índice de liquidez para el mismo periodo, señalando una mejor salud financiera.

Por otra parte, de acuerdo con el autor Baltaleizor (2024), cuando el capital neto de trabajo refleja un valor positivo indica que la empresa tiene la posibilidad de cumplir con sus obligaciones financieras a corto plazo y tiene la oportunidad de generar un crecimiento económico más relativo, sin embargo, cuando el valor se presenta en forma negativa significa que la empresa muestra problemas que necesitan ser abordados.

En 2021 el capital neto de trabajo de Prindex S.A., obtuvo un valor negativo de -\$966.722,00 lo cual revela que la empresa tiene más pasivos corrientes que activos corrientes disponibles para cubrir esas obligaciones, esto indica que existen dificultades para cumplir con sus deudas a corto plazo. En 2022, el capital neto de trabajo, en cambio resultó un valor positivo de \$127.472,00; lo que manifiesta una mejora en la capacidad de la empresa para cubrir sus obligaciones financieras a corto plazo con los activos corrientes disponibles. El cambio positivo sugiere una mejor gestión, lo que indica una posición financiera estable en comparación con el año anterior.

El autor Baltaleizor (2024), comunica que cuando la razón de efectivo es superior a 1 significa que la empresa tiene más efectivo disponible que pasivos corrientes, lo cual es una señal positiva de liquidez, pero si es inferior a 1 significa que la situación de liquidez de la empresa es baja y podría necesitar recurrir a otras fuentes de financiamiento para cumplir con sus obligaciones financieras a corto plazo.

En el 2021, la razón de efectivo fue del 0.0032, lo que indica que el efectivo y sus equivalentes representaban solo el 0.0032% del activo circulante total por lo cual, significa una proporción baja en la disponibilidad del efectivo. En el 2022, la razón de efectivo mejoró a 0.04, lo que corresponde que el efectivo y sus equivalentes simbolizaban el 4% del activo circulante total. Esta mejora indica que la empresa tiene una mayor disponibilidad de efectivo en este año, lo que podría ser beneficioso para hacer frente a gastos inesperados o inversiones a corto plazo.

Para Narváez Liceras (2017) un margen de utilidad bruta baja indica que la empresa está generando menos ganancias por cada unidad vendida, lo que puede comprometer su rentabilidad y reflejar una competencia o costos operativos altos, sin embargo, un margen de utilidad bruta alta señala que la empresa obtiene ganancias relativas sobre sus ventas, lo que puede indicar una ventaja competitiva y una posición accesible en el mercado y la capacidad de fijar precios.

La disminución del margen de utilidad bruta de 24% en 2021 a 19% en 2022 podría determinar que aunque el margen sigue siendo positivo, una disminución significa que la empresa está enfrentando desafíos en la gestión de costos o en la eficiencia operativa, lo cual podría afectar su rentabilidad general. Esto podría deberse a que existe una gestión deficiente de los costos y una variación en los precios de venta.

Lo que comenta el autor Narváez Liceras (2017) cuando existe un margen de utilidad operativa alto muestra que, la empresa tiene menos riesgos financieros mientras que un margen de utilidad bajo significa que la entidad posee riesgos financieros que necesitan ser atendidos de manera inmediata.

Para el año 2021 el margen de utilidad operativa es del 5% lo que indica que puede considerarse positivo, debido a que, muestra que la empresa está operando con rentabilidad,

aunque la magnitud de esta rentabilidad puede variar según las condiciones del mercado pero para el año 2022, se visualiza una disminución del 3% lo que indica que Prindex S.A. está generando menos ganancia operativa en relación con sus ventas. Aunque el margen de utilidad operativa sigue siendo positivo, la reducción del 5% al 3% sugiere posibles desafíos en la eficiencia operativa o mayores costos que están afectando la rentabilidad de la misma.

Según lo mencionado por Narváez Liceras (2017) el margen de utilidad neta del 10% catalogado como promedio, significa que la empresa convierte ese porcentaje de sus ventas en sus ganancias netas, un margen del 20% se considera bueno cuando la empresa tiene la capacidad para generar sus ganancias, y un margen del 5% se considera bajo, esto sugiere que la empresa tiene una menor capacidad para convertir sus ventas en ganancias netas.

El margen de utilidad neta de Prindex S.A ha reducido significativamente de un 3% en el año 2021 a un 1% en el año 2022, lo que nos indica una disminución en la eficiencia con la que la empresa está convirtiendo sus ventas en ganancias netas. Aunque las ventas en 2022 se redujeron en comparación con 2021, la caída en la utilidad neta fue más pronunciada, lo que sugiere que los costos y gastos han aumentado o que la entidad enfrenta dificultades adicionales que afectan su rentabilidad. Este cambio puede indicar problemas en la estructura de sus ingresos que podrían requerir revisión y ajustes estratégicos para mejorar la rentabilidad a largo plazo.

Y por último, para el autor Narváez Liceras (2017) el ROE más alto mayor a 1 indica que la empresa está utilizando eficientemente el capital otorgado por los accionistas para generar beneficios. Por otro lado, un ROE más bajo menor a 1 podría sugerir que la empresa no está proporcionando un retorno adecuado sobre el capital invertido por los accionistas.

El retorno sobre el patrimonio (ROE) de Prindex S.A. mide la rentabilidad de los recursos propios invertidos en la empresa. En 2022, el ROE fue de \$0.01, mientras que en 2021 fue de \$0.04. Este descenso en el ROE se debe principalmente a una disminución significativa en la utilidad neta, que pasó de \$140.140,00 en 2021 a \$45.590,00 en 2022, a pesar de que las ventas solo disminuyeron levemente de \$4.952.693,00 a \$4.163.909,00. Además, el activo corriente aumentó considerablemente de \$596.061,00 en 2021 a \$1.738.774,00 en 2022, lo que podría indicar un mayor uso de recursos a corto plazo que no generaron un aumento proporcional en las utilidades. Esto, combinado con una reducción del capital de \$3.652.980,00 a \$3.438.570,00 refleja una menor eficiencia en la utilización del capital propio de la empresa en 2022 comparado con 2021.

## CONCLUSIONES

Para finalizar con el presente estudio de caso realizado en Prindex S.A, se identificaron las causas de la disminución de los ingresos por medio del cuestionario de control interno durante el periodo 2021 – 2022 las cuales fueron, la disminución de los precios de la caja de banano que afectó de manera directa las ventas debido al precio oficial de los costos de producción de Prindex S.A. y el precio establecido del mercado para el año 2022, además, se verificó que el incremento en el precio de los insumos agrícolas se dio por los cambios climáticos y la escasez de contenedores por la falta transporte de las navieras y por último, la baja producción de las cajas de banano dado por las enfermedades y plagas lo cual redujo la capacidad de elaboración y la calidad de la fruta.

Así mismo, la disminución de los ingresos y la utilidad del ejercicio de Prindex S.A. en 2022 en comparación con 2021 determinado mediante la variación absoluta y la variación relativa, se pudo evidenciar un bajo rendimiento en las ventas y una mayor presión sobre los costos. La empresa en su utilidad del ejercicio experimentó un deterioro significativo en su rendimiento financiero, reflejando la necesidad de mejorar la eficiencia operativa y revisar las estrategias de gestión de costos y producción para enfrentar estos desafíos económicos poniendo en riesgo la liquidez y la rentabilidad de la misma.

Por último, por medio de la aplicación de las razones financieras se determinó que Prindex S.A. posee una pésima liquidez, lo cual manifiesta una grave preocupación financiera que puede comprometer su estabilidad operativa, la capacidad para cumplir con sus obligaciones a corto plazo, las dificultades para gestionar el capital de trabajo, inconvenientes al pagar sus deudas inmediatas y enfrentar gastos operativos, además, se observó que tiene una baja rentabilidad lo que puede afectar negativamente el valor de mercado de la empresa y su

capacidad para cumplir con obligaciones financieras. Por lo cual esta situación también limita los recursos disponibles para invertir en mejoras de producción y enfrentar problemas operativos

## RECOMENDACIONES

Para abordar la disminución de ingresos en Prindex S.A. durante el periodo 2021-2022, se recomienda ajustar la estrategia de precios para enfrentar la caída de precios de las cajas de banano, optimizar el uso de insumos agrícolas buscando alternativas más económicas y mejorar la logística para superar la escasez de contenedores, además, es importante implementar medidas de control para combatir enfermedades y plagas, así como adaptar las prácticas agrícolas a los cambios climáticos, también reforzar el control interno y capacitar al personal ayudará a mejorar la eficiencia y la gestión operativa de la empresa.

Para optimizar la situación financiera de Prindex S.A., se recomienda mejorar la eficiencia en las operaciones para reducir costos, revisar y ajustar los costos de producción y estrategias de comercialización, además de ser proveedores directos sin ser intermediarios para aumentar las ganancias y asegurar una gestión más efectiva del dinero para mantener una buena liquidez, es importante implementar las políticas de crédito y cobro para reducir las cuentas por cobrar pendientes asegurando ingresos más estables lo cual servirá de ayuda para enfrentar los desafíos económicos y así mejorar la rentabilidad de la empresa.

Por último, es fundamental que la empresa mejore la gestión del efectivo y reduzca los costos operativos para mejorar la liquidez. También es crucial revisar y ajustar los estrategias del mercado para aumentar la eficiencia en la producción y mejorar la rentabilidad, así mismo, se debe desarrollar un plan para manejar imprevistos financieros y examinar opciones de financiamiento para fortalecer la capacidad de inversión, es esencial revisar y ajustar las políticas de crédito y cobro que ayudará a mantener un flujo de efectivo más estable y reducir los problemas financieros.

## REFERENCIAS

*Asociacion Española para la Calidad* . (2019). COSO. Asociacion Española para la Calidad :

<https://www.aec.es/conocimiento/centro-del-conocimiento/coso/#:~:text=Seg%C3%BAAn%20COSO%20el%20Control%20Interno,y%20eficiencia%20de%20las%20operaciones>

*AUDITOOL*. (26 de Diciembre de 2022). ¿Qué es el riesgo de control en una auditoría de información financiera?: <https://www.auditool.org/blog/auditoria-externa/que-es-el-riesgo-de-control-en-una-auditoria-de-informacion-financiera>

*Chipax*. (04 de Abril de 2022). ¿Qué son las cuentas por pagar y cómo se clasifican?:

<https://www.chipax.com/blog/cuentas-por-pagar/>

*Chipax*. (04 de 04 de 2022). ¿Qué son las cuentas por pagar y cómo se clasifican?:

<https://www.chipax.com/blog/cuentas-por-pagar/>

*Fastercapital* . (17 de Abril de 2022). ¿cuáles Son Las Posibles Consecuencias De Una Disminución De Los Ingresos Anuales De Una Empresa:

<https://fastercapital.com/es/tema/%C2%BFcu%C3%A1les-son-las-posibles-consecuencias-de-una-disminuci%C3%B3n-de-los-ingresos-anuales-de-una-empresa.html>

*Gerencie*. (23 de Septiembre de 2022). Riesgos de auditoría y sus tipos:

<https://www.gerencie.com/tipos-de-riesgos-de-auditoria.html>

*Mecalux* . (28 de noviembre de 2023). Tipos de proveedores, ejemplos y cómo escoger el mejor:

<https://www.mecalux.es/blog/tipos-de-proveedores>

*Diario La Hora Ecuador*. (05 de junio de 2024). aumento de precios:

<https://www.lahora.com.ec/etiquetas/aumento-de-precios/>

EMIS. (15 de abril de 2024). PRINDEX .S.A: [https://www.emis.com/php/company-profile/EC/Prindex\\_SA\\_es\\_3979238.html](https://www.emis.com/php/company-profile/EC/Prindex_SA_es_3979238.html)

PRINDEX SA (ECUADOR). (15 de abril de 2024). EMIS: [https://www.emis.com/php/company-profile/EC/Prindex\\_SA\\_es\\_3979238.html](https://www.emis.com/php/company-profile/EC/Prindex_SA_es_3979238.html)

Aguirre, P. (Junio de 2023). *Universidad Tecnica de Manabi*. Hacienda Santa Maria :  
<https://www.collegesidekick.com/study-docs/14753545>

Arias, E. R. (01 de marzo de 2020). *Análisis horizontal*. Economipedia:  
<https://economipedia.com/definiciones/analisis-horizontal.html>

Baltaleizor, J. (21 de Febrero de 2024). *BBVA*. ¿Qué es y cómo calcular la ratio de liquidez en una empresa?: <https://www.bbva.com/es/salud-financiera/que-es-y-como-calcular-la-ratio-de-liquidez-en-una-empresa/>

Bunce, A. (2023). La relación entre el precio de los fertilizantes y la inflación en el Ecuador.  
*Cuestiones Economicas*, Volumen 33 Numero 2.

Chi-Ming Tse., T. (2023). *Finanzas Corporativas. Lo Básico*. Mexico: Trillas.

Chu Rubio, M. (2024). *Finanzas aplicadas. Teoría y práctica 5ª edición*. Colombia: Ediciones De La U.

Díaz, P. (22 de noviembre de 2023). *LMS News*. Tasa de variación de la productividad:  
<https://lmsnews.org/tasa-de-variacion-de-la-productividad/>

Duramuf, G. (2010). *Finanzas Corporativas: Un enfoque latinoamericano 2da edicion* . Buenos Aires: Alfaomega Grupo Editor Argentino S.A.

Galán, J. S. (7 de mayo de 2024). *¿Qué es un proveedor?* economipedia:

<https://economipedia.com/definiciones/proveedor.html>

García, P. V. (02 de 12 de 2019). *¿Cuánto Aumentarían Los Precios De Los Alimentos De La*

*Canasta Básica*. Portal de Noticias: <https://www.bbva.com/es/economia-y->

<https://noticias.usfq.edu.ec/2019/12/cuanto-aumentarian-los-precios-de-los.html/precios-que-hoy-suben-y-manana-bajan-cuales-son-los-motivos/>

Jesus. (14 de abril de 2024). *¿Qué Provoca la Disminución de Ventas?* DONGEE:

<https://www.dongee.com/tutoriales/que-provoca-la-disminucion-de-ventas/>

Loor, F. I. (2023). Indicadores financieros y su relación con la toma de decisiones. *Polo del*

*Conocimiento*, 8(2), 895-918.

López, D. (01 de junio de 2020). *Obligación tributaria*. Economipedia:

<https://economipedia.com/definiciones/obligacion-tributaria.html>

Narvaez Licerias, A. (2017). *Finanzas corporativas y estudio de casos*. Editorial Macro, 2017.

Navas, M. V. (2013). Evaluación de Control Interno. En J. M. Cobeña, *Guía Didáctica Auditoría*

*Financiera II* (pág. 27).

NORMADAT. (07 de octubre de 2022). *Cuentas por pagar: ¿qué son, cómo se clasifican y cuál es*

*su importancia?* normadat: <https://www.normadat.es/cuentas-por-pagar-que-son-como-se-clasifican-y-cual-es-su-importancia/>

Peñañiel, F. A. (Octubre de 2020). *UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL ECUADOR*. El clima organizacional y su impacto en la motivación laboral de los:

<https://repositorio.uide.edu.ec/bitstream/37000/4361/1/T-UIDE-1361.pdf>

Perez , G. (23 de Julio de 2021). *Actualicese* . Control interno: definición, objetivos e importancia:

<https://actualicese.com/definicion-de-control-interno/>

Pinella, A. (2023). *mplementación del procedimiento de selección y evaluación de proveedores en la empresa Corporación Inaya S.A.C.*

Pousibet, A. (01 de 12 de 2023). *Mi empresa ya no vende como antes. ¿Cómo sé dónde están los errores?* CMC: <https://cmcnegocio.com/continuidad-de-la-pyme/mi-empresa-ya-no-vende-como-antes-como-se-donde-estan-los-errores/>

Rabadàn Pèrez, F. (25 de Septiembre de 2019). *pacorabadan.com*. Tasas de Variaciòn:

<https://www.pacorabadan.com/wp-content/uploads/2016/11/CCED13Tasas.pdf>

Ross, S., Westerfield, R., Jaffe, J., & Gonzales Valdes, M. (2012). *Finanzas Corporativas 9na Edicion*. McGRAW-HILL/INTERAMERICANA EDITORES, S.A. DE C.V.

Sandoval, D. T. (01 de junio de 2021). Factores que Afectan la Variaciòn de los Ingresos FOB por Exportaciòn de Banano y Plátano Ecuatoriano. *UTE ec*, 12(1°), 1-12.

Sanjuán, F. J. (01 de Marzo de 2020). *Cuentas a cobrar*. Economipedia:

<https://economipedia.com/definiciones/cuentas-a-cobrar.html>

Silupu, B. (10 de octubre de 2022). *¿Cómo enfrento la disminuciòn de mis ingresos?* Universidad de

Piura: <https://www.udep.edu.pe/hoy/2022/10/como-enfrento-disminucion-de-mis-ingresos/>

Trujillo-Sandoval, D. (2021). *Factores que Afectan la Variaciòn de los Ingresos FOB por*

*Exportaciòn de Banano y Plátano Ecuatoriano.*

## ANEXOS

## 1. Carta de Autorización



Prindex S.A.

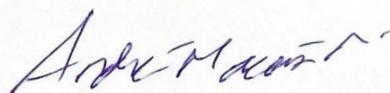
Babahoyo, 25 de junio de 2024

## CARTA DE AUTORIZACIÓN

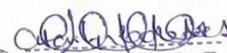
Por medio de la presente yo **Ec. Andrés Manuel Marún Ramírez**, con cedula de identidad **No 120361436-5** en calidad de Gerente General de la Empresa **PRINDEX S.A.**, por medio de la presente autorizo a la **Srta. Camila Michelle Gastezzi Bastidas** con cedula de identidad **No 125002136-5**, estudiante de la Universidad Técnica de Babahoyo, Facultad de Administración, Finanzas e Informática, carrera de Contabilidad y Auditoría, a realizar su estudio de caso con el tema **“Ingresos de la empresa Prindex S.A. ubicada en el Parroquia San Juan del Cantón Pueblo Viejo durante el periodo 2021 – 2022”**, el cual es un requisito previo a la obtención del título de **Licenciada en Contabilidad y Auditoría**.

La empresa se compromete a entregar cualquier información solicitada por la estudiante con la condición de tener información entregada bajo confidencialidad.

Atentamente:

  
Ec. Andrés Manuel Marún Ramírez  
Gerente General

Prindex S.A

  
**RÉCIBIDO**  
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHYO  
SECRETARÍA FAFI  
26-06-24 FECHA: 09:34 HORA:

## 2. Cuestionario de Control Interno

<b>MATRIZ DE CALIFICACIÓN DE CONFIANZA Y RIESGO</b>				
<b>CUESTIONARIO DE EVALUACIÓN DE CONTROL INTERNO</b>				
<b>ENTIDAD:</b> Prindex S.A.		<b>PARROQUIA:</b>	San Juan	
<b>ENTREVISTADO:</b> Contadora de la Empresa		<b>PERIODO:</b>	2021 - 2022	
		<b>CALIFICACIÓN</b>		
		<b>AMBIENTE DE CONTROL</b>		
<b>N°</b>	<b>PREGUNTAS</b>	<b>PT</b>	<b>SI/NO</b>	<b>CT</b>
1	Se lleva a cabo el registro de los ingresos de manera regular?			
2	La empresa toma medidas para reducir los costos y gastos innecesario en caso de disminución de ventas?			
3	Prindex S.A. ha experimentado una disminución de ventas en años anteriores al 2022?			
4	Utilizan un sistema o software para el registro de los ingresos?			
5	Existe una gestión establecida para la administración de las cuentas por cobrar?			
		<b>EVALUACIÓN DE RIESGO</b>		
1	Se identifican las causas de la disminución de las ventas?			
2	La empresa evalúa el desarrollo de la producción del banano?			
3	Se evalúan los efectos del incremento en los precios de los insumos agrícolas?			
4	Se analizan los factores que afectan el precio de las cajas de banano?			
5	La empresa realiza un seguimiento de la competencia de mercado?			
		<b>ACTIVIDADES DE CONTROL</b>		
1	Prindex S.A. utiliza estrategias financieras para evitar la disminución de las ventas?			

2	Se registran las facturas de las ventas del banano por asientos contables específicos?			
3	Se toman medidas cuando ocurre una disminución en las ventas?			
4	Se busca mejor los precios del banano en el mercado?			
5	Prindex S.A. posee plazos de pago a los proveedores?			
		<b>INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>		
1	Se protege la información financiera mediante medidas de seguridad y confidencialidad?			
2	Se realiza un seguimiento externo con clientes y proveedores para asegurar sus relaciones comerciales?			
3	Se comunican los problemas financieros que presenta la empresa a la directiva?			
4	Se garantiza la transmisión de la información a los empleados de la empresa?			
5	Se supervisa que se realicen las debidas obligaciones tributarias?			
		<b>MONITOREO</b>		
1	Se monitorea el uso eficiente de recursos como agua y fertilizantes en las plantaciones de banano?			
2	Se verifica periódicamente el estado de las maquinarias y equipos utilizados en la producción			
3	Se revisa los riesgos relacionados con los eventos climáticos?			
4	Se realiza la revisión desde la siembra hasta la cosecha asegurando la integridad del producto?			
5	Se evalúa y se monitorea continuamente la calidad del banano producido?			
	<b>TOTAL</b>			

## 3. RUC Prindex S.A.



**Certificado**  
Registro Único de Contribuyentes

<b>Razón Social</b> PRINDEX S.A.	<b>Número RUC</b> 0992169915001
-------------------------------------	------------------------------------

**Representante legal**  
• MARUN RAMIREZ ANDRES MANUEL

<b>Estado</b> ACTIVO	<b>Régimen</b> GENERAL	
<b>Fecha de registro</b> 10/07/2001	<b>Fecha de actualización</b> 27/08/2021	<b>Inicio de actividades</b> 10/07/2001
<b>Fecha de constitución</b> 09/07/2001	<b>Reinicio de actividades</b> No registra	<b>Cese de actividades</b> No registra
<b>Jurisdicción</b> ZONA 5 / LOS RIOS / PUEBLO VIEJO	<b>Obligado a llevar contabilidad</b> SI	
<b>Tipo</b> SOCIEDADES	<b>Agente de retención</b> SI	<b>Contribuyente especial</b> NO

**Domicilio tributario****Ubicación geográfica**

**Provincia:** LOS RIOS **Cantón:** PUEBLO VIEJO **Parroquia:** SAN JUAN

**Dirección**

**Número:** S/N **Carretera:** VIA A PUEBLOVIEJO **Edificio:** HACIENDA CAROLINA  
**Referencia:** JUNTO A LA HACIENDA VALDIVIA

**Medios de contacto**

**Celular:** 0991815826

**Actividades económicas**

- A012201 - CULTIVO DE BANANOS Y PLÁTANOS.
- A01220101 - CULTIVO DE BANANOS Y PLÁTANOS.

**Establecimientos**

<b>Abiertos</b> 2	<b>Cerrados</b> 0
----------------------	----------------------

**Obligaciones tributarias**

- 2011 DECLARACION DE IVA
- 1031 - DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE
- 1021 - DECLARACIÓN DE IMPUESTO A LA RENTA SOCIEDADES
- ANEXO RELACIÓN DEPENDENCIA
- ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO

**Razón Social**  
PRINDEX S.A.

**Número RUC**  
0992169915001

- ANEXO ACCIONISTAS, PARTÍCIPES, SOCIOS, MIEMBROS DEL DIRECTORIO Y ADMINISTRADORES – ANUAL
- ANEXO DE DIVIDENDOS, UTILIDADES O BENEFICIOS - ADI
- 4180 CONTRIBUCION TEMPORAL DE SEGURIDAD CTS

**i** Las obligaciones tributarias reflejadas en este documento están sujetas a cambios. Revise periódicamente sus obligaciones tributarias en [www.sri.gob.ec](http://www.sri.gob.ec).

### Números del RUC anteriores

No registra



Código de verificación: RCR1714078648670420  
Fecha y hora de emisión: 25 de abril de 2024 15:57  
Dirección IP: 45.229.48.222

Validez del certificado: El presente certificado es válido de conformidad a lo establecido en la Resolución No. NAC-DGERCGC15-00000217, publicada en el Tercer Suplemento del Registro Oficial 462 del 19 de marzo de 2015, por lo que no requiere sello ni firma por parte de la Administración Tributaria, mismo que lo puede verificar en la página transaccional SRI en línea y/o en la aplicación SRI Móvil.

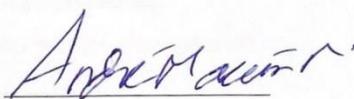
## 4. Estado de Situación Financiero 2021 – 2022

PRINDEX S.A.

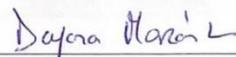
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022

(Expresados en U. S. dólares)

ACTIVOS	Notas	Al 31 de diciembre de	
		2022	2021
<b>ACTIVOS CORRIENTES:</b>			
Efectivo y equivalentes de efectivo	4	67.880	4.968
Cuentas por cobrar y otras	5	455.839	163.233
Activos por impuestos corrientes	11	94.637	126.373
Inventario	6	1.120.418	301.487
<b>Total activos corrientes</b>		<b>1.738.774</b>	<b>596.061</b>
<b>ACTIVOS NO CORRIENTES:</b>			
Propiedades, infraestructura y equipos	7	5.317.622	5.352.426
Activo biológico	8	3.164.969	3.336.098
Cuentas por cobrar no corrientes	9	1.673.470	1.624.100
<b>Total activos no corrientes</b>		<b>10.156.061</b>	<b>10.312.624</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>11.894.835</b>	<b>10.908.685</b>



Andrés Marún Ramírez  
Gerente General



Dayana Morán Lamilla  
Contadora

**Prindex S.A**

## PRINDEX S.A.

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022

(Expresados en U. S. dólares)

PASIVOS	Notas	Al 31 de diciembre de	
		2022	2021
<b>PASIVOS CORRIENTES:</b>			
Obligación financiera porción corriente	13	717.864	846.802
Proveedores	10	561.575	384.944
Pasivos por impuestos corrientes	11	50.119	56.540
Otros pasivos corrientes	12	281.744	274.497
<b>Total pasivos corrientes</b>		<b>1.611.302</b>	<b>1.562.783</b>
<b>PASIVOS NO CORRIENTES:</b>			
Obligación financiera a largo plazo	13	6.218.343	5.097.370
Compañías relacionadas	14	292.086	331.396
Beneficios a empleados no corrientes	15	305.522	264.156
Otras cuentas por pagar		29.012	-
<b>Total pasivos a largo plazo</b>		<b>6.844.963</b>	<b>5.692.922</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>		<b>8.456.265</b>	<b>7.255.705</b>
<b>PATRIMONIO</b>			
Capital social		458.000	458.000
Aporte para futura capitalización		706	706
Reservas		277.521	268.673
Otros resultados integrales		2.206.131	2.466.131
Resultados acumulados		496.212	459.470
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	16	<b>3.438.570</b>	<b>3.652.980</b>
<b>TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO</b>		<b>11.894.835</b>	<b>10.908.685</b>


Andrés Marín Ramírez  
Gerente General

Dayana Morán Lamilla  
Contadora

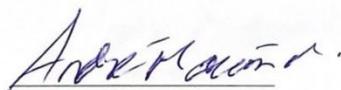

## 5. Estado de Resultado Integral por Naturaleza 2021 – 2022

PRINDEX S.A.

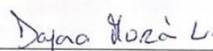
**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL POR NATURALEZA  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022**

(Expresados en U. S. dólares)

	Notas	Al 31 de diciembre de	
		2022	2021
Ventas		4.163.909	4.952.693
Costos y gastos:			
Beneficios a empleados		(1.249.716)	(1.570.235)
Suministros y materiales		(7.705)	(1.216.991)
Seguros		(10.140)	(5.750)
Impuestos, tasas y contribuciones		(17.822)	(9.423)
Depreciación y amortización		(301.856)	(152.162)
Gastos financieros		(700.110)	(560.016)
Otros		(1.772.462)	(1.206.727)
		<u>(4.059.811)</u>	<u>(4.721.305)</u>
<b>UTILIDAD ANTES DE PARTICIPACIÓN DE UTILIDADES E IMPUESTO A LA RENTA</b>		<b>104.098</b>	<b>231.388</b>
Participación de utilidades	12	(15.615)	(34.708)
<b>UTILIDAD ANTES DE IMPUESTO A LA RENTA</b>		<b>88.483</b>	<b>196.680</b>
Impuesto a la renta	17	(42.893)	(56.540)
<b>UTILIDAD DEL EJERCICIO</b>		<b>45.590</b>	<b>140.140</b>



Andrés Marún Ramírez  
Gerente General



Dayana Morán Lamilla  
Contadora

**Prindex S.A**

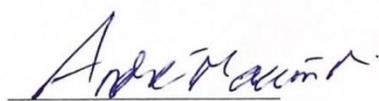
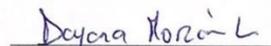
## 6. Estado de Resultado Integral por Función 2021 - 2022

PRINDEX S.A.

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL POR FUNCION  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022

(Expresados en U. S. dólares)

	Notas	Al 31 de diciembre de	
		2022	2021
Ventas		4.163.909	4.952.693
Costo de venta		(2.968.012)	(3.737.025)
<b>UTILIDAD BRUTA</b>		<b>1.195.897</b>	<b>1.215.668</b>
Gastos administrativos		(391.689)	(424.264)
Gastos financieros		(700.110)	(560.016)
<b>UTILIDAD ANTES DE PARTICIPACIÓN DE UTILIDADES E IMPUESTO A LA RENTA</b>		<b>104.098</b>	<b>231.388</b>
Participación de utilidades	12	(15.615)	(34.708)
<b>UTILIDAD ANTES DE IMPUESTO A LA RENTA</b>		<b>88.483</b>	<b>196.680</b>
Impuesto a la renta	17	(42.893)	(56.540)
<b>UTILIDAD DEL EJERCICIO</b>		<b>45.590</b>	<b>140.140</b>


Andrés Marún Ramírez  
Gerente General

Dayana Morán Lamilla  
Contadora


## 7. Certificado de Anti plagio



**CERTIFICADO DE ANÁLISIS**  
magister

### PRINDEX - ESTUDIO DE CASO - GASTEZZI BASTIDAS CAMILA MICHELLE

**6%**  
Textos sospechosos

**6%** Similitudes  
 < 1% similitudes entre comillas  
 2% entre las fuentes mencionadas  
 < 1% Idiomas no reconocidos (ignorado)  
 2% Textos potencialmente generados por la IA (ignorado)

**Nombre del documento:** PRINDEX - ESTUDIO DE CASO - GASTEZZI BASTIDAS CAMILA MICHELLE .docx  
**ID del documento:** 9da4fe281d932dd0c3d67e56bc93029e5c3955d2  
**Tamaño del documento original:** 2,78 MB

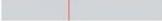
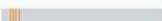
**Depositante:** CRESPO CAICEDO HECTOR LAUTARO  
**Fecha de depósito:** 26/7/2024  
**Tipo de carga:** interface  
**fecha de fin de análisis:** 26/7/2024

**Número de palabras:** 12.864  
**Número de caracteres:** 84.434

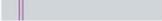
Ubicación de las similitudes en el documento:



**Fuentes principales detectadas**

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	 <a href="https://www.studocu.com/latam/document/universidad-dominicana-om/auditoria/06-control-interno...">www.studocu.com</a>   06- Control Interno - CONTROL INTERNO: DEFINICIÓN, OBJE... <small>https://www.studocu.com/latam/document/universidad-dominicana-om/auditoria/06-control-interno...</small> 9 fuentes similares	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (118 palabras)
2	 <b>Documento de otro usuario</b> #10333a El documento proviene de otro grupo 14 fuentes similares	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (74 palabras)
3	 <a href="https://clase.org/wp-content/uploads/2021/12/Guia-de-herramientas-financieras.pdf">clase.org</a> <small>https://clase.org/wp-content/uploads/2021/12/Guia-de-herramientas-financieras.pdf</small> 1 fuente similar	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (74 palabras)
4	 <b>Estudio de Caso Rediseño Bayron Bajaña copylatio.docx</b>   VARIACIÓN DE ... #492457 El documento proviene de mi grupo 1 fuente similar	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (69 palabras)
5	 <a href="https://economipedia.com/definiciones/cuentas-a-cobrar.html">economipedia.com</a>   Cuentas a cobrar - Qué es, definición y concepto <small>https://economipedia.com/definiciones/cuentas-a-cobrar.html</small>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (65 palabras)

**Fuentes con similitudes fortuitas**

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	 <a href="http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/20.500.13032/6447/4/BANANO_ORGANICO_EXPORTACI...">repositorio.uladech.edu.pe</a> <small>http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/20.500.13032/6447/4/BANANO_ORGANICO_EXPORTACI...</small>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (38 palabras)
2	 <a href="http://dspace.utb.edu.ec/bitstream/handle/49000/15090/E-UTB-FAFI-CA-000209.pdf?sequence=1">dSPACE.utb.edu.ec</a> <small>http://dspace.utb.edu.ec/bitstream/handle/49000/15090/E-UTB-FAFI-CA-000209.pdf?sequence=1</small>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (36 palabras)
3	 <a href="https://getquipu.com/blog/ratio-de-efectivo/">getquipu.com</a>   Ratio de efectivo: qué es y cómo se calcula (2024) <small>https://getquipu.com/blog/ratio-de-efectivo/</small>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (35 palabras)
4	 <b>GAVILANES AMAIQUEMA BRYAN JAIR.docx</b>   GAVILANES AMAIQUEMA BR... #53db14 El documento proviene de mi grupo	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (24 palabras)
5	 <b>Documento de otro usuario</b> #c7c39f El documento proviene de otro grupo	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (30 palabras)

**Fuentes ignoradas** Estas fuentes han sido retiradas del cálculo del porcentaje de similitud por el propietario del documento.

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	 <a href="http://dspace.utb.edu.ec/bitstream/49000/15195/1/E-UTB-FAFI-CA-000230.pdf">dSPACE.utb.edu.ec</a> <small>http://dspace.utb.edu.ec/bitstream/49000/15195/1/E-UTB-FAFI-CA-000230.pdf</small>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (127 palabras)
2	 <b>Documento de otro usuario</b> #ac19ee El documento proviene de otro grupo	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (101 palabras)
3	 <a href="https://tickelia.com/co/blog/gestion-de-gastos/roa-roe-definicion-caracteristicas/">tickelia.com</a>   ROA y ROE definición y cómo calcularlos <small>https://tickelia.com/co/blog/gestion-de-gastos/roa-roe-definicion-caracteristicas/</small>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (76 palabras)
4	 <a href="https://tickelia.com/co/blog/gestion-de-gastos/roa-roe-definicion-caracteristicas/#:-:~:text=Eficiencia...">tickelia.com</a>   ROA y ROE definición y cómo calcularlos <small>https://tickelia.com/co/blog/gestion-de-gastos/roa-roe-definicion-caracteristicas/#:-:~:text=Eficiencia...</small>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (76 palabras)

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
5	 <a href="https://getquipu.com">getquipu.com</a>   Margen bruto: qué es, para qué sirve y cómo calcularlo (2024) <a href="https://getquipu.com/blog/margen-bruto/">https://getquipu.com/blog/margen-bruto/</a>	< 1%		 Palabras idénticas: < 1% (41 palabras)

**Fuentes mencionadas (sin similitudes detectadas)** Estas fuentes han sido citadas en el documento sin encontrar similitudes.

-  <https://www.gerencie.com/tipos-de-riesgos-de-auditoria.html>
-  <https://www.mecalux.es/blog/tipos-de-proveedores>
-  <https://www.lahora.com.ec/etiquetas/aumento-de-precios/>
-  [https://www.emis.com/php/company-profile/EC/Prindex\\_SA\\_es\\_3979238.html](https://www.emis.com/php/company-profile/EC/Prindex_SA_es_3979238.html)
-  <https://www.collegesidekick.com/study-docs/14753545>