

**UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS E
INFORMÁTICA**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y DE
NEGOCIOS**



TESIS

**“ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS POR CENTRO
DE COSTO Y SU INFLUENCIA EN LA GESTIÓN
CONTABLE DE LA EMPRESA TECNO FAST S.A.C, 2018”**

PRESENTADO POR:

BACH. ARREDONDO CHAVEZ, KENLY IBETH

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
CONTADOR PÚBLICO**

ASESOR:

MG. HERMOZA OCHANTE, RUBEN EDGAR

LIMA-PERÚ

2019

The background features a large, light blue watermark logo. It consists of a central circle containing a circuit board pattern. This circle is surrounded by eight rectangular segments that form a larger circle. The text 'FACULTAD DE INFORMATICA' is written along the top arc, 'UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS DEL TRABAJO' along the bottom arc, and 'UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS DEL TRABAJO' along the right arc.

DEDICATORIA

*A mis padres Fernando y Edith por su amor trabajo y sacrificio,
a mi hermana Lishary por su apoyo moral y acompañarme siempre,
no menos importante a mi Molly, fiel compañera.*



AGRADECIMIENTO

Agradezco a Dios por protegerme durante todo mi camino y darme fuerzas para superar obstáculos y dificultades a lo largo de toda mi vida.

A mis padres por confiar siempre en mí, por los valores y principios que me han inculcado.

A mi hermana por ser una gran amiga para mí, quien con sus palabras me hace sentir orgullosa de lo que soy.

A mis amigas Nelma y Erika por haber estado en los momentos más difíciles gracias por todo su apoyo

Gracias Angelo por tus consejos y palabras de aliento por acompañarme durante este proceso.

Finalmente quiero agradecer a mi Asesor profesor Rubén Hermoza, quien con su dirección, conocimiento y enseñanza permitió el desarrollo de este trabajo.

PRESENTACIÓN

La investigación titulada “Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo y su influencia en la Gestión Contable de la empresa Tecno Fast S.A.C, 2018” se desarrolló para demostrar que un efectivo análisis de estados financieros por centro de costo influye en la mejora de la gestión contable de la empresa Tecno Fast S.A.C, analizado sobre la muestra de los colaboradores de la empresa, el interés en el tema se debe a la importancia de una efectiva gestión contable que logrea gestionar la planeación de la contabilidad, la ejecución o desarrollo de las actividades propias de la contabilidad que permitan contar con registros de todas las operaciones de la empresa, para poder generar la información gerencial que se necesite en el momento oportuno.

En la investigación se estudiaron a las dimensiones que explican a la variable Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo como: el modelo contable, las herramientas de análisis y la interpretación financiera; y a las dimensiones de la variable gestión contable como son: la planeación contable, la exposición y control contable y la toma de decisiones.

La presente investigación se llevara a cabo en la Empresa Tecno Fast S.A.C que es una empresa orientada a brindar soluciones modulares para los sectores de Minería, Construcción e Industria, cuya matriz se encuentra en Chile con sucursales en Brasil Colombia y Perú, Tecno Fast S.A.C con N° de RUC 20417573705 con domicilio fiscal en Sector 6 Pampas de Lurin Altura del KM 40 fue constituido el 29 de Octubre del año 1998 certificada con el ISO 9001 cuyo objetivo es cumplir con todos los estándares de calidad en los servicios que ofrece. La empresa ofrece construcciones modulares y alquiler de módulos para los diferentes sectores.

La presente Tesis se ha formulado siguiendo el esquema del reglamento de grado de bachiller y título profesional de la Universidad Peruana de Ciencias e Informática con la siguiente estructura:

I. Introducción: donde se presenta la realidad problemática, los problemas, hipótesis y objetivos de la investigación, las variables correspondientes y la justificación del estudio, así como los antecedentes nacionales e internacionales, el marco teórico y la definición de términos básicos.

II. Método: donde se especifica el tipo y diseño de la investigación, la muestra y las técnicas de procesamiento de datos utilizado en la investigación.

III. Resultados: donde se presenta los resultados descriptivos de la investigación, la prueba de normalidad y los contrastes de hipótesis.

Y en los ítems IV, V y VI la discusión, conclusiones y recomendaciones de la respectivamente.

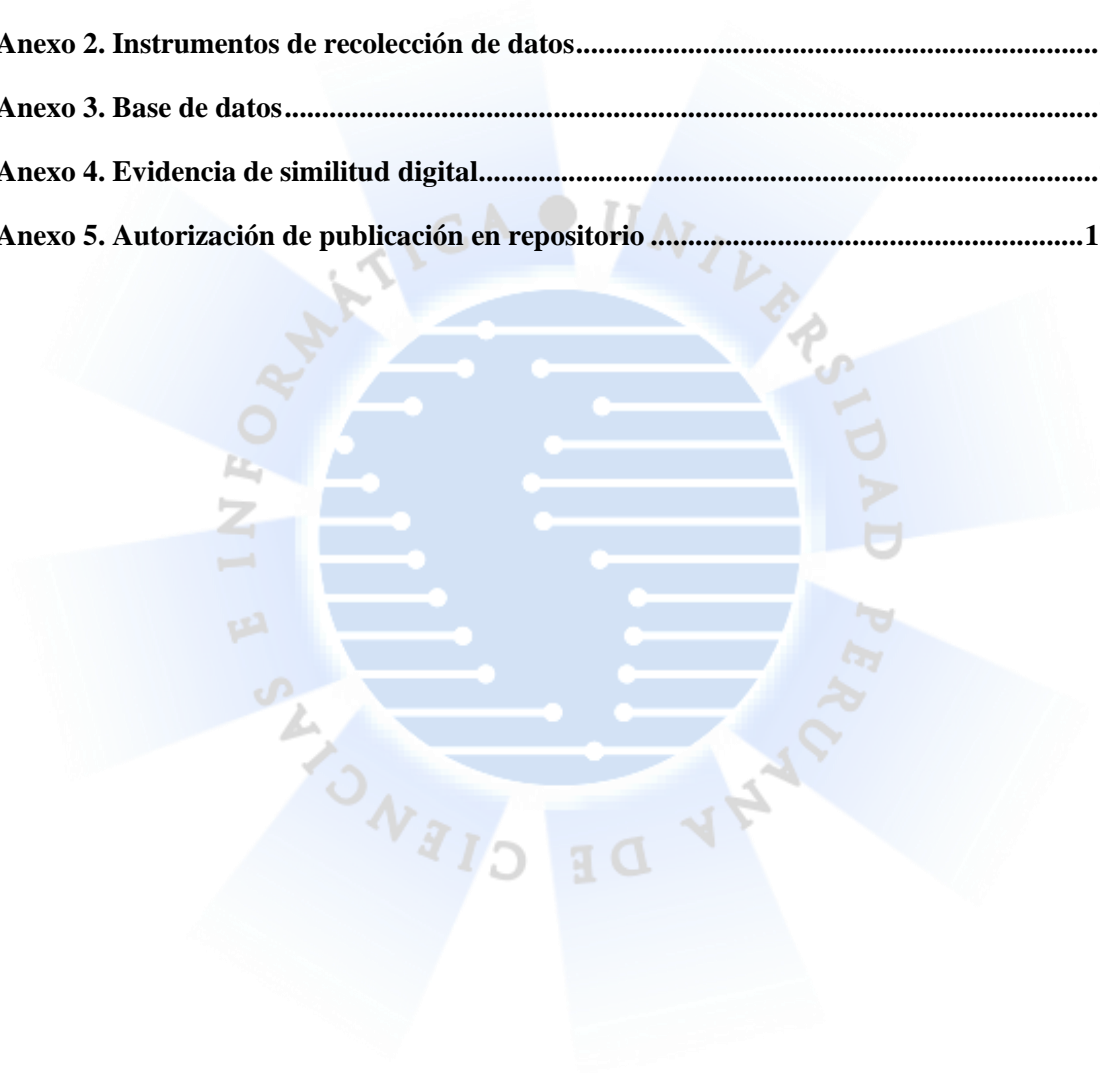
Finalmente se presentan las referencias bibliográficas y los anexos necesarios que complementaron el trabajo de investigación.

ÍNDICE

DEDICATORIA	I
AGRADECIMIENTO	II
PRESENTACIÓN	III
ÍNDICE	V
ÍNDICE DE TABLAS	VIII
ÍNDICE DE FIGURAS	X
RESUMEN	XII
ABSTRACT	XIV
I. INTRODUCCIÓN	1
1.1. Realidad problemática.....	1
1.2. Planteamiento del problema	3
1.2.1. Problema General	3
1.2.2. Problemas Específicos.....	3
1.3. Hipótesis de la investigación	4
1.3.1. Hipótesis General	4
1.3.2. Hipótesis Específicas.....	4
1.4. Objetivos de la Investigación	4
1.4.1. Objetivo General	4
1.4.2. Objetivos Específicos	4
1.5. Variables, dimensiones e indicadores	5
1.6. Justificación del estudio	6
1.6.1. A Nivel Teórico.....	6
1.6.2. A Nivel Práctico	6
1.6.3. A nivel metodológico	7
1.7. Antecedentes nacionales e internacionales	7
1.7.1. Antecedentes Nacionales	7
1.7.2. Antecedentes Internacionales	10

1.8. Marco Teórico	15
1.8.1. Análisis de Estados Financieros	15
1.8.2. Gestión Contable	20
1.8.3. La “Empresa Tecno Fast S.A.C”	25
1.9. Definición de términos básicos.....	28
II. MÉTODO	31
2.1. Tipo y diseño de investigación	31
2.2. Población y Muestra.....	33
2.2.1. Población.....	33
2.2.2. Muestra.....	33
2.3. Técnicas para la recolección de datos.....	35
2.4. Validez y confiabilidad de instrumentos.....	35
2.4.1. Validez de los instrumentos.....	36
2.4.2. Confiabilidad de los Instrumentos.....	36
2.5. Procesamiento y análisis de datos.....	38
2.5.1. Procesamiento	39
2.5.2. Análisis de Datos.....	39
2.6. Aspectos éticos.....	41
III. RESULTADOS.....	42
3.1. Resultados descriptivos	42
3.1.1. De la Variable el análisis de estados financieros por centro de costos	42
3.1.2. De la Variable Gestión Contable	56
3.2. Prueba de normalidad.....	68
3.3. Contrastación de las Hipótesis.....	69
3.3.1. Contraste de la Hipótesis general.....	69
3.3.2. Contraste de la Hipótesis Especifica 1	71
3.3.3. Contraste de la Hipótesis Específica 2	72
3.3.4. Contraste de la Hipótesis Específica 3	73

IV. DISCUSIÓN	75
V. CONCLUSIONES	77
VI. RECOMENDACIONES	79
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	81
ANEXOS	84
Anexo 1. Matriz de Consistencia	85
Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos	88
Anexo 3. Base de datos	90
Anexo 4. Evidencia de similitud digital	93
Anexo 5. Autorización de publicación en repositorio	100



ÍNDICE DE TABLAS

<i>Tabla 1. Variables de la investigación y sus indicadores</i>	5
<i>Tabla 2. Población de la Investigación</i>	33
<i>Tabla 3. Distribución de la Muestra de la Investigación</i>	34
<i>Tabla 4. Análisis de Confiabilidad del Instrumento</i>	37
<i>Tabla 5. Interpretación de los valores del coeficiente de correlación de Pearson</i>	40
<i>Tabla 6. Escala de Valoración utilizada en la encuesta</i>	43
<i>Tabla 7. Resultados a P1. La unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa.</i>	44
<i>Tabla 8. Resultados a P2. Se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa.</i>	45
<i>Tabla 9. Resultados a P3. En la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.</i>	46
<i>Tabla 10. Resultados a P4. Durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.</i>	47
<i>Tabla 11. Resultados a P5. La empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia.</i>	48
<i>Tabla 12. Resultados a P6. Los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa.</i>	49
<i>Tabla 13. Resultados a P7. Los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria.</i>	50
<i>Tabla 14. Resultados a P8. La información complementaria que presenta la organización es oportuna.</i>	51
<i>Tabla 15. Resultados a P9. Los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical.</i>	52
<i>Tabla 16. Resultados a P10. Considera que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical.</i>	53
<i>Tabla 17. Resultados a P11. Se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.</i>	54
<i>Tabla 18. Resultados a P12. Siempre consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.</i>	55
<i>Tabla 19. Resultados a P13. Se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas.</i>	56
<i>Tabla 20. Resultados a P14. Las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente.</i>	57

<i>Tabla 21. Resultados a P15. Las cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial.</i>	58
<i>Tabla 22. Resultados a P16. Siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.</i>	59
<i>Tabla 23. Resultados a P17. Se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.</i>	60
<i>Tabla 24. Resultados a P18. La información contable presentada representa la realidad de las operaciones.</i>	61
<i>Tabla 25. Resultados a P19. Los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.</i>	62
<i>Tabla 26. Resultados a P20. Los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.</i>	63
<i>Tabla 27. Resultados a P21. Se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.</i>	64
<i>Tabla 28. Resultados a P22. Las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados.</i>	65
<i>Tabla 29. Resultados a P23. Se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.</i>	66
<i>Tabla 30. Resultados a P24. Las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.</i>	67
<i>Tabla 31. Prueba de normalidad.</i>	68
<i>Tabla 32. Matriz de correlaciones de la hipótesis general.</i>	70
<i>Tabla 33. Matriz de correlaciones de la hipótesis específica 1</i>	71
<i>Tabla 34. Matriz de correlaciones de la hipótesis específica 2</i>	73
<i>Tabla 35. Matriz de correlaciones de la hipótesis específica 3</i>	74

ÍNDICE DE FIGURAS

<i>Figura 1. Logo de la empresa “Tecno Fast S.A.C”</i>	26
<i>Figura 2. Ubicación de la empresa “Tecno Fast S.A.C”</i>	26
<i>Figura 3. Productos que vende la empresa.</i>	27
<i>Figura 4. Productos que alquila la empresa</i>	27
<i>Figura 5. Resultados a P1. La unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa</i>	44
<i>Figura 6. Resultados a P2. Se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa.</i>	45
<i>Figura 7. Resultados a P3. En la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.</i>	46
<i>Figura 8. Resultados a P4. Durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.</i>	47
<i>Figura 9. Resultados a P5. La empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia.</i>	48
<i>Figura 10. Resultados a P6. Los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa.</i>	49
<i>Figura 11. Resultados a P7. Los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria.</i>	50
<i>Figura 12. Resultados a P8. La información complementaria que presenta la organización es oportuna.</i>	51
<i>Figura 13. Resultados a P9. Los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical.</i>	52
<i>Figura 14. Resultados a P10. Considera que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical.</i>	53
<i>Figura 15. Resultados a P11. Se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.</i>	54
<i>Figura 16. Resultados a P12. Siempre consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.</i>	55
<i>Figura 17. Resultados a P13. Se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas.</i>	56
<i>Figura 18. Resultados a P14. Las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente.</i>	57
<i>Figura 19. Resultados a P15. Las cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial.</i>	58

<i>Figura 20. Resultados a P16. Siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.....</i>	<i>59</i>
<i>Figura 21. Resultados a P17. Se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.</i>	<i>60</i>
<i>Figura 22. Resultados a P18. La información contable presentada representa la realidad de las operaciones.....</i>	<i>61</i>
<i>Figura 23. Resultados a P19. Los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.....</i>	<i>62</i>
<i>Figura 24. Resultados a P20. Los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.....</i>	<i>63</i>
<i>Figura 25. Resultados a P21. Se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.</i>	<i>64</i>
<i>Figura 26. Resultados a P22. Las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados.</i>	<i>65</i>
<i>Figura 27. Resultados a P23. Se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.....</i>	<i>66</i>
<i>Figura 28. Resultados a P24. Las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.....</i>	<i>67</i>

RESUMEN

La investigación se desarrolló en la “Empresa Tecno Fast S.A.C” que es una empresa orientada a brindar soluciones modulares para los sectores de Minería, construcción e industria, donde se ha identificado el problema de la deficiente calidad en el análisis de sus estados financieros, con limitaciones en la interpretación y contrastación de los estados financieros que generado que se detectara deficiencias en el proceso administrativo de cuentas por pagar, órdenes de compra, registro de facturas y programación de pagos, originando deficiencias en la gestión contable por lo que se planteó como problema general: “¿En qué medida el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?”.

El estudio fue desarrollado con el objetivo de “Determinar en qué medida el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”; para el análisis se ha dispuesto estudiar: el modelo contable, las herramientas de análisis y la interpretación financiera como dimensiones de la variable análisis de estados financieros por centro de costos, y la planeación contable, la exposición y control contable y la toma de decisiones contables como dimensiones de la variable gestión contable.

La investigación se realizó teniendo en cuenta el enfoque cuantitativo, porque utiliza el análisis estadístico para probar las hipótesis y describir sus resultados. La muestra fue de 72 colaboradores de la empresa; durante el trabajo de campo se utilizaron instrumentos de acopio de datos validados y confiables como los cuestionarios, empleando técnicas estadísticas que permitan contrastar las hipótesis planteadas.

En base a los resultados encontrados en el presente estudio, se ha demostrado que un eficiente análisis de estados financieros por centros de costos influyen significativamente en la gestión contable, evaluado a través del coeficiente de correlación de Pearson (r), el cual fue de $Rho = 0.777$, obteniendo un nivel de significancia bilateral de 0.000 que es inferior al nivel considerado en la investigación de 5% (0.05), con un nivel de confianza de 95% por lo que se aceptó la hipótesis de la investigación y se logró concluir de manera favorable.

Palabras clave: Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo, Gestión Contable, Universidad Peruana de Ciencias e Informática UPCI.



ABSTRACT

The research was carried out in the “Tecno Fast SAC Company” which is a company oriented to provide modular solutions for the mining, construction and industry sectors, where the problem of poor quality in the analysis of its financial statements has been identified, with limitations in the interpretation and contrast of the financial statements that generated deficiencies in the administrative process of accounts payable, purchase orders, record of invoices and payment scheduling, causing deficiencies in accounting management for what was raised as a problem General: “To what extent does the Analysis of Financial Statements by Cost Center influence the Accounting Management of the Tecno Fast SAC Company, 2018?”.

The study was developed with the objective of “Determining to what extent the Analysis of Financial Statements by Cost Center influences the Accounting Management of the Company Tecno Fast S.A.C, 2018”; For the analysis it has been arranged to study: the accounting model, the analysis tools and the financial interpretation as dimensions of the variable analysis of financial statements by cost center, and the accounting planning, the accounting exposure and control and the accounting decision making as dimensions of the accounting management variable.

The research was carried out taking into account the quantitative approach, because it uses statistical analysis to test the hypotheses and describe their results. The sample was 72 employees of the company; During the field work, validated and reliable data collection instruments were used, such as the questionnaires, using statistical techniques that allow us to test the hypotheses proposed.

Based on the results found in this study, it has been shown that an efficient analysis of financial statements by cost centers significantly influences the accounting management, evaluated through the Pearson correlation coefficient (r), which was $Rho = 0.777$, obtaining a level of bilateral significance of 0.000 that is lower than the level considered in the investigation of 5% (0.05), with a confidence level of 95%, so the research hypothesis was accepted and it was concluded favorable way.

Keywords: Analysis of Financial Statements by Cost Center, Accounting Management, Peruvian University of Science and Informatics UPCI.



I. INTRODUCCIÓN

1.1. Realidad problemática

La gestión contable responde a una adecuada planificación y ejecución de actividades que permita tener registros y control sobre las operaciones financieras que ejecuta una organización, en ello radica su importancia como complemento del sistema de información gerencial compatible con el tipo y envergadura de la organización.

La presente investigación se llevara a cabo en la Empresa Tecno Fast S.A.C que es una empresa orientada a brindar soluciones modulares para los sectores de Minería, Construcción e Industria, somos una empresa cuya matriz se encuentra en Chile con sucursales en Brasil Colombia y Perú, Tecno Fast S.A.C con N° de RUC 20417573705 con domicilio fiscal en Sector 6 Pampas de Lurin Altura del KM 40 fue constituido el 29 de Octubre del año 1998 certificada con el ISO 9001 cuyo objetivo es cumplir con todos los estándares de calidad en los servicios que ofrece.

La empresa ofrece construcciones modulares y alquiler de módulos para los diferentes sectores.

Uno de los problemas observados en la empresa es la deficiente calidad en el análisis de los estados financieros, que en los últimos dos periodos contables no reflejaron la realidad de la organización, por ello se pone en evidencia las deficiencias en el modelo contable para la gestión de la empresa, inadecuadas presentaciones y aplicaciones de las herramientas de análisis financiero y algunas ocasiones se presentaron deficiencias en la interpretación y contrastación de los estados financieros con la realidad de la empresa.

Estos problemas han generado que se detecte la falta de procedimiento administrativos en las cuentas por pagar, procedimiento que debería regular la recepción de documentos, la creación de Orden de Compra el registro de facturas y su programación de pagos, debería involucrar al área de Recepción, Logística, Contabilidad y cuentas por pagar -Tesorería.

Se observa además un uso incorrecto en la asignación de cuentas contables y centros de costos por parte de los usuarios responsables, por ello se debe programar capacitación al personal encargado de generar las Órdenes de Compra y de servicio, debido a que la empresa tiene un sistema integrado (SAP BO), por lo que cada área solicitante de recursos y/o servicios consigna el centro de costo y la cuenta contable de destino.

Además se detecta el incorrecto uso de los principios contables (Principio del Devengado), Normas Internacionales de Contabilidad (NIC 37) y legislación tributario (Principio de Causalidad) por parte del personal Administrativo,

actualmente el personal que registra las facturas es administrativo (digitadores), y dependen directamente de Tesorería, la recomendación sería que se contrate personal con conocimiento contable y tributario y este dependa del área de Contabilidad.

Por otro lado se observa una falta de control interno para un correcto seguimiento de los procedimientos, una vez establecido y delimitado cada proceso se debe hacer un seguimiento por parte del Área de Calidad donde se realice auditorías internas a las áreas involucradas.

Por estos motivos nace la necesidad de realizar una investigación con la cual generar una propuesta para la solución del problema determinando la influencia existente entre el análisis de Estados Financieros por Centro de Costo y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, con el objetivo de que se logre una mejora en la gestión contable y como consecuencia de los resultados generales de la empresa.

1.2. Planteamiento del problema

1.2.1. Problema General

¿En qué medida el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?

1.2.2. Problemas Específicos

- 1) ¿En qué medida el Modelo Contable influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?
- 2) ¿En qué medida las Herramientas de Análisis influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?

- 3) ¿En qué medida la Interpretación Financiera influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?

1.3. Hipótesis de la investigación

1.3.1. Hipótesis General

El Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.

1.3.2. Hipótesis Específicas

- 1) El Modelo Contable influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.”
- 2) Las Herramientas de Análisis influyen significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.”
- 3) La Interpretación Financiera influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.”

1.4. Objetivos de la Investigación

1.4.1. Objetivo General

Determinar en qué medida el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.

1.4.2. Objetivos Específicos

- 1) Determinar en qué medida el Modelo Contable influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.

2) Determinar en qué medida las Herramientas de Análisis influyen en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.

3) Determinar en qué medida la Interpretación Financiera influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.

1.5. Variables, dimensiones e indicadores

En la siguiente tabla 1 se detallan las variables, las dimensiones y los indicadores de la presente investigación:

Tabla 1. Variables de la investigación y sus indicadores

Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo	1. Modelo Contable.	Unidad de medida
		Capital
	2. Herramientas de Análisis.	Estados financieros básicos
		Información complementaria
	3. Interpretación Financiera.	Análisis vertical y horizontal
		Análisis de indicadores financieros
Gestión Contable	1. Planeación contable.	Plan contable
		Aplicación de cuentas
	2. Exposición y control contable.	Información contable
		Control de datos
	3. Toma de Decisiones contables.	Decisiones de asignación de recursos
		Decisiones de proyección

Fuente: Elaboración propia, 2019.

1.6. Justificación del estudio

1.6.1. A Nivel Teórico

La investigación se ejecutó para mejorar la gestión contable en una organización; busca la aplicación de las teorías de análisis de estados financieros y gestión contable, para exponer el nivel de relación entre estas dos variables, determinando sus diversos niveles de interrelación entre los indicadores, generando una mejor aplicación de las teorías relacionadas al análisis de estados financieros y gestión contable.

1.6.2. A Nivel Práctico

Al desarrollar ésta investigación en la empresa Tecno Fast S.A.C, se explicó lo que acontece con el análisis de estados financieros por centro de costos en la actualidad, en referencia al modelo contable, las herramientas de análisis de estados financieros y la interpretación de los estados financieros, que podría servir el resultado final de la investigación como un aporte en la mejora de resultados de la gestión contable en la empresa.

En la práctica de la profesión de contador público, la investigación se justifica porque sirve para el mejor análisis de estados financieros por centro de costo, se debe tener en cuenta que un eficiente desarrollo del análisis de los estados financieros por centro de costos puede generar resultados favorables en la gestión contable.

El trabajo de investigación tiene relevancia ya que servirá de guía para muchos profesionales en el ejercicio de sus funciones contables y financieras

en el análisis de estados financieros y la gestión contable de empresas similares y de sectores afines que atraviesan realidades parecidas.

1.6.3. A nivel metodológico

La investigación acudió a la aplicación de técnicas de investigación como encuestas y entrevistas sobre temas específicos relacionados a la con el análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable, que permitirá conocer que piensan los colaboradores sobre el modelo contable, las herramientas de análisis y la interpretación financiera; estos datos serán relevantes para la elaboración de modelos de análisis. Los resultados generados permitieron la evaluación de si existe relación o no entre las variables estudiadas aplicando el método científico.

1.7. Antecedentes nacionales e internacionales

1.7.1. Antecedentes Nacionales

Inca (2018) desarrolló una investigación denominada: “Los estados financieros instrumento contable para la toma de decisiones en las pequeñas y medianas empresas ferreteras de la región Ayacucho, 2017”. El objetivo principal fue: “Determinar y describir que los Estados Financieros son instrumentos contables para la toma de decisiones en las pequeñas y medianas empresas ferreteras de la región de Ayacucho, 2017”. Y sus conclusiones fueron:

- ❖ Revisando los antecedentes y resultados en la tabla y el gráfico 1 nos muestra que, el 40% de los encuestados considera que si las

elaboraciones de los estados financieros son realizadas oportunamente, más el 60% mencionan que no son oportunamente.

- ❖ Según los antecedentes y resultados más relevantes, en la tabla y gráfico 3 nos muestra que, el 80% de los encuestados considera que el área responsable de elaborar el estado de resultados recibe la información anticipadamente para elaborarlo, más el 20% respondieron que no.

Carbajal y León (2014) en su investigación de tesis titulada “Control Interno del efectivo y gestión financiera en la Constructora A&J Ingenieros S.A.C para el año 2014”. Planteó como objetivo general: “Demostrar de qué manera el Control Interno del efectivo mejorará la gestión financiera en la Constructora A&J Ingenieros S.A.C para el año 2014”. Sus conclusiones fueron:

- ✓ En el diagnóstico inicial realizado a la empresa, se determina la falta de control interno del movimiento del efectivo, siendo esta la causa para que la gestión financiera no cuente con información confiable y oportuna en el momento de la toma de decisiones.
- ✓ Se determinó que de acuerdo a los resultados obtenido se mejora significativamente la gestión financiera en la constructora A&J Ingenieros SAC.”

Santillan (2016) en su trabajo de suficiencia profesional titulada “Análisis e interpretación de estados financieros y valuación de estados financieros”. Presenta un marco práctico para el desarrollo de los procedimientos de análisis e interpretación de los estados financieros.

Irrazabal (2018) en sus tesis titulada “Aplicación del análisis e interpretación de los estados financieros y su incidencia para la toma de decisiones en una empresa de transportes urbano de lima metropolitana en el periodo 2015”, planteó como objetivo general: “Aplicar el análisis e interpretación de estados financieros con incidencia en la toma de decisiones en una empresa de transportes urbano de Lima Metropolitana en el periodo 2015”, luego de desarrollar su investigación concluye:

- ✓ De acuerdo a los resultados obtenidos mediante el análisis de ratios financieros, podemos concluir que mediante la aplicación del análisis e interpretación de los estados financieros del 2014, los gerentes de la empresa de transportes Copacabana S.A. han podido tomar mejores decisiones que han contribuido favorablemente en el crecimiento económico de la gestión del 2015.”
- ✓ “De acuerdo a los resultados obtenidos mediante el análisis de ratios financieros, podemos concluir que mediante la aplicación del análisis e interpretación de los estados financieros se puede resolver los puntos críticos que se identificaron en la gestión del 2014 tomando las acciones necesarias para mejorarlos y/o solucionarlos y esto se puede ver reflejado en los resultados de los ratios financieros de la gestión del 2015.”

Aldana & Medrano (2016) en su investigación de tesis titulada “Consolidación de los estados financieros del grupo Fonafe – periodo 2014”. Planteó como objetivo general: “Establecer en qué medida la adopción de la NIIF 10 influye en la presentación de los estados financieros del grupo Fonafe”. Sus conclusiones fueron:

- ✓ La NIIF 10 influye significativamente en la presentación de los estados financieros consolidados del Fonafe, por cuanto incorpora mejoras que contribuirán a que los estados financieros consolidados reflejen de una mejor manera la imagen fiel de la situación financiera y patrimonial de los grupos de sociedades.
- ✓ Las diferencias obtenidas de las eliminaciones de transacciones recíprocas influye significativamente en la presentación de los estados financieros consolidados del grupo fonafe. Estas diferencias si no se concilian en el periodo, se pueden volver más significativas, ya que dichas diferencias generan ajustes que afectan directamente a partidas del estado de situación (activo, pasivo y patrimonio) y partidas del estado de resultados (costo de ventas, ingresos financieros, etc).

1.7.2. Antecedentes Internacionales

Calderón (2016) en su tesis: “Implementación de los Procesos Contables para controlar la Situación Económica de la Organización de Productores de la Parroquia el Triunfo del Cantón Puyo en la Provincia de Pastaza, periodo 2016”. Cuyo objetivo de la investigación fue: “Implementar los procesos contables para conocer el estado económico de la organización de productores de la parroquia el triunfo del cantón puyo en la provincia de Pastaza”. Las conclusiones a las que llegó fueron las siguientes:

- a) Después de haber constatado la falta de control contable dentro de la organización, se determinó que con la implementación de procesos

contables sería la manera más lógica para solucionar los inconvenientes encontrados.

- b) Con la implementación de dichos procesos los recursos que intervienen durante el proceso contable son aprovechados en su totalidad y los diferentes productos aumentaron en su utilidad registrada.
- c) Con el proceso contable que se implementó la organización puede conocer la situación económica actual mediante la presentación de los balances finales.
- d) Con la implementación de estos procesos se podrá llegar a tomar las decisiones que favorezcan el negocio.”

Medellín (2015) en su tesis: “Interpretación Adecuada de los Estados Financieros en Términos Fiscales en la Formación del Profesional Contable en San Luis Potosí –México año 2015”. Cuyo objetivo fue “Analizar la preparación de los profesionales contables en relación con la elaboración e interpretación correcta y útil de los estados financieros en términos fiscales”. Sus conclusiones fueron las siguientes:

- a) Para reflejar las operaciones económicas de una entidad financiera en un período de tiempo determinado así como el uso dado a los recursos que posee y la forma en que estos fueron obtenidos, es necesario la elaboración de los estados financieros básicos ya que estos instrumentos representan el producto final del trabajo del profesional contable por lo que es de suma importancia prepararlos e interpretarlos adecuadamente.

- b) La finalidad de la elaboración de los estados financieros es fungir como instrumento base para el proceso de toma de decisiones por parte de los diversos usuarios de la información, con el fin de analizar y mejorar la situación financiera del ente económico, así como dar cumplimiento a las obligaciones tributarias que por ley se tienen. Los estados financieros básicos que marca la legislación mexicana son: Estado de Situación Financiera, Estado de Resultados, Estado de Cambios en el Capital Contable y Estado de Flujos de efectivo. Las notas que se anexen a los estados financieros también forman parte de los mismos.
- c) Las necesidades de información dependerán del usuario al que este dirigido el estado financiero, por lo que el profesional contable deberá contar con el criterio adecuado para la presentación de la información que contendrán los estados financieros básicos de manera que sean útiles a los usuarios para la toma de decisiones. Lo anterior no significa que se esté llevando doble contabilidad, sino que se está presentando la información para dar cumplimiento a necesidades específicas de los usuarios. Los usuarios de la información podrán ser internos, como es el caso de los socios o accionistas, los directivos y los trabajadores; o externos como son los proveedores, los acreedores, la autoridad fiscal, los clientes y el público en general.
- d) La estructura general de los estados financieros se encuentran dentro de los requisitos fundamentales con que deben contar estos documentos y es importante que no se omita ninguna de sus partes y que estas sean

identificables ya que contienen información que ayudará al usuario a que pueda interpretarlos de forma adecuada. Para efectos de la correcta expresión de los estados financieros en términos monetarios, es necesario que el profesional contable sea capaz de clasificar las partidas que los integran en monetarias y no monetarias para que, cuando por efectos de un entorno inflacionario sea necesaria su re expresión, este pueda dar el tratamiento correcto a estas partidas y mostrar la información apropiadamente ya que de no hacerlo representará un factor de riesgo para la mala toma de decisiones por parte de los usuarios de la información.”

Sánchez (2013) desarrollo una investigación que trazó como objetivo “Emitir una opinión sobre la razonabilidad de los estados financieros preparados por la administración de las entidades sujetas a auditoría”, desarrolló una investigación de tipo aplicada recolectando datos en todas sus plantas de producción, llegando a las siguientes conclusiones:

- ✓ Obviamente existen aspectos que hay que fortalecer y mejorar dentro de la organización tanto en el manejo financiero cuanto en la organización misma de la información ya sea por la carencia de conocimientos técnicos o por la falta de recursos para la adquisición de programas que permitan facilitar y garantizar la calidad de los procesos.
- ✓ La caja tiene mucho futuro siempre y cuando exista claridad en el ejercicio de los principios y valores que promueve la organización en la medida en que las bases (niños, niñas, adolescentes y jóvenes) vayan empoderándose en todos los aspectos.

- ✓ A pesar de la ausencia de tecnología y conocimiento técnico la Caja de Ahorro y Crédito Ecos del Huallil ha sido administrada de manera muy clara y transparente en los informes de cada proceso contable lo que a comparación de otras cajas comunitarias es una fortaleza muy importante, obviamente es necesario incluir algunas estratégicas tanto técnicas como tecnológicas.
- ✓ Hace falta que los socios-as y su directiva sean capacitados en temas que ayuden a fortalecer su organización e impulsar a ejecutar sus iniciativas.

Muñoz (2016) desarrollo una investigación cuyo objetivo fue “Proponer un modelo de gestión contable para los micro mercados de productos de primera necesidad ubicados en el sector sur de Quito. Quitumbe”, llegando a las siguientes conclusiones:

- ✓ Los propietarios de los micro mercados no llevan un registro adecuado de sus ingresos y egresos diarios, por lo que desconocen si su negocio está obteniendo ganancia o pérdida significativa.
- ✓ Falta de un adecuado control de las mercaderías que disponen los micro mercados, esto ocasiona que no se realice una adecuada valoración de los inventarios, para saber el valor total de los productos y cuales tienen mayor demanda.
- ✓ El modelo de gestión contable es útil para las microempresas ya que muestra una información de todos los movimientos económicos realizados, en forma resumida y accesible de manera inmediata.

1.8. Marco Teórico

1.8.1. Análisis de Estados Financieros

Para Franco (1998) manifiesta que “los estados financieros representan los reportes que exponen diferentes enfoques de información económica y financiera de una organización, que se traduce en la presentación e interpretación de los estados financieros”. (p. 50).

Tal como hemos venido mencionando el objetivo de la gestión contable es presentar la información financiera a los dueños y gerentes para que ellos puedan tomar las mejores decisiones sobre sus operaciones futuras; para ello, la información presentada tiene que ser actualizada y fidedigna. Según (CPC Meléndez Rivera, 2009) Los estados financieros conforman los medios de comunicación que las empresas utilizan para exponer la situación de sus recursos económicos y financieros a base de los registros contables, juicios y estimaciones que son necesarios para su preparación. Expresan asimismo los cambios que se producen en dichos recursos e inciden en las variaciones de su estructura patrimonial.

Melendez (2009) expone las características de los estados financieros:

- **Comprensibilidad:** los Estados Financieros deben ser comprensibles, en ellos se expresa la posición financiera y el resultado de las operaciones del ejercicio de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados; deben ser expuestos por tanto en forma sencilla permitiendo su fácil comprensión y su racional y adecuada interpretación.

- **Subjetividad:** en su preparación, los estados financieros están sujetos a cambios en la medida que surgen hechos importantes, por tanto, no se debe interpretar los datos contenidos en los documentos, como hechos rígidos, dado que la medición real del contenido de los estados financieros está sujeta a juicio y estimaciones que da a estos documentos, un carácter de subjetividad.

- **Uniformidad:** deben ser preparados bajo normas y métodos uniformes a fin de facilitar la comparación de dos o más ejercicios, para fines de medición y análisis.

Para efectos de un análisis financiero, se considera estados financieros básicos los siguientes que a continuación mencionamos:

- **Estado de Situación Financiera:** (EducaConta, 2016) nos indica que es denominado comúnmente Balance General, es un documento contable que refleja la situación financiera de un ente económico a una fecha determinada. Su estructura la conforman cuentas de activo, pasivo y patrimonio o capital contable. Este estado de situación financiera tiene las siguientes características:

Comprensivos: Debe integrar todas las actividades u operaciones de la empresa. **Consistencia:** La información contenida debe ser totalmente coherente y lógica para efectos de información.

Relevancia: Debe ayudar a mostrar los aspectos principales del desempeño de la empresa, esta característica ayudará a ejercer influencia sobre las decisiones económicas de los que la utilizan, ayudándoles a evaluar hechos pasados, presentes o futuros, o bien confirmar o corregir evaluaciones realizadas anteriormente.

Confiabilidad: Deben ser el reflejo fiel de la realidad financiera de la empresa. Comparabilidad: Es necesario que puedan compararse con otros periodos de la misma empresa con el fin de identificar las tendencias de la situación financiera.

Estado de Resultados: según (Corponet, 2016) también es conocido como estado de ganancias y pérdidas es un reporte financiero que en base a un periodo determinado muestra de manera detallada los ingresos obtenidos, los gastos en el momento en que se producen y como consecuencia, el beneficio o pérdida que ha generado la empresa en dicho periodo de tiempo para analizar esta información y en base a esto, tomar decisiones de Componentes del estado de resultados: Los elementos de un estado financiero se agrupan de la siguiente manera: ingresos, costos y gastos. En base a estos tres rubros principales se estructura el reporte.

Objetivos del estado de resultados: El estado de pérdidas y ganancias tiene objetivos muy puntuales cuando presenta la situación financiera de la compañía, el principal es medir el desempeño operativo de la empresa en un periodo determinado al relacionar los ingresos generados con los gastos en que se incurre para lograr ese objetivo.

El estado de resultados es de vital importancia para tu empresa ya que se convierte en un elemento de apoyo a la gestión al brindarte información de valor para la toma de decisiones y la planeación estratégica.

De acuerdo con Guajardo (2002), el análisis financiero estudia la información que los estados financieros básicos obtienen, en función de indicadores y

metodologías aceptados por la comunidad financiera; ello, con el objeto de servir para la toma de decisiones. Perdomo (1997) por su parte, lo define como el conocimiento integral de los principios (operaciones) de la empresa, para establecer conclusiones y dar una opinión, explicación o declaración sobre la buena o mala actuación administrativa del negocio diagnosticado.

Asimismo, menciona los siguientes métodos de análisis de estados financieros:

a) Análisis Vertical

Es una forma ordenada que muestra en niveles monetarios y porcentuales de una cuenta o un subgrupo de cuentas durante el curso de sus actividades; de tal manera que para calcularlo se tomará en consideración el análisis comparativo de cómo está la situación de la empresa o una determinada actividad en particular, de un año a otro. El análisis vertical permite establecer qué tanto representa cada cuenta en función del valor total, a la vez permite conocer si la empresa hace un correcto uso de sus fuentes de financiamiento. Su fórmula es la siguiente: (Universidad Militar Nueva Granada, 2016)

$$\text{Análisis vertical (\%)} = \frac{\text{Una partida de un grupo o de una categoría} \\ \text{(activos, pasivos, patrimonio, ingresos, gastos, costos)}}{\text{El total del grupo o su categoría} \\ \text{(activos, pasivos, patrimonio, ingresos, gastos o costos)}}$$

Posterior a ello, para un adecuado análisis e interpretación financiera, se debe conocer muy bien el negocio y el funcionamiento de la empresa, para lo

cual se deberán tomar en cuenta dos aspectos importantes: si el pasivo corriente presenta una tasa porcentual alta y analizar cada unidad de negocio de la empresa (dependiendo del rubro de la empresa. (Universidad Militar Nueva Granada, 2016)

b) Análisis Horizontal

Es un indicador que informa sobre la evolución que conforman cada una de las partidas de los estados de situación financiera más representativos de una entidad. Gracias a este método, que puede ser expresado en soles como en %, se puede conocer el desenvolvimiento de cada cuenta y sus respectivos resultados a través del tiempo. (Flores, 2018).

Es un procedimiento analítico que muestra tendencias de una cuenta, comparando el desempeño financiero de un año a otro, de la misma clase de periodicidad (mensual, bimestral, semestral, anual), asimismo, implica dos aspectos fundamentales: el cálculo del monto (unidad monetaria que corresponda) y establecer en términos porcentuales a qué corresponde la variación. La interpretación es la parte más importante del análisis, para lo cual se necesita conocer a fondo la empresa y además comprender la estructura financiera antes de sacar conclusiones anticipadas del estado económico de la empresa. (Universidad Militar Nueva Granada, 2016)

Para una adecuada elaboración de este análisis en primer lugar, se deberá determinar el valor absoluto de variación / aumento o disminución en la unidad de medida correspondiente; en segundo lugar, la variación relativa (%) que resulta de dividir la variación absoluta con el valor del año base y por último, se

determinará cuales son las variaciones significativas (Universidad Militar Nueva Granada, 2016).

c) Razones Financieras

Herrera & Betancourt (2016) señalan que los ratios o también conocido como indicadores financieros, son cantidades o razones que ayudan a la comprensión de unidades contables y financieras de medida y comparación, este último se realiza con el año base y el año que se desea realizar la comparación y saber cómo ha evolucionado en función de año a año, a través de las cuales la relación entre sí, de dos datos financieros directos, creen conveniente analizar el estado actual o pasado de una empresa.

1.8.2. Gestión Contable

Gamero (2016) expone que la gestión contable se encarga de la evaluación y control de la operatividad del plan estratégico, con sus desviaciones, así como las recomendaciones que conlleven a tomar acción sobre medidas correctivas necesarias.

Conforme con (Contraloría General de la República, 2015) la definición, la gestión contable se define como un conjunto ordenado de etapas que se concretan en el reconocimiento y la revelación de las transacciones, los hechos y las operaciones financieras, económicas, sociales y ambientales. El fin de la gestión contable es la “revelación” que es en donde se sintetiza y representa la situación financiera y los resultados de la actividad, mediante estados, informes y reportes contables.

La gestión contable según (Gestión.org, 2016) es un mecanismo útil para el control de los movimientos comerciales y financieros de las organizaciones, obteniendo de esta manera un incremento en la productividad y un mejor aprovechamiento de los recursos de la organización.

Según Ituango, (2011) la gestión contable nos ayuda a obtener información confiable, comparable, útil y oportuna para la toma de decisiones en la planeación, dirección y control de la compañía de manera que se obtenga un mayor rendimiento económico de los recursos depositados en la misma.

Procesos Contables

Según Crespo (2016) y Ramos (2009) los procesos contables son:

Caja chica: Se llama Caja Chica al fondo disponible que tiene la persona encargada de este fondo, con la finalidad de efectuar los pagos menudos y otros, siempre al contado, para eso se establece un fondo llamado caja chica, que constituye una cantidad fija de dinero (salvo incrementos posteriores), creado por la gerencia con antelación al inicio de las operaciones.

Rendiciones de Efectivo: hace mención a la obligación de una persona o de una entidad de presentar ciertos informes respecto a movimientos económicos o financieros.

Registros Contables: (Crespo, 2016) El registro contable es el elemento físico en el cual se conservan los datos relacionados con las operaciones de la empresa. Los registros contables son denominados “libros de contabilidad” y el Código de Comercio se refiere a ellos con esta última denominación.

Libro Diario: Registro cronológico de las operaciones contables que muestra los nombres de las cuentas, los cargos y abonos que en ellas se realizan, así como cualquier información complementaria que se considere útil para apoyar la correcta aplicación contable de las operaciones realizadas. También es conocido como “libro de primera anotación”. En él se asienta por primera partida el resultado del inventario con el que cuenta la entidad al inicio de sus operaciones. De este libro se toman los datos para su traspaso al libro mayor.

Libro Mayor: El libro más importante en cualquier contabilidad, en el que se registran cuentas individuales o colectivas de los bienes materiales.

Balance de Comprobación: Es una lista de todos los saldos deudores y acreedores de todas las cuentas del mayor para comprobar la igualdad, sumándolos en columnas separadas; esto así a consecuencia de que la contabilidad a base de partida doble deriva su nombre del hecho de que el registro de toda operación requiere el asiento de débitos y créditos de una operación que suman igual importe, resulta obvio que el total de débitos de todas las cuentas debe ser igual al total de los créditos.

El balance de comprobación sirve para localizar errores dentro de un período identificado de tiempo y facilita el encontrarlos en detalle y corregirlos. Es una lista muy conveniente de los saldos de las cuentas que serán empleados en la preparación de los Estados Financieros. Es útil para comprobar la exactitud matemática del mayor y proporcionar al contador información para preparar los Estados Financieros periódicos, ya que le es mucho más sencillo utilizar los datos de la Balanza que tomándolos directamente del mayor. (Crespo, 2016).

Registro de Compras: (Ramos, 2009) es un libro auxiliar obligatorio de característica tributario de foliación doble. El registro se realiza en forma detallada, ordenada y cronológica de cada uno de los documentos de compras de bienes y servicios que registre diariamente. Los documentos que sustentan las operaciones realizadas son las facturas, las boletas de venta, notas de crédito, notas de débito, etc. Es obligatorio para todas las empresas o personas individuales que desarrollen actividades consideradas como rentas de tercera categoría y que estén dentro del alcance del Impuesto General a las Ventas.

Registro de Venta: (Ramos, 2009) Es un auxiliar obligatorio de característica tributario de foliación doble en el cual se registran en forma detallada, ordenada y cronológica, cada una de las ventas de bienes o servicios que realiza la empresa en el desarrollo habitual de sus operaciones. Los documentos que sustentan las ventas realizadas son las facturas, boletas de venta, notas de crédito, notas de débito, etc. A través de este libro se obtiene el importe mensual del Impuesto General a las Ventas el cual es considerado como impuesto retenido al cliente por las ventas realizadas, a este IGV retenido se le deduce el IGV anotado en el Registro de Compras.

Declaración PDT 621: (Ciencias de Contabilidad, 2010) El Programa de Declaración Telemática, es un medio informático desarrollado por la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), el cual brinda mayor seguridad y facilita la elaboración de las declaraciones, así como el registro de información requerida. Asimismo, facilita la comunicación con la Administración Tributaria a través del uso de la tecnología informática.

Declaración PLE: (Sunat, 2015) El Programa de Libros Electrónicos (PLE) es un aplicativo desarrollado por la SUNAT que se instala en la computadora del contribuyente y permite generar el Libro Electrónico. Tiene las siguientes funcionalidades:

- ❖ Validar la información de cada libro generada en formato txt y Enviar a la SUNAT la declaración informativa denominada "Resumen";
- ❖ Verificar. Esta opción sirva para verificar si los archivos txt, son los remitidos a la SUNAT, y por lo tanto son los Libros y/o Registros generados, por los cuales se le generó la Constancia de Recepción respectiva.
- ❖ Historial, donde se muestra una consulta de los libros generados
- ❖ Visor. A través de esta opción puede ver las Constancias de Recepción generadas.

1.8.3. La “Empresa Tecno Fast S.A.C”

A) Reseña Histórica

La “Empresa Tecno Fast S.A.C” inicia sus operaciones en el año 1995 en Chile con la fabricación, el montaje y la entrega del primer proyecto de construcción industrializada con 6000 trabajadores, en el 2011 inicia sus actividades en el Perú con la “Filial Tecno Fast S.A.C. Perú” (su primer proyecto internacional que desarrolla es en Antamina), para el 2013 participa en la construcción del campamento minero Las Bambas y el campamento Yanacancha de Antamina, en el 2018 se logra construir el primer edificio modular en el Perú de cuatro pisos para Antamina. Actualmente “Tecno Fast es una de las principales compañías del mundo dedicada al alquiler, venta y fabricación de espacios de alta tecnología y diseños”.

Propósito:

Entregar soluciones de espacios para mejorar la vida de las personas a través de la innovación y el diseño. Creemos en el valor del tiempo, el respeto al medio ambiente y la importancia de la eficiencia y la calidad.

Misión:

“Entregar soluciones de espacios que mejoren la vida de las personas”.

Visión:

“Ser líder mundial de las soluciones de espacios”.

B) Razón Social y Ubicación

Razón Social: “Tecno Fast S.A.C”.

R.U.C: 20417573705

La empresa “Tecno Fast S.A.C” cuenta con su domicilio fiscal en el Lote. 6
Z.I. Sector Pampas de Lurín (altura Km. 40 Panamericana Sur) Lima.



Figura 1. Logo de la empresa “Tecno Fast S.A.C”

Fuente: Página web de la empresa (<https://tecnofast.com.pe/>)



Figura 2. Ubicación de la empresa “Tecno Fast S.A.C”

Fuente: Búsqueda en Google Maps, 2018

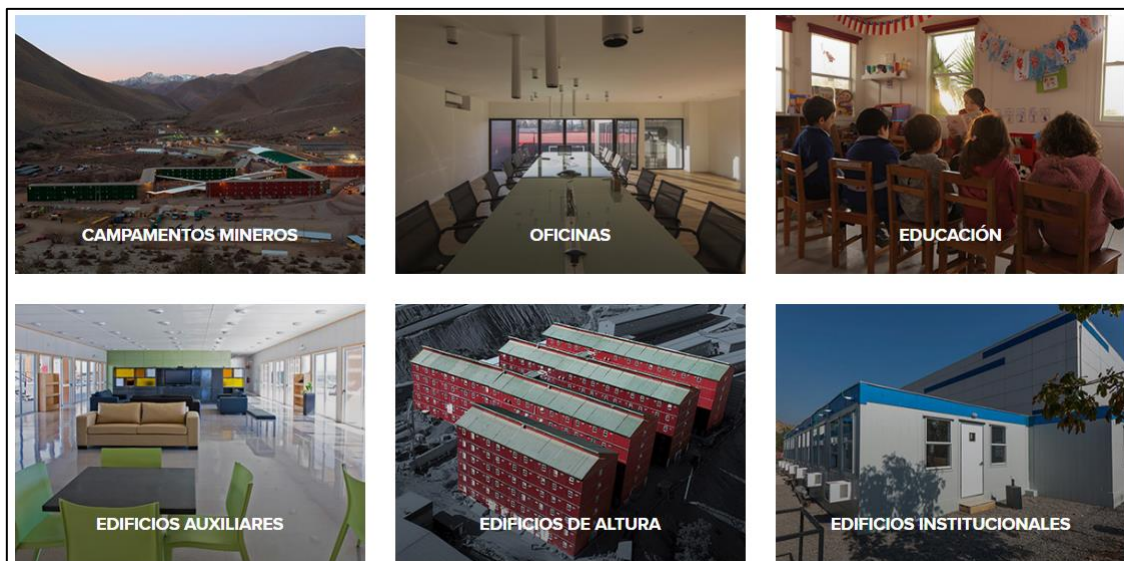


Figura 3. Productos que vende la empresa.

Fuente: Gerencia de Administración, 2018

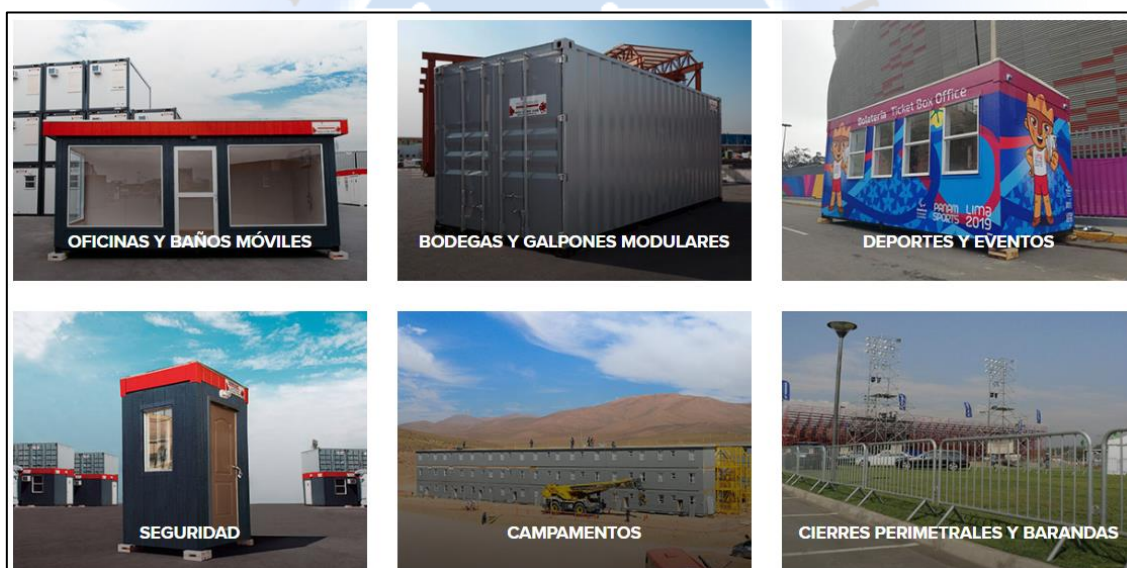


Figura 4. Productos que alquila la empresa

Fuente: Gerencia de Administración, 2018

1.9. Definición de términos básicos

- 1) Egresos.- Conjunto de salidas o las partidas de descargo, el gasto es aquella partida contable que aumenta las pérdidas o disminuye el beneficio, y siempre supone un desembolso financiero, ya sea movimiento de caja o bancario.
- 2) Gestión.- Es la aplicación de métodos, técnicas e instrumentos administrativos en el proceso de obtención, utilización y mantenimiento de los medios necesarios para la realización de las acciones que deben ser ejecutadas para concretar metas y objetivos previamente definidos.
- 3) Ingresos.- Conjunto de incrementos en patrimonio neto de la empresa durante el ejercicio ya sea en forma de entrada o aumento en el valor de los activos o de disminución en el valor de los pasivos siempre que no tenga origen en aportaciones de los socios (monetarios o no).
- 4) Registro contable.- Se refiere la anotación que se realiza en un libro de contabilidad para registrar un movimiento económico. Toda operación que afecte o pueda afectar, transformar o modificar el patrimonio, se registrará en la contabilidad en su correspondiente cuenta.
- 5) Efectivo y equivalente de efectivo: Según (Gerencie.com, 2013) Está representado por medios de pago (dinero en efectivo, cheques, tarjeta de crédito y débito, giros, etc.), depósitos en bancos y en instituciones financieras, así como los equivalentes de efectivo que corresponden a las inversiones financieras de corto plazo de alta liquidez, fácilmente convertibles a importes en efectivos, con riesgo poco significativo de cambios en su valor.
- 6) Eficiencia: Está vinculada a utilizar los medios disponibles de manera racional para llegar a una meta. Se trata de la capacidad de alcanzar un objetivo fijado

con anterioridad en el menor tiempo posible y con el mínimo uso posible de los recursos, lo que supone una optimización.

- 7) Gerencial.- Proceso de planear, organizar, dirigir y controlar los recursos(humanos, financieros, materiales, tecnológicos, el conocimiento, etc.) una organización con el fin de lograr de alcanzar metas establecidas.
- 8) Ineludible.- Cuando algo no puede ser eludido, se lo califica como ineludible. Este adjetivo se emplea para hacer referencia a aquello que resulta inevitable o inexcusable.
- 9) Implementación.- Permite expresar la acción de poner en práctica, medidas y métodos, entre otros, para concretar alguna actividad, plan, o misión.
- 10) Justificación.- Es la exposición de las razones por las cuales se realiza una investigación o un proyecto.
- 11) Metodología.- Grupo de mecanismos o procedimientos racionales, empleados para el logro de un objetivo, o serie de objetivos que dirige una investigación científica.
- 12) Mitigar.- El propósito de la mitigación es la reducción de la vulnerabilidad; la atenuación de los daños potenciales sobre la vida y los bienes causados por un evento geológico, como un sismo o tsunami; hidrológico, como una inundación o sequía; o sanitario.
- 13) Registros contables.- Son los registros de los asientos contables iniciales y los registros de soportes, tales como informes y registros de transferencia electrónicas de fondos; facturas; contratos; registro mayores generales y subsidiarios, asientos contables de diarios y de ajustes a los estados financieros que no se reflejan en asientos de diario formales:

14) Segregación.- Del latín segregatio, es la acción y efecto de segregar (separar, marginar o apartar algo o alguien de otras cosas o personas).La segregación de seres humanos suele estar motivada por motivos sociales, culturales o políticos.

15) Sustento.- Hace referencia a la acción y al efecto del verbo sustentar, originado etimológicamente en el latín “sustentare” entendido como sostén, base o apoyo de algo o de alguien.

Toma de decisiones.- Consiste básicamente en elegir una opción entre las disponibles, a los efectos de resolver un problema actual o potencial.



II. MÉTODO

2.1. Tipo y diseño de investigación

La investigación se desarrolló con el enfoque **cuantitativo**, que según Hernández, Fernández y Baptista (2014) porque “se analizan las mediciones obtenidas utilizando métodos estadísticos y se extrae una serie de conclusiones respecto a las hipótesis”. (p. 4-17). Se utiliza un enfoque cuantitativo debido a que se analiza una problemática real y luego se apoya en la estadística, que se desarrolló mediante la aplicación de cuestionarios relacionados al análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable, con ello se determinaron los resultados para el contraste de hipótesis.

La investigación fue de tipo **aplicada**, que según Vara (2010) es aquella que “su interés es práctico, pues sus resultados son utilizados en la solución de problemas reales”. (p. 187). El presente estudio tiene como finalidad resolver o mejorar una situación específica, para comprobar un modelo de conocimiento con aplicación

directa al problema al análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable en la empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.

La investigación se ejecutó en el nivel **descriptivo - explicativo**, el nivel descriptivo según **Vara (2008)** “especifica las propiedades, las características o perfiles importantes de personas, grupos, empresas, comunidades, mercados” (p. 188); por su parte **Bernal (2010)** afirma que “las investigaciones explicativas plantean como objetivo estudiar el porqué de las cosas, los hechos o fenómenos; además se analizan causas y efectos de la relación entre las variables”.

El **diseño** de la investigación fue “no experimental y de corte transversal” de acuerdo a:

- a. Diseño no experimental, que según **Hernández, Fernández y Baptista (2014)** “son estudios que se realizan sin la manipulación deliberada de variables y en los que sólo se observan los fenómenos”. (p. 152)
- b. Diseño Transversal, según **Hernández, Fernández y Baptista (2014)** “recolectan datos en un tiempo único. Su propósito es describir variables y analizar su incidencia e interrelación en un momento dado”. (p. 152)

2.2. Población y Muestra

2.2.1. Población

La investigación tuvo como población a la totalidad de trabajadores de la empresa que son 303 que aportaron información relevante para la investigación.

Tabla 2. Población de la Investigación

Tipo de colaborador	Varones	Mujeres	Total	Porcentaje
Gerencial	36	30	66	21.8%
Contable	12	10	22	7.3%
Operacional	203	12	215	71.0%
Total	251	52	303	100.0%

Fuente: Elaboración propia, 2018.

De la población total se analizará a los involucrados en el análisis de estados financieros y la gestión contable, por lo tanto participarán como unidad de análisis el personal gerencial y de contabilidad que son 88 colaboradores que pueden aportar datos a la investigación.

2.2.2. Muestra

Para definir el tamaño de la muestra “se ha utilizado el método probabilístico, aplicando la formula generalmente aceptada para poblaciones menores de 100,000”. (Del Cid, Mendez y Sandoval, 2011, p. 174)

$$n = \frac{(P \cdot q)Z^2 \cdot N}{(EE)^2 (N - 1) + (P \cdot q)Z^2}$$

“Dónde:

- ✓ **n:** Tamaño de la muestra que se va a considerar en la investigación

- ✓ **p y q:** Representan la probabilidad de la población de estar o no incluida en la muestra de acuerdo a la doctrina, cuando se conoce la probabilidad por estudios estadísticos, se asume que **p y q** tienen el valor de 0.50 cada uno.
- ✓ **Z:** Representa las unidades de desviación estándar que en la curva normal definen una probabilidad de error =0.05, lo que equivale a un intervalo de confianza del 95% en la estimación de la muestra, por lo tanto, se asume $Z=1.96$.
- ✓ **N:** El total de la población, considerando a todos los que participan directamente en la investigación.
- ✓ **EE:** Representa el error estándar de la estimación, en este caso se ha tomado 5%.”

Entonces:

$$n = \frac{(0.50 \times 0.50)(1.96)^2 \cdot 88}{(0.05)^2 (88 - 1) + (0.50 \times 0.50)(1.96)^2}$$

n= 72 colaboradores

Tabla 3. Distribución de la Muestra de la Investigación

Tipo de colaborador	Varones	Mujeres	Total	Porcentaje
Gerencial	24	26	50	69.4%
Contable	12	10	22	30.6%
Total	36	36	72	100.0%

Fuente: Elaboración propia, 2018.

La investigación se llevó a cabo en la “Empresa Tecno Fast S.A.C” - Lima. Los participantes para el presente trabajo de investigación son los 72 colaboradores que conforman la muestra del estudio. Además, se detalla la siguiente información:

A) Criterios de inclusión

Se consideró los colaboradores que pudieron aportar datos relevantes para la investigación.

B) Criterios de exclusión

Se consideró excluir los colaboradores que no pudieron aportar datos importantes a la investigación.

2.3. Técnicas para la recolección de datos

La recolección de datos en la investigación fue a través del uso de la técnica de la encuesta, durante la investigación se aplicó las encuestas a los colaboradores de la “Empresa Tecno Fast S.A.C”, que forman parte de la muestra, para obtener sus respuestas en relación a las variables: Análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable. Estas encuestas fueron del tipo auto administrado, para que los actores de la investigación coloquen sus respuestas en función a la percepción y experiencias que tengan con respecto a los ítems de las variables en estudio.

2.4. Validez y confiabilidad de instrumentos

Para el presente trabajo de investigación se han utilizado los siguientes instrumentos:

a) Cuestionarios. Estos instrumentos contuvieron las preguntas de carácter cerrado utilizando la escala de Likert sobre el análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable, se utilizó una tabla de respuesta con las alternativas correspondientes.

b) Fichas Bibliográficas. Se utilizaron para tomar anotaciones de los libros, textos, revistas, páginas web y de todas las fuentes de información correspondiente relacionada con el análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable.

2.4.1. Validez de los instrumentos

Para cumplir los objetivos de la investigación, la validez del instrumento, fue comprobada mediante el juicio de tres expertos especialistas en áreas relacionados al tema de investigación, todos docentes de Pre grado de la Facultad de Ciencias Empresariales y de Negocios FCEYN de la Universidad Peruana de Ciencias e Informática UPCI, los informes de validación de los tres expertos se adjuntan en los anexos (Ver Anexo 6).

2.4.2. Confiabilidad de los Instrumentos

Para la aplicación de los cuestionarios estructurados, el análisis de confiabilidad se realizó mediante el enfoque de consistencia interna entre los ítems por el indicador alfa de cronbach, a través de ella se midió si los ítems de las escalas están relacionados entre sí. Éste procedimiento se realizó mediante el Paquete Estadístico SPSS versión 26, análisis de fiabilidad alfa, cuyo valor oscila entre 0 y 1, un resultado de 1 expresa que existe consistencia ideal de los ítems o preguntas para expresar la variable en análisis como manifiesta Hernandez, Fernandez y Baptista (2014); luego de proceder al análisis de confiabilidad para el instrumento (cuestionario) se obtuvieron los siguientes resultados:

Tabla 4. Análisis de Confiabilidad del Instrumento

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
0,904	24
	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
P1. La unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa.	,900
P2. Se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa.	,903
P3. En la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.	,894
P4. Durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.	,896
P5. La empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia.	,897
P6. Los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa.	,897
P7. Los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria.	,895
P8. La información complementaria que presenta la organización es oportuna.	,901
P9. Los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical.	,899
P10. Considera que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical.	,899
P11. Se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.	,896
P12. Siempre consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.	,893
P13. Se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas.	,898
P14. Las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente.	,896

P15. La cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial	,896
P16. Siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.	,892
P17. Se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.	,901
P18. La información contable presentada representa la realidad de las operaciones.	,894
P19. Los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.	,895
P20. Los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.	,894
P21. Se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.	,911
P22. Las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados.	,916
P23. Se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.	,914
P24. Las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.	,910

Fuente: Encuesta realizada, Análisis en SPSS, 2018

Los resultados de confiabilidad muestran que se obtuvo un alfa de Cronbach de 0.904 para el cuestionario, lo cual muestra una alta confiabilidad en que los resultados del instrumento aplicado podrán explicar las variables en análisis.

2.5. Procesamiento y análisis de datos

Se realizaron procedimientos en cada etapa de la investigación, especialmente en la recolección y el análisis de datos. Los procedimientos que se utilizaron en la recolección de datos en la investigación, fueron a través del uso de técnicas como:

2.5.1. Procesamiento

Durante la investigación se aplicó las encuestas a los colaboradores de la “Empresa Tecno Fast S.A.C”, que forman parte de la muestra, para obtener sus respuestas en relación a las variables: el análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable. Estas encuestas fueron del tipo auto administrado, para que los actores de la investigación coloquen sus respuestas en función a la percepción y experiencias que tengan con respecto a los ítems de las variables en estudio.

2.5.2. Análisis de Datos

En la investigación se realizó el procesamiento de la información mediante el paquete estadístico para ciencias sociales (IBM SPSS versión 26), con el cual se realizaron los siguientes análisis estadísticos:

- ✓ **Estadística descriptiva:** Se elaboraron tablas de distribución de frecuencias y graficas de barras, las cuales se interpretaron a través de frecuencias y porcentajes.
- ✓ **Estadística inferencial.** Se estableció mediante el Método de Correlación, las influencias de los indicadores de la variable independiente, con la Variable dependiente, y ambas variables entre sí, mediante la correlación correspondiente.

Se aplicaron las siguientes técnicas para el procesamiento de la información:

- a) **Generación de una base de datos.** La información de campo obtenida a través de las encuestas fue ordenada en función a la Operacionalización de las variables en una base de datos cuantitativa utilizando la escala de Likert.

- b) **Tabulación con cantidades y porcentajes.** La información cuantitativa fue ordenada en tablas que indican conceptos, cantidades, porcentajes y otros detalles de utilidad para la investigación sobre el análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable.
- c) **Generación de gráficos.** Se ha utilizado para presentar información y para comprender la evolución de la información entre elementos y otros aspectos del análisis de estados financieros por centro de costos y la gestión contable.
- d) **Análisis de Correlación y Prueba de Hipótesis:** A fin de determinar el grado de influencia entre las variables y entre los indicadores. Posteriormente se expresaron los datos a través de los resultados obtenidos, debiendo aplicarse el comportamiento estadístico resultante de la investigación.

A continuación se presentan los valores del coeficiente de correlación de Pearson y su interpretación.

Tabla 5. Interpretación de los valores del coeficiente de correlación de Pearson

“Valor r	Interpretación
-1	Función lineal inversa perfecta
-0.99 a -0.70	Correlación lineal inversa alta a muy alta
-0.69 a -0.40	Correlación lineal inversa moderada
-0.39 a -0.20	Correlación lineal inversa baja – leve
-0.19 a -0.10	Correlación lineal inversa insignificante
0	Ausencia de correlación lineal
+0.10 a 0.19	Correlación lineal directa insignificante
+0.20 a 0.39	Correlación lineal directa baja – leve
+0.40 a 0.69	Correlación lineal directa moderada
+0.70 a 0.99	Correlación lineal directa alta a muy alta
+1	Función lineal directa perfecta”

Fuente: Hernandez, Fernandez & Baptista (2014). (p. 305)

2.6. Aspectos éticos

En la investigación se tuvo en cuenta la ética de la siguiente manera:

- a) Consentimiento informado. La ética permitió que los trabajadores de la empresa colaboren con el respectivo desarrollo de la encuesta de manera voluntaria haciéndoles conocer sobre el anonimato en los análisis.
- b) Seguridad de tipo biológico, psicológico, administrativo y social (del participante), durante la investigación se mantuvo el carácter de procedimientos seguros para los participantes.



III. RESULTADOS

3.1. Resultados descriptivos

3.1.1. De la Variable el análisis de estados financieros por centro de costos

Para presentar los resultados de la variable 1 de la investigación como es el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo, se procedió a elaborar un instrumento de recolección de datos conformado por 12 preguntas, para recoger información referente a los indicadores de la variable. Los ítems o preguntas del cuestionario se diseñaron utilizando la matriz de conceptualización y operacionalización de variables, teniendo en cuenta los principales indicadores de cada variable, las preguntas del cuestionario fueron del tipo cerradas, que le permiten al encuestado evaluar en la escala de 1 a 5 la percepción sobre los diferentes ítems de la variable, teniendo como la escala de valoración con las siguientes alternativas:

Tabla 6. Escala de Valoración utilizada en la encuesta

Escala de Valoración				
1	2	3	4	5
Nunca	Casi nunca	Algunas veces	Casi siempre	Siempre

Fuente: Adaptado de Hernández y otros (2014), en 2018.

La técnica de recolección de datos utilizada fue la encuesta, del tipo auto administrada, en el cual los encuestados reciben las encuestas y proceden a marcar sus respuestas de acuerdo a su percepción.

Para poder presentar los resultados de la totalidad de encuestas en tablas y gráficas estadísticas fue necesario realizar la generación de la base de datos en el paquete estadístico para ciencias sociales SPSS en la versión 26, sobre la cual se realizó el análisis estadístico descriptivo enfocado en todos los ítems del cuestionario que se presenta a continuación:

Tabla 7. Resultados a P1. La unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	1	1,4	1,4	1,4
	Algunas veces	12	16,7	16,7	18,1
	Casi siempre	40	55,6	55,6	73,6
	Siempre	19	26,4	26,4	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

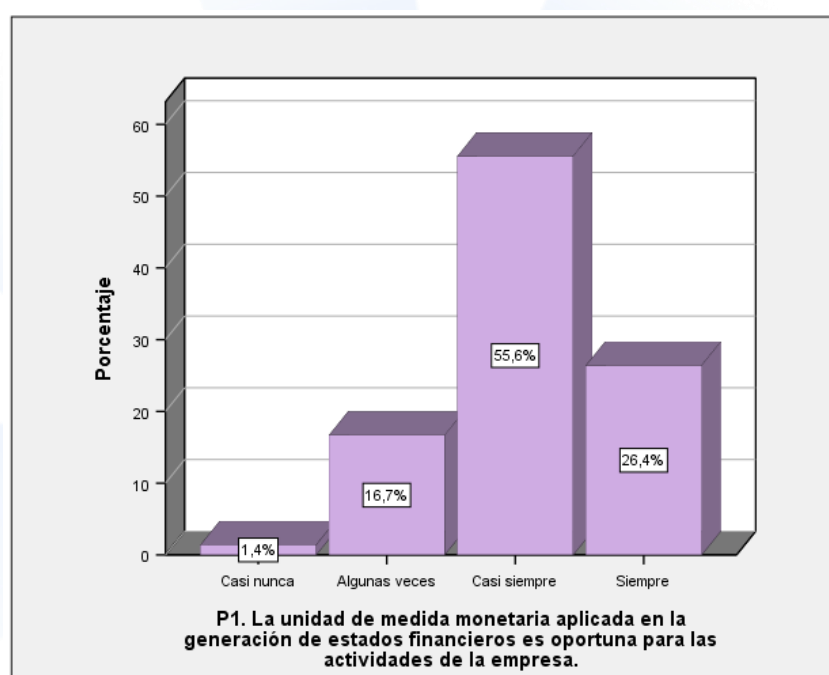


Figura 5. Resultados a P1. La unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados de la encuesta muestran que en relación a si consideran que la unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa, el 26.4% manifiesta que siempre, el 55.6% afirma que casi siempre, el 16.7% que algunas veces y el 1.4% expresa que nunca es oportuna la medida monetaria.

Tabla 8. Resultados a P2. Se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	3	4,2	4,2	4,2
	Algunas veces	14	19,4	19,4	23,6
	Casi siempre	35	48,6	48,6	72,2
	Siempre	20	27,8	27,8	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

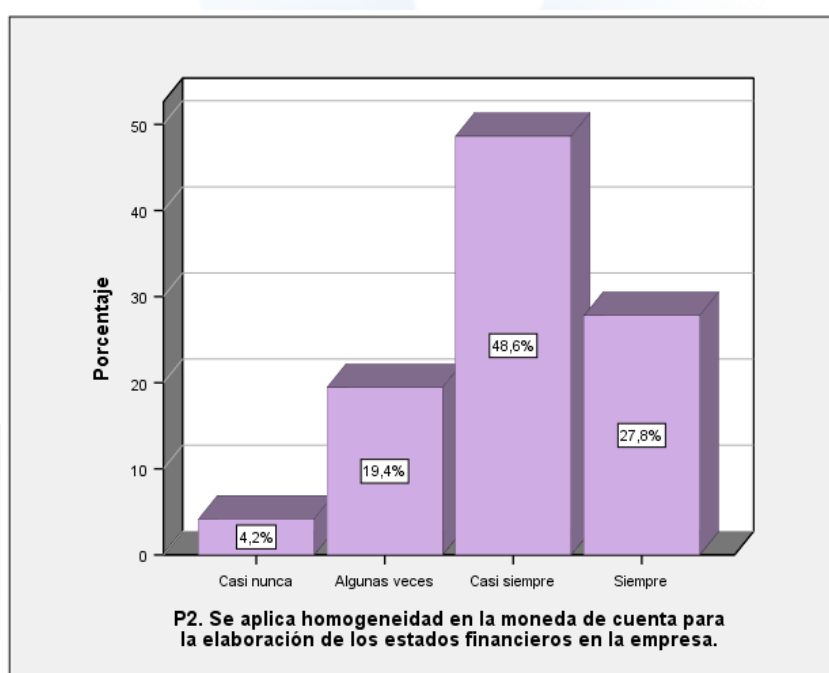


Figura 6. Resultados a P2. Se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa, el 27.8% manifiesta que siempre, el 48.6% afirma que casi siempre, el 19.4% menciona que algunas veces se toma en cuenta y el 4.2% expresa casi nunca se aplica la homogeneidad de la moneda en los EE. FF.

Tabla 9. Resultados a P3. En la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	15	20,8	20,8	20,8
	Casi siempre	36	50,0	50,0	70,8
	Siempre	21	29,2	29,2	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

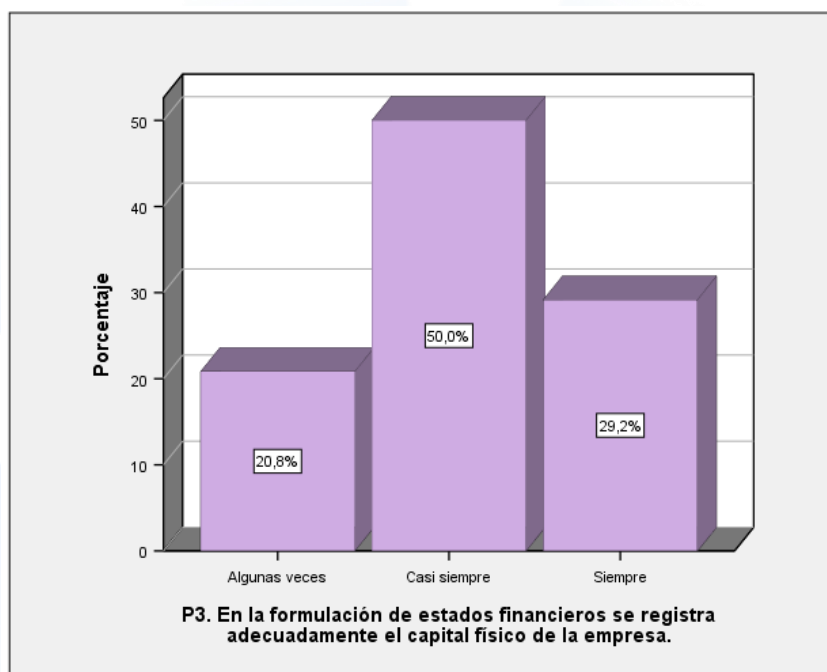


Figura 7. Resultados a P3. En la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados de la encuesta muestran que en relación a si consideran que en la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa, el 29.2% manifiesta que siempre se registra adecuadamente, el 50% expresa que casi siempre se registra adecuadamente, mientras que el 20.8% afirma que algunas veces se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.

Tabla 10. Resultados a P4. Durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	1	1,4	1,4	1,4
	Algunas veces	3	4,2	4,2	5,6
	Casi siempre	50	69,4	69,4	75,0
	Siempre	18	25,0	25,0	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

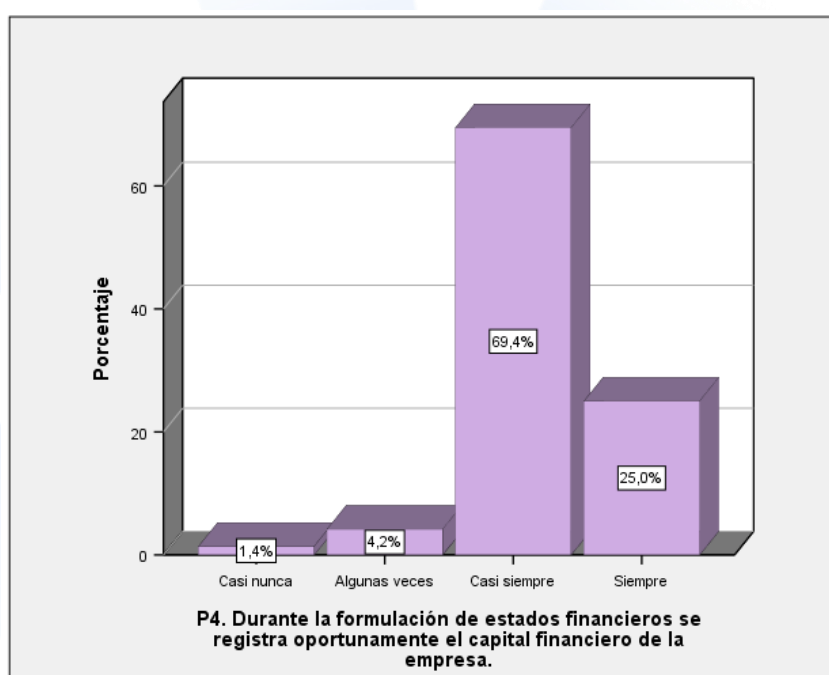


Figura 8. Resultados a P4. Durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa, el 25% manifiesta que siempre, el 69.4% expresa que casi siempre, mientras que el 4.2% afirma que algunas veces y el 1.4% expresa que casi nunca se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.

Tabla 11. Resultados a P5. La empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	13	18,1	18,1	18,1
	Casi siempre	44	61,1	61,1	79,2
	Siempre	15	20,8	20,8	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

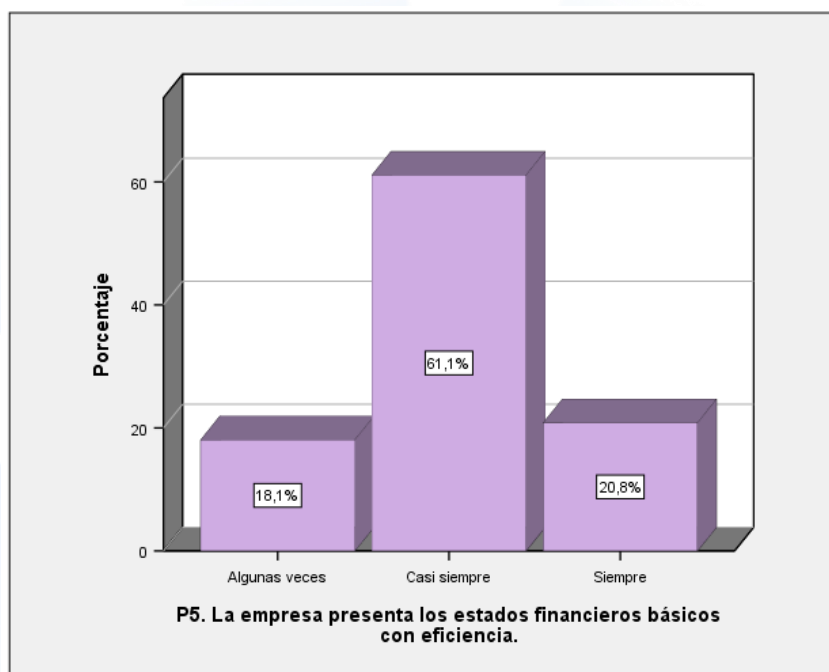


Figura 9. Resultados a P5. La empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si han observado que la empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia, el 20.8% manifiesta que siempre, mientras que el 61.1% expresa que casi siempre se presentan los estados financieros básicos y 18.1% expresa que algunas veces se presentan los estados financieros básicos.

Tabla 12. Resultados a P6. Los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	3	4,2	4,2	4,2
	Casi siempre	49	68,1	68,1	72,2
	Siempre	20	27,8	27,8	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

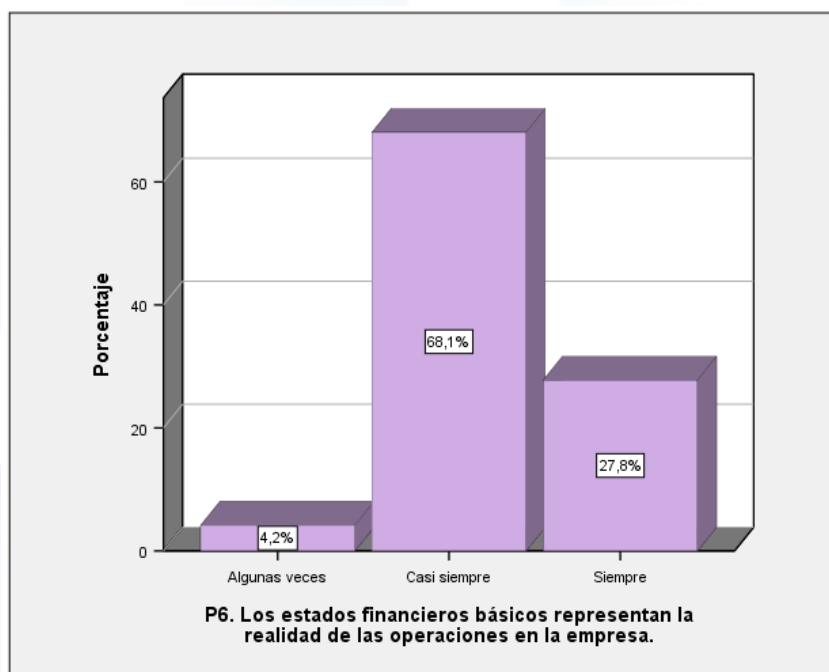


Figura 10. Resultados a P6. Los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa, el 27.8% manifiesta que siempre representa la realidad, el 68.1% expresa que casi siempre representa la realidad, mientras que el 4.2% afirma que algunas veces representa la realidad de las operaciones de la empresa.

Tabla 13. Resultados a P7. Los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	2	2,8	2,8	2,8
	Algunas veces	12	16,7	16,7	19,4
	Casi siempre	32	44,4	44,4	63,9
	Siempre	26	36,1	36,1	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

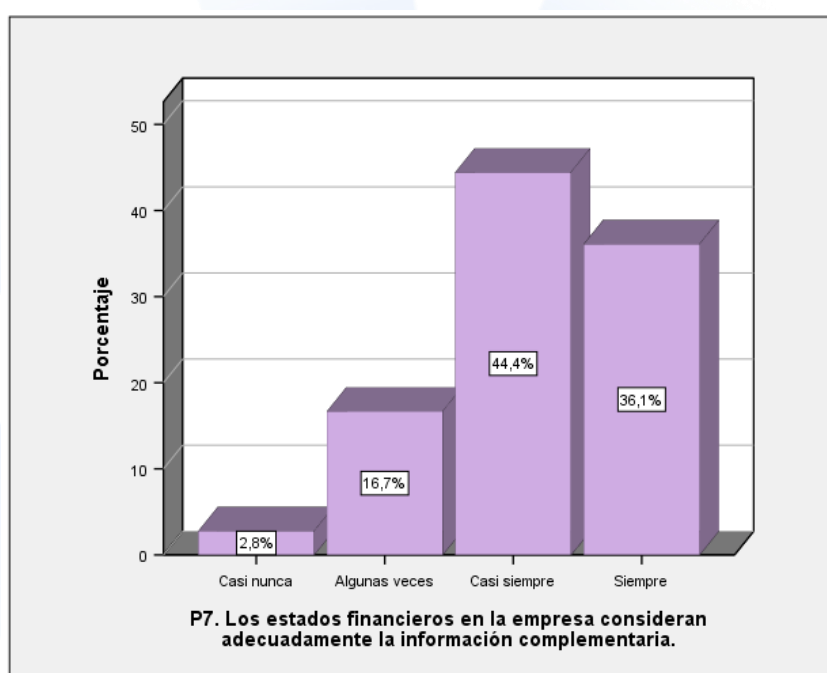


Figura 11. Resultados a P7. Los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria, el 36.1% manifiesta que siempre, el 44.4% expresa que casi siempre consideran la información, el 16.7% expone que algunas veces y el 2.8% manifiesta que casi nunca consideran información complementaria.

Tabla 14. Resultados a P8. La información complementaria que presenta la organización es oportuna.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	3	4,2	4,2	4,2
	Algunas veces	9	12,5	12,5	16,7
	Casi siempre	39	54,2	54,2	70,8
	Siempre	21	29,2	29,2	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

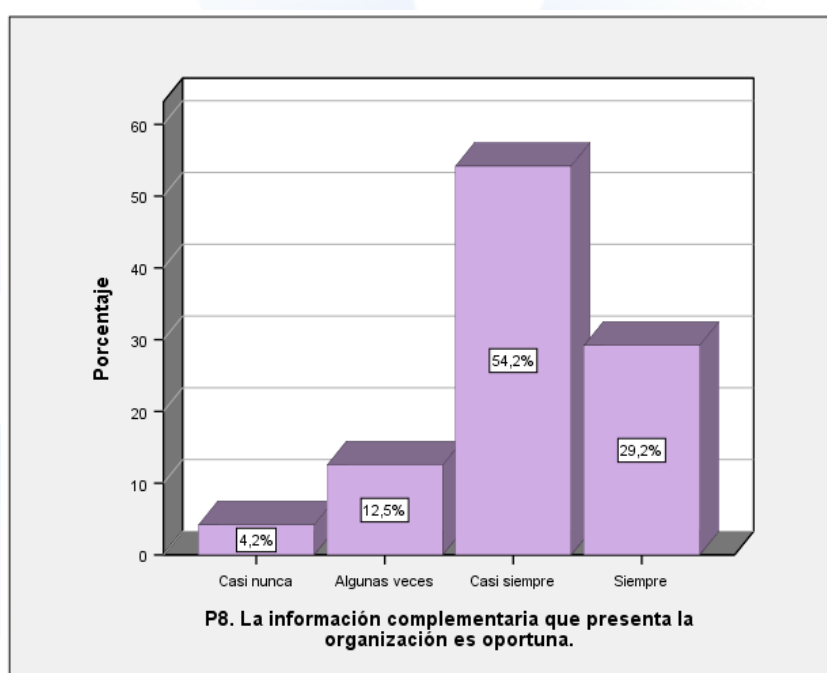


Figura 12. Resultados a P8. La información complementaria que presenta la organización es oportuna.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si han observado que la información complementaria que presenta la organización es oportuna, el 29.2% expresa que siempre, mientras que el 54.2% manifiesta que casi siempre, el 12.5% afirma que algunas veces y el 4.2% afirma que casi nunca es oportuna la información complementaria.

Tabla 15. Resultados a P9. Los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	9	12,5	12,5	12,5
	Casi siempre	41	56,9	56,9	69,4
	Siempre	22	30,6	30,6	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

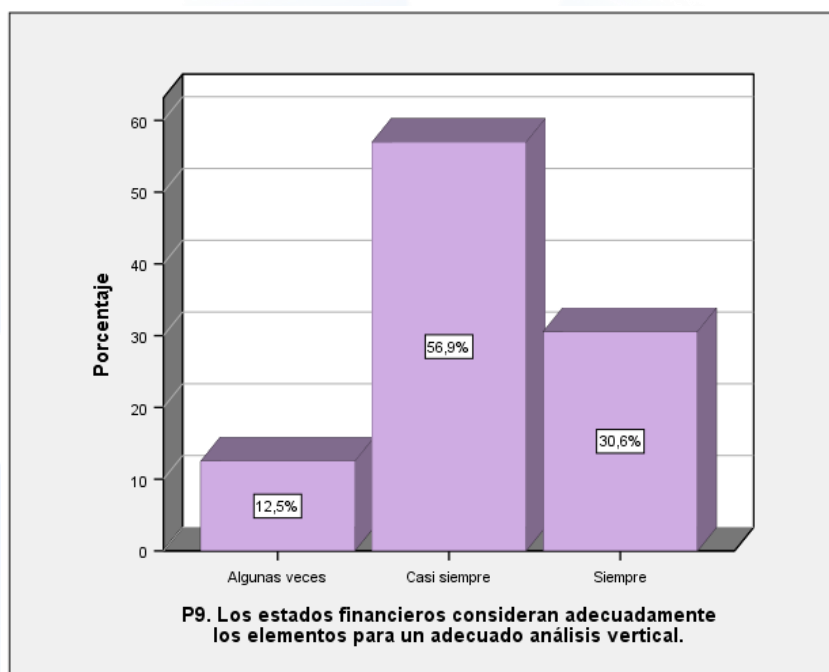


Figura 13. Resultados a P9. Los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical, el 30.6% manifiesta que siempre, mientras que el 56.9% manifiesta que casi siempre se consideran los elementos para el análisis vertical y el 12.5% expone que algunas veces consideran los elementos para el posterior análisis.

Tabla 16. Resultados a P10. Considera que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	15	20,8	20,8	20,8
	Casi siempre	42	58,3	58,3	79,2
	Siempre	15	20,8	20,8	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

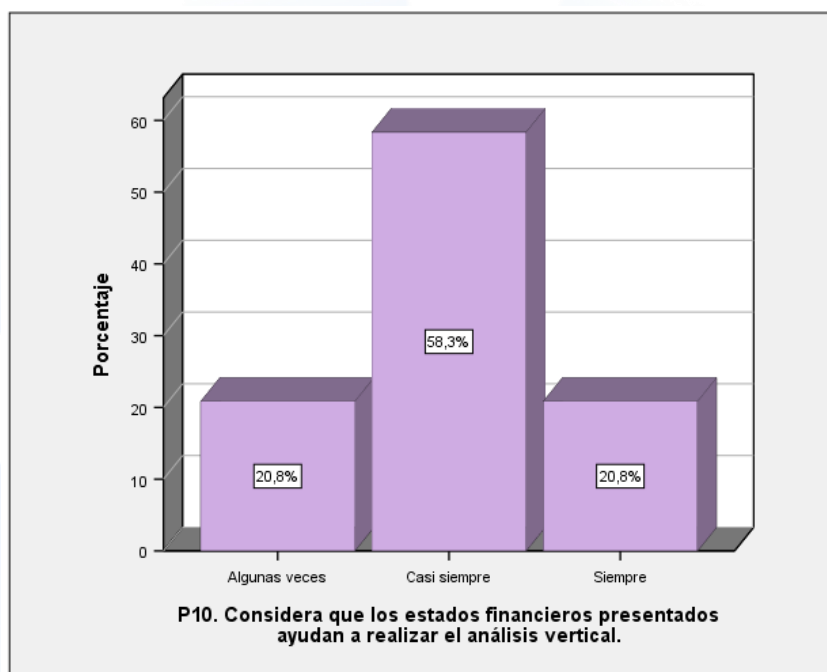


Figura 14. Resultados a P10. Considera que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical, el 20.8% manifiesta que siempre, mientras que el 58.3% expresa que casi siempre, y el 20.8% expresa que algunas veces los estados financieros presentados ayudan a realizar un adecuado análisis vertical.

Tabla 17. Resultados a P11. Se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	4	5,6	5,6	5,6
	Algunas veces	3	4,2	4,2	9,7
	Casi siempre	42	58,3	58,3	68,1
	Siempre	23	31,9	31,9	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

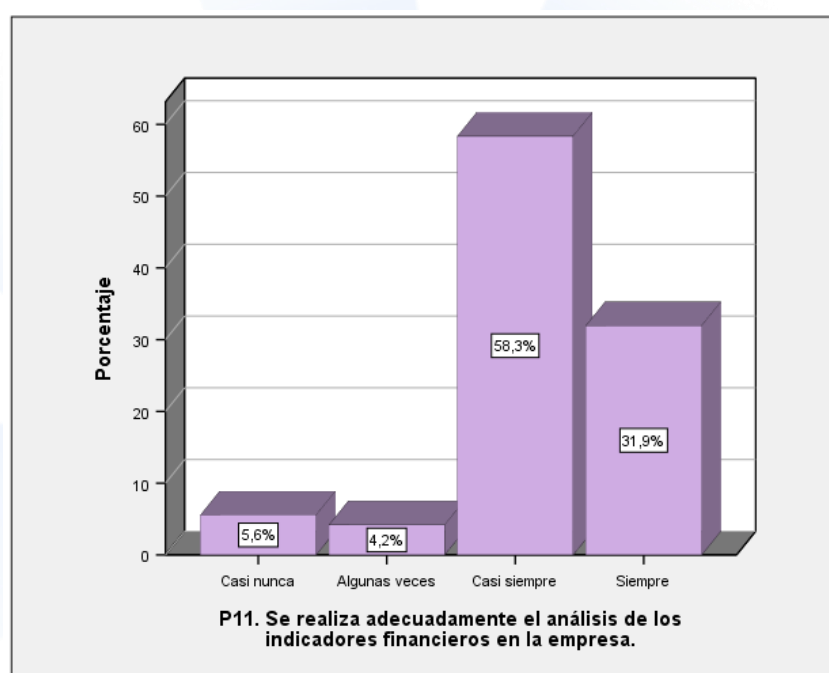


Figura 15. Resultados a P11. Se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa, el 31.9% expresa que siempre, mientras que el 58.3% manifiesta que casi siempre, el 4.2% afirma que algunas veces y el 5.6% afirma que casi nunca se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.

Tabla 18. Resultados a P12. Siempre consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	2	2,8	2,8	2,8
	Algunas veces	12	16,7	16,7	19,4
	Casi siempre	26	36,1	36,1	55,6
	Siempre	32	44,4	44,4	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

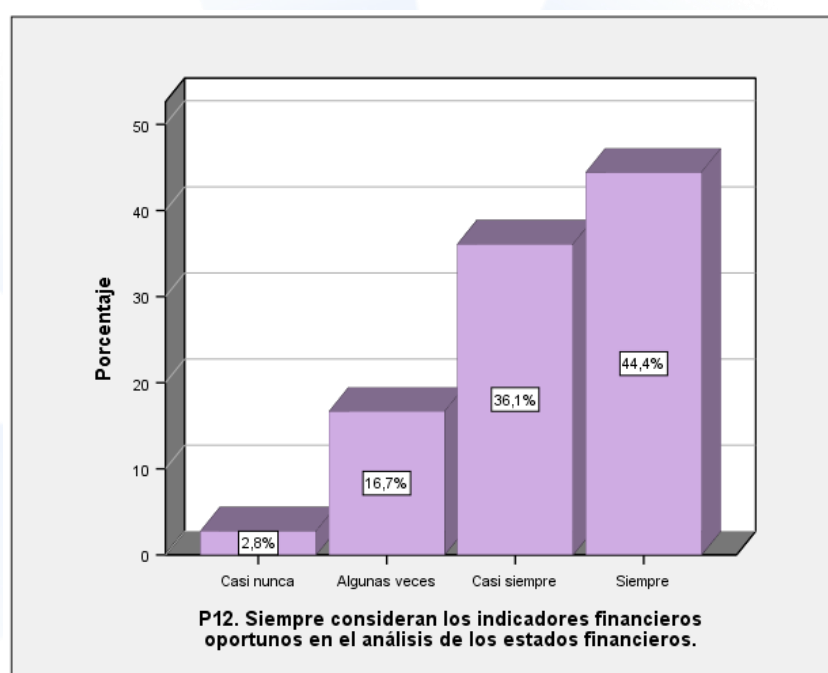


Figura 16. Resultados a P12. Siempre consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros, el 44.4% manifiesta que siempre, el 36.1% expresa que casi siempre, el 16.7% afirma que algunas veces y el 2.8% afirma que casi nunca consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.

3.1.2. De la Variable Gestión Contable

Tabla 19. Resultados a P13. Se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	6	8,3	8,3	8,3
	Casi siempre	45	62,5	62,5	70,8
	Siempre	21	29,2	29,2	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la “Empresa Tecno Fast S.A.C”.

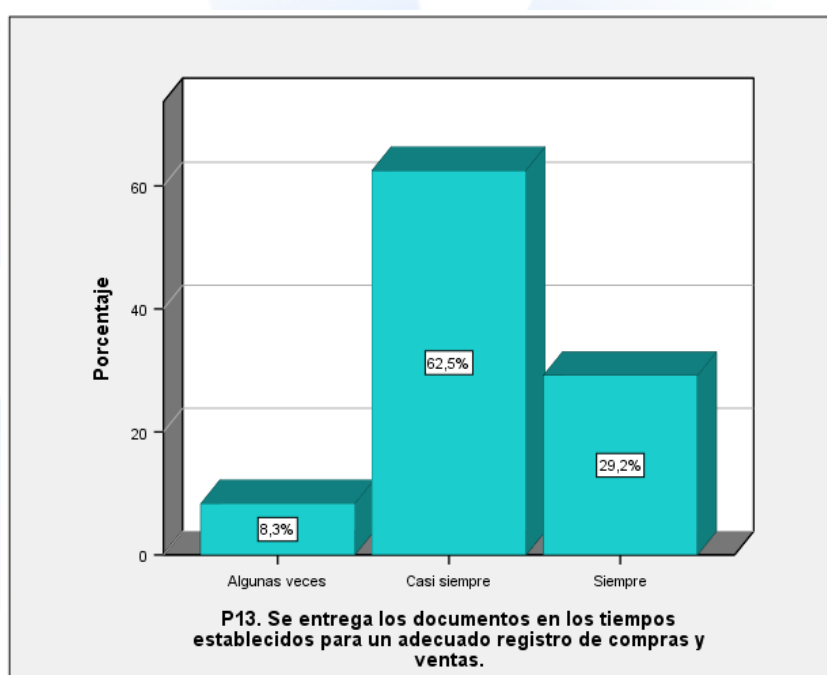


Figura 17. Resultados a P13. Se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas.

Fuente: Encuesta en la “Empresa Tecno Fast S.A.C”.

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas, el 29.2% afirma que siempre, mientras que el 62.5% expresa que casi siempre se entregan y el 8.3% manifiestan que algunas veces se entregan los documentos a tiempo para los registros correspondientes.

Tabla 20. Resultados a P14. Las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	7	9,7	9,7	9,7
	Casi siempre	45	62,5	62,5	72,2
	Siempre	20	27,8	27,8	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

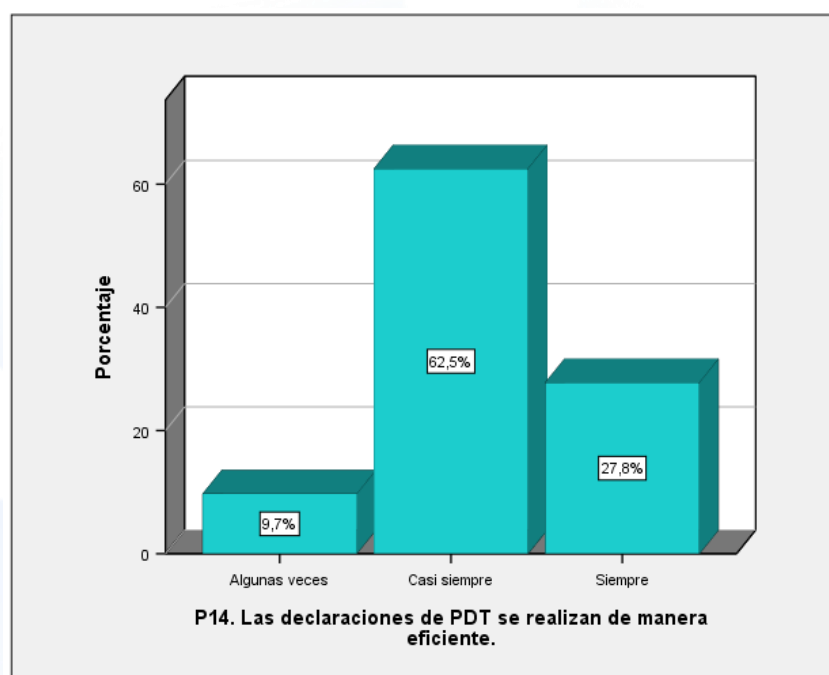


Figura 18. Resultados a P14. Las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente, el 27.8% manifiesta que siempre, mientras que el 62.5% manifiesta que casi siempre se realizan de manera eficiente, y el 9.7% afirma estar totalmente de acuerdo en que los niveles de rentabilidad que alcanza la que algunas veces se realizan las declaraciones de PDT de manera eficiente.

Tabla 21. Resultados a P15. Las cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	11	15,3	15,3	15,3
	Casi siempre	44	61,1	61,1	76,4
	Siempre	17	23,6	23,6	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

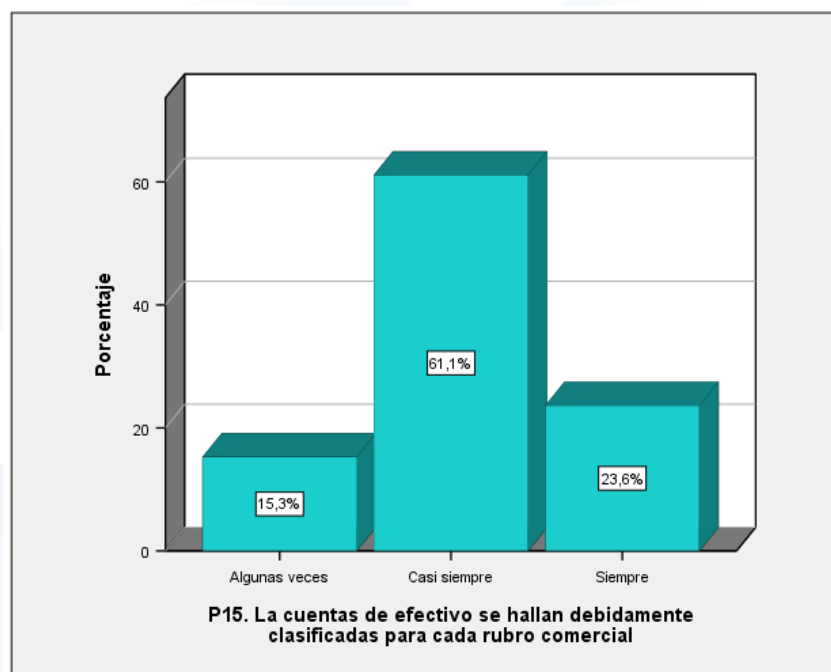


Figura 19. Resultados a P15. Las cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si han observado que las cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial, el 23.6% manifiesta que siempre, mientras que el 61.1% expresa que casi siempre y el 15.3% expresa que algunas veces las cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial.

Tabla 22. Resultados a P16. Siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	9	12,5	12,5	12,5
	Casi siempre	37	51,4	51,4	63,9
	Siempre	26	36,1	36,1	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

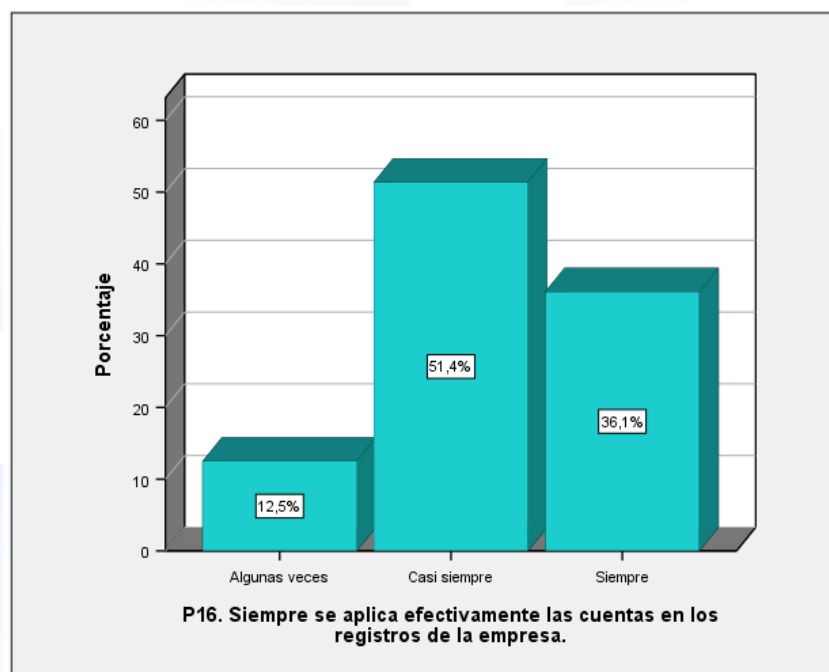


Figura 20. Resultados a P16. Siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa, el 36.1% manifiesta que siempre se aplica efectivamente, mientras que el 51.4% expresa que casi siempre se aplica efectivamente, por otro lado el 12.5% expresa que algunas veces se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.

Tabla 23. Resultados a P17. Se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	9	12,5	12,5	12,5
	Casi siempre	43	59,7	59,7	72,2
	Siempre	20	27,8	27,8	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

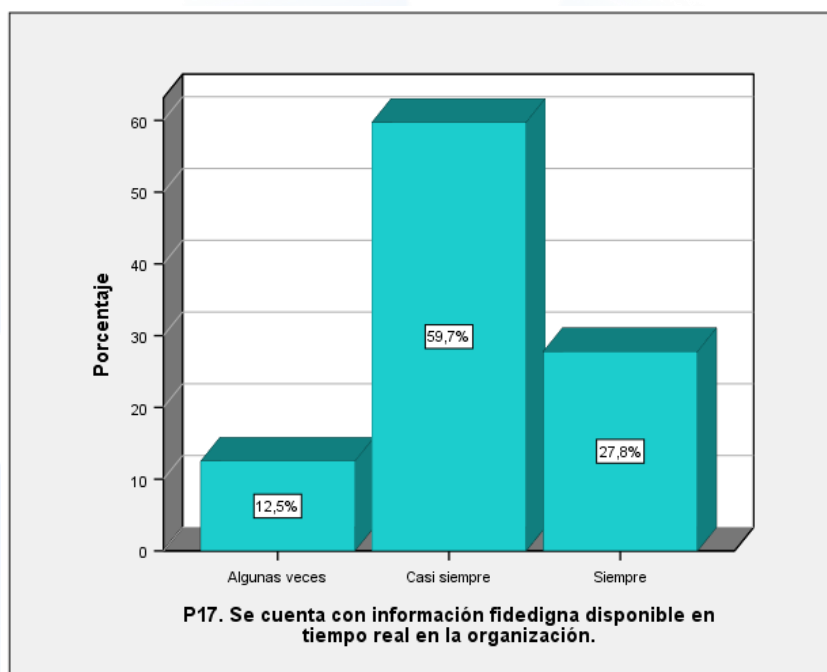


Figura 21. Resultados a P17. Se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización, el 27.8% expresa que siempre se cuenta con información disponible en tiempo real, mientras que el 59.7% manifiesta que casi siempre se cuenta con información disponible en tiempo real, y el 12.5% afirma que algunas veces se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.

Tabla 24. Resultados a P18. La información contable presentada representa la realidad de las operaciones.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	10	13,9	13,9	13,9
	Casi siempre	36	50,0	50,0	63,9
	Siempre	26	36,1	36,1	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la “Empresa Tecno Fast S.A.C”.

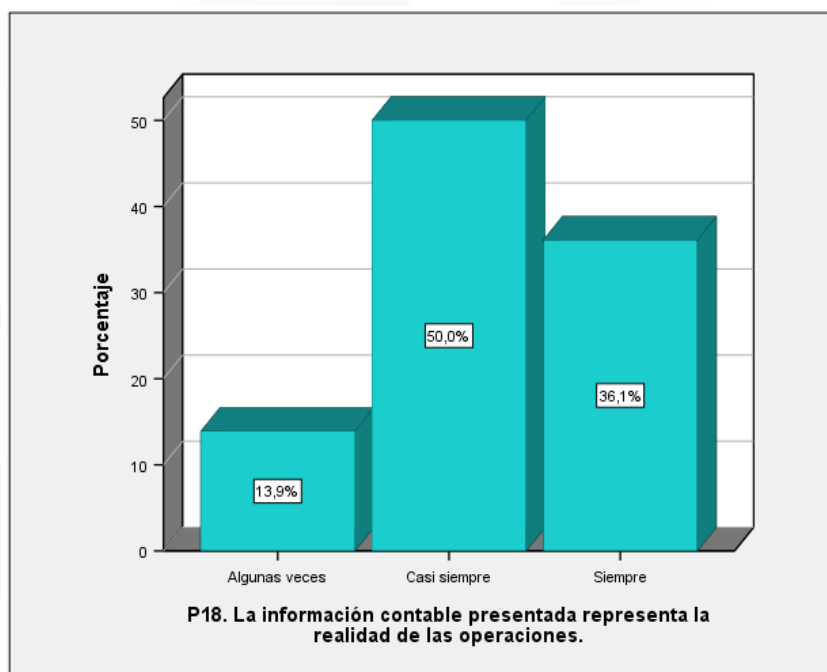


Figura 22. Resultados a P18. La información contable presentada representa la realidad de las operaciones.

Fuente: Encuesta en la “Empresa Tecno Fast S.A.C”.

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que la información contable presentada representa la realidad de las operaciones, el 36.1% manifiesta que siempre la información contable representa la realidad, mientras que el 50% expresa que casi siempre representa la realidad, por su parte el 13.9% expresa algunas veces consideran que la información contable presentada representa la realidad de las operaciones.

Tabla 25. Resultados a P19. Los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	3	4,2	4,2	4,2
	Algunas veces	15	20,8	20,8	25,0
	Casi siempre	37	51,4	51,4	76,4
	Siempre	17	23,6	23,6	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

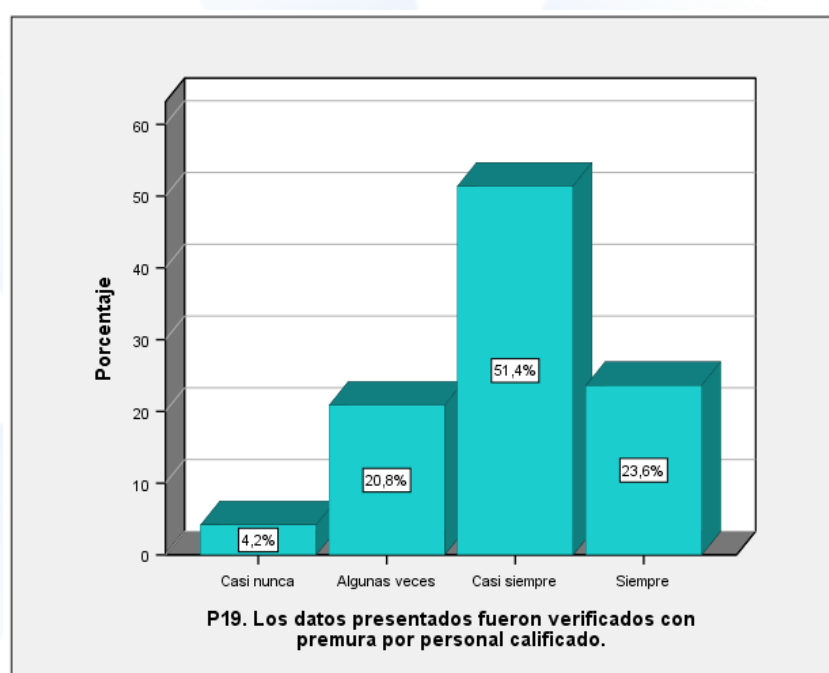


Figura 23. Resultados a P19. Los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado, el 23.6% manifiesta siempre, mientras que el 51.4% expresa que casi siempre, por su parte el 20.8% expresa que algunas veces es verificado y el 4.2% expresa que casi nunca los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.

Tabla 26. Resultados a P20. Los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	9	12,5	12,5	12,5
	Casi siempre	40	55,6	55,6	68,1
	Siempre	23	31,9	31,9	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

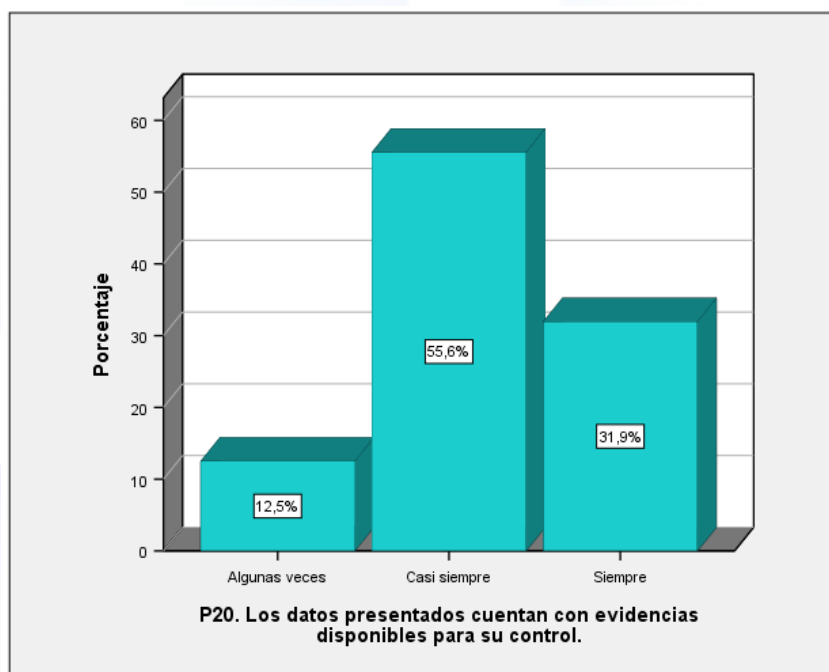


Figura 24. Resultados a P20. Los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control, el 31.9% expresa que siempre cuentan con evidencias, mientras que el 55.6% expresa que casi siempre cuentan con evidencias, mientras que el 12.5% manifiesta que algunas veces los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.

Tabla 27. Resultados a P21. Se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	15	20,8	20,8	20,8
	Casi siempre	20	27,8	27,8	48,6
	Siempre	37	51,4	51,4	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

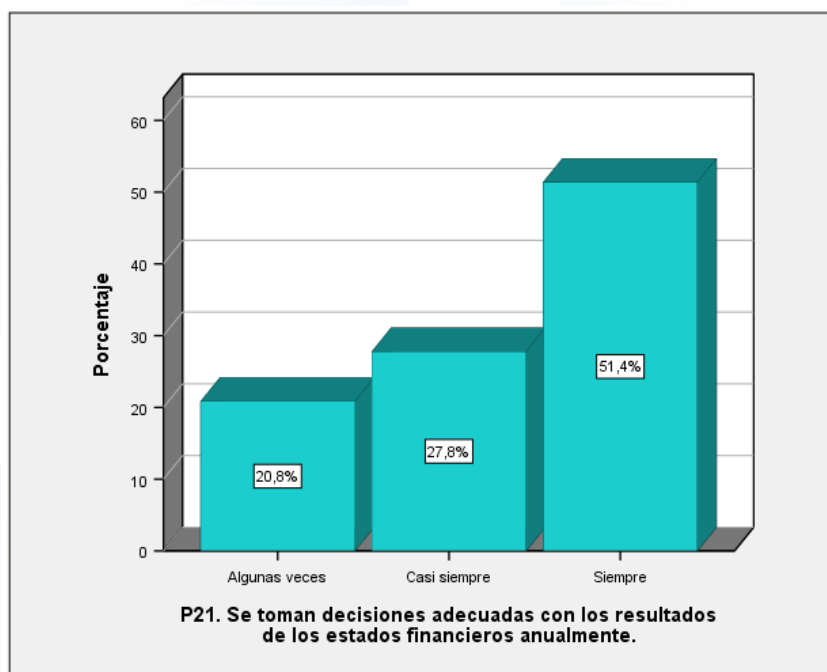


Figura 25. Resultados a P21. Se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente, el 51.4% expresa que siempre, mientras que el 27.8% manifiesta que casi siempre se toman las decisiones adecuadas, y el 20.8% afirma que algunas veces se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.

Tabla 28. Resultados a P22. Las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	3	4,2	4,2	4,2
	Algunas veces	4	5,6	5,6	9,7
	Casi siempre	27	37,5	37,5	47,2
	Siempre	38	52,8	52,8	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

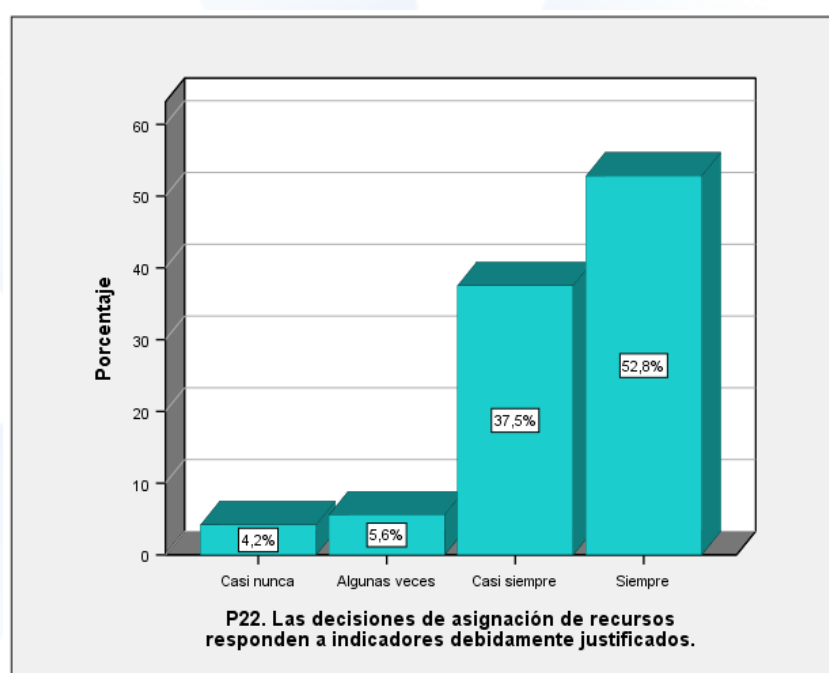


Figura 26. Resultados a P22. Las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados, el 52.8% manifiesta que siempre, mientras que el 37.5% expresa que casi siempre, el 5.6% afirma que algunas veces y el 4.2% expresa que casi nunca las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores justificados.

Tabla 29. Resultados a P23. Se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	14	19,4	19,4	19,4
	Casi siempre	40	55,6	55,6	75,0
	Siempre	18	25,0	25,0	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

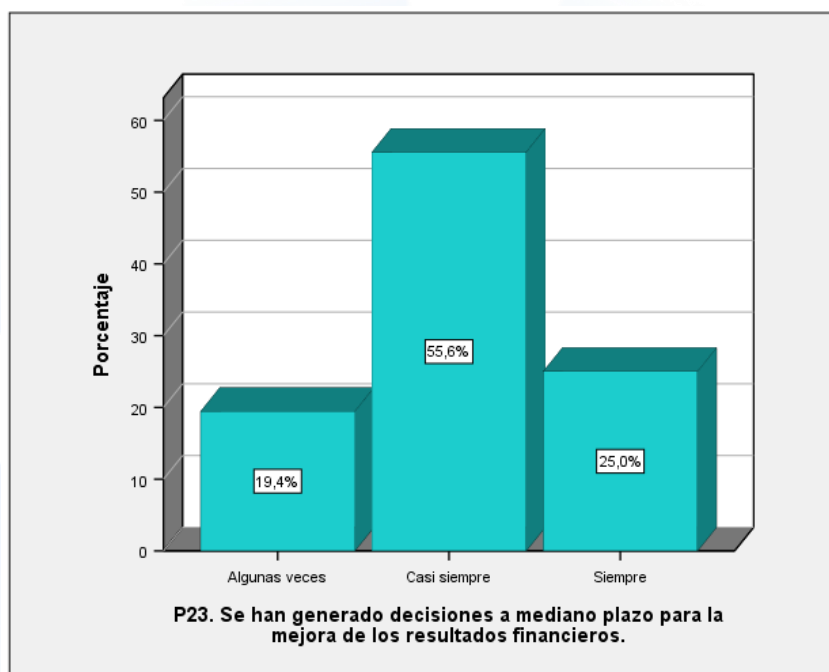


Figura 27. Resultados a P23. Se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros, el 25% manifiesta que siempre, mientras que el 55.6% expresa que casi siempre han generado decisiones favorables y el 19.4% expresa que algunas veces se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.

Tabla 30. Resultados a P24. Las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Algunas veces	7	9,7	9,7	9,7
	Casi siempre	38	52,8	52,8	62,5
	Siempre	27	37,5	37,5	100,0
	Total	72	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

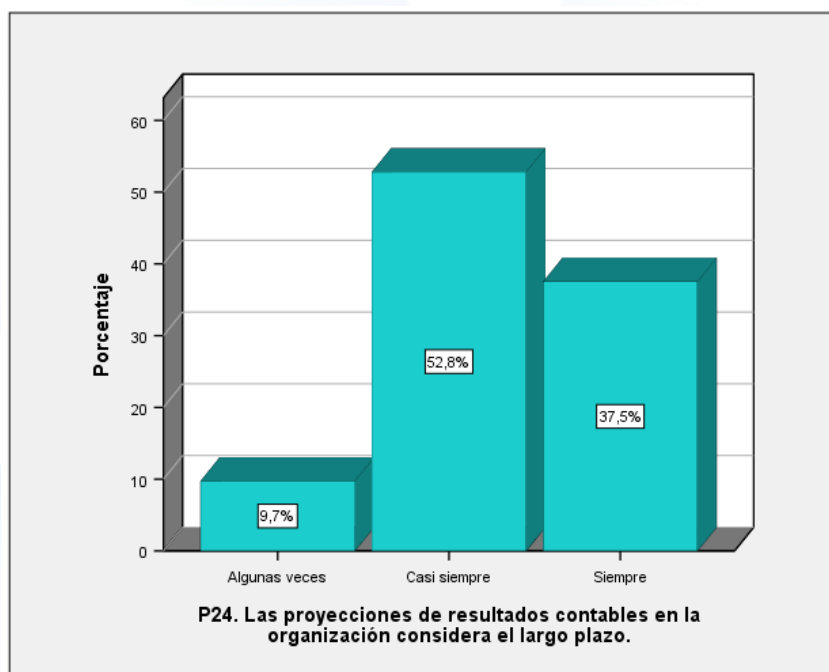


Figura 28. Resultados a P24. Las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Los resultados muestran que en relación a si consideran que las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo, el 37.5% manifiesta que siempre, mientras que el 52.8% expresa que casi siempre consideran la proyección a largo plazo y el 9.7% expresa que algunas veces las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.

3.2. Prueba de normalidad

Para la prueba de normalidad se consideró lo siguiente:

H0: la variable tiene distribución normal

H1: la variable no tiene distribución normal

Estadístico de contraste: Normalidad de *Kolmogorov - Smirnov* (muestra mayor de 50 datos)

Indicador de decisión: significancia > 0.05 (5%) se acepta H0

Tabla 31. Prueba de normalidad

		Kolmogorov-Smirnov ^a		
	Muestra	Estadístico	gl	Sig.
Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo	Muestra	,122	24	,200*

		Kolmogorov-Smirnov ^a		
	Muestra	Estadístico	gl	Sig.
Gestión Contable	Muestra	,207	24	,109

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Interpretación:

Para ambas variables se obtienen significancias mayores a 0.05 (5%), por lo que se acepta la hipótesis nula que manifiesta que los datos tienen comportamiento normal.

3.3. Contrastación de las Hipótesis

Los contrastes de las hipótesis tuvieron en cuenta dos tipos de hipótesis: la hipótesis de investigación y la hipótesis nula, los cuales se presentaron estadísticamente:

✓ **Hi (Hipótesis de la investigación):**

Afirma que existe algún grado de relación o asociación e influencia entre las dos variables.

✓ **Ho (Hipótesis Nula)**

Representa la afirmación de que no existe asociación o influencia entre las dos variables estudiadas.

En el análisis se utilizaron los siguientes parámetros o indicadores

Indicador de contraste: Coeficiente de Correlación de Pearson (r).

Indicador de decisión: significancia bilateral p -value $\leq 5\%$ (0.05).

3.3.1. Contraste de la Hipótesis general

Hipótesis General: “El Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

Hipótesis estadísticas:

Hipótesis de la investigación: (Hi) “Existe influencia directa y significativa entre el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_i = r > 0$$

Hipótesis Nula: (Ho). “No existe influencia directa y significativa entre el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_o = r \leq 0$$

Para comprobar esta hipótesis se procedió a solicitar al programa estadístico SPSS V.26 que correlacionara ambas variables con los siguientes resultados:

Tabla 32. Matriz de correlaciones de la hipótesis general

		Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo	Gestión Contable
Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo	Correlación de Pearson	1	,777**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	72	72
Gestión Contable	Correlación de Pearson	,777**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	72	72

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Fuente: Elaboración propia con el paquete SPSS v.26, 2019

La correlación encontrada es positiva alta ($0.777 = 77.7\%$), con una significancia de 0.000 por lo tanto se considera aprobada la Hipótesis General y se rechaza la hipótesis nula.

3.3.2. Contraste de la Hipótesis Específica 1

H. E 1: “El Modelo Contable influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

Hipótesis estadísticas:

Hipótesis de la investigación: (Hi). “Existe influencia directa y significativa entre el Modelo Contable y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_i = r > 0$$

Hipótesis Nula (Ho). “No existe influencia directa y significativa entre el Modelo Contable y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_o = r \leq 0$$

Para comprobar esta hipótesis se procedió a solicitar al programa estadístico SPSS V.26 que correlacionara ambas variables con los siguientes resultados:

Tabla 33. Matriz de correlaciones de la hipótesis específica 1

		Modelo Contable	Gestión Contable
Modelo Contable	Correlación de Pearson	1	,621**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	72	72
Gestión Contable	Correlación de Pearson	,621**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	72	72

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Fuente: Elaboración propia con el paquete SPSS v.26, 2019

La correlación encontrada es positiva media ($0,621 = 62.1\%$) con una significancia de 0.000 por lo tanto se considera aprobada la Hipótesis Especifica 1 y se rechaza la hipótesis nula.

3.3.3. Contraste de la Hipótesis Específica 2

H. E 2: “Las Herramientas de Análisis influyen significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

Hipótesis estadísticas:

Hipótesis de la investigación: (Hi). “Existe influencia directa y significativa entre las Herramientas de Análisis y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_i = r > 0$$

Hipótesis Nula (Ho). “No existe influencia directa y significativa entre las Herramientas de Análisis y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_o = r \leq 0$$

Para comprobar esta hipótesis se procedió a solicitar al programa estadístico SPSS V.26 que correlacionara ambas variables con los siguientes resultados:

Tabla 34. Matriz de correlaciones de la hipótesis específica 2

		Herramientas de Análisis	
Herramientas de Análisis	Correlación de Pearson	1	,754**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	72	72
Gestión Contable	Correlación de Pearson	,754**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	72	72

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Fuente: Elaboración propia con el paquete SPSS v.26, 2019

La correlación en contratada es positiva media (0,754 = 75.4%) con una significancia de 0.000 por lo tanto se considera aprobada la Hipótesis Específica 2 y se rechaza la hipótesis nula.

3.3.4. Contraste de la Hipótesis Específica 3

H. E 3: “La Interpretación Financiera influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

Hipótesis estadísticas:

Hipótesis de la investigación: (Hi). “Existe influencia directa y significativa entre la Interpretación Financiera y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_i = r > 0$$

Hipótesis Nula (Ho). “No existe influencia directa y significativa entre la Interpretación Financiera y la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”.

$$H_0 = r \leq 0$$

Para comprobar esta hipótesis se procedió a solicitar al programa estadístico SPSS V.26 que correlacionara ambas variables con los siguientes resultados:

Tabla 35. Matriz de correlaciones de la hipótesis específica 3

		Interpretación Financiera	Gestión Contable
Interpretación Financiera	Correlación de Pearson	1	,750**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	72	72
Gestión Contable	Correlación de Pearson	,750**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	72	72

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Fuente: Elaboración propia con el paquete SPSS v.26, 2019

La correlación en contratada es positiva media (0,750 = 75%) con una significancia de 0.000 por lo tanto se considera aprobada la Hipótesis Especifica 3 y se rechaza la hipótesis nula.

IV. DISCUSIÓN

El objetivo general del estudio fue “Determinar en qué medida el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”, para cumplirlo se realizaron encuestas y análisis de datos recolectados de la “Empresa Tecno Fast S.A.C”.

Los resultados de la prueba de hipótesis analizada mediante las correlaciones bivariadas de Pearson, para las hipótesis planteadas en la investigación ha logrado exponer que existe relación positiva moderada a alta demostrando la coherencia de la investigación y los resultados obtenidos en ella.

Con respecto a la hipótesis general: “El Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”, se ha obtenido un coeficiente de correlación de Pearson de 0,777 (77.7%) con un nivel de significancia bilateral de 0,000, éste resultado es válido debido a que el error es menor al aceptable de 0,05 (5%) lo cual indica que la

correlación es alta, aceptándose la hipótesis general de investigación y rechazando la hipótesis nula.

Con respecto a la hipótesis específica 1 de la investigación “El Modelo Contable influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”, el resultado fue favorable a la investigación en niveles de 0.621, con un nivel de significancia bilateral de 0,000 que demuestra que el modelo contable influye en la gestión contable de la empresa.

Con respecto a la hipótesis específica 2 de la investigación “Las Herramientas de Análisis influyen significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”, el resultado fue favorable a la investigación en niveles de 0.754, con un nivel de significancia bilateral de 0,000 que demuestra que las herramientas de análisis de estados financieros influyen en la gestión contable de la empresa.

Con respecto a la hipótesis específica 3 de la investigación “La Interpretación Financiera influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018”, el resultado fue favorable a la investigación en niveles de 0.750, con un nivel de significancia bilateral de 0,000 que demuestra que la interpretación financiera adecuada influye en la gestión contable de la empresa.

V. CONCLUSIONES

- 1) La investigación demuestra que un eficiente análisis de estados financieros por centro de costo influye positivamente en la optimización de la gestión contable en la empresa Tecno Fast S.A.C, 2018, lo demuestra el indicador estadístico de Pearson a nivel del 77.7%, debido a ello es necesario que en la empresa se desarrollen adecuadamente la formulación, análisis e interpretación de los estados financieros mediante mecanismos que promuevan la estandarización de estos procesos.
- 2) El modelo contable influye favorablemente en la gestión contable en la empresa Tecno Fast S.A.C, 2018, respaldado en el indicador estadístico de Pearson con un 75.4% que es un nivel moderado, según los trabajadores encuestados. Esto se debe a que el modelo contable alimenta datos al proceso contable y la generación de los resultados de la operación, los flujos de efectivos y las variaciones en los registros, por lo que se debe considerar en el análisis.

- 3) El modelo contable influye favorablemente en la gestión contable en la empresa Tecno Fast S.A.C, 2018, respaldado en el indicador estadístico de Pearson con un 75.4% que es un nivel moderado, según los trabajadores encuestados. Esto se debe a que el análisis horizontal que representa la relación de las partes de un todo o base, a pesar de ser un análisis estático, representa adecuadamente el valor de participación de una cuenta, reforzado por el análisis horizontal para presentar cambios individuales en periodos diferentes que ya representa un análisis dinámico que verifica el cambio en el tiempo presentando información que puede mejorar la gestión contable si se toman las mejores decisiones en escenarios regularmente esperados.
- 4) La interpretación financiera influye favorablemente en la gestión contable en la empresa Tecno Fast S.A.C, 2018, respaldado en el indicador estadístico de Pearson con un 75% que es un nivel moderado, según los trabajadores encuestados. La interpretación debe ser lo más objetiva posible, pues si los indicadores de liquidez, endeudamiento, de actividad o rendimiento se interpretan de manera efectiva las decisiones que generan representarán a la realidad de la empresa, generando un impacto favorable en el análisis de los estados financieros y gestión contable.

VI. RECOMENDACIONES

- 1) La gerencia general debe promover que se genere un manual de procedimientos para la formulación, análisis e interpretación de estados financieros en la empresa, que puede ser aplicada como una herramienta de gestión y contribuir de manera directa en la transparencia de los registros, la administración de la información y la toma de decisiones en la empresa.
- 2) La gerencia financiera debe implementar un plan de mejora de los procedimientos actuales, enfocándose en los puntos críticos del registro de datos y la conservación de evidencias que justifiquen la transparencia de los procesos financieros.
- 3) La gerencia financiera debe promover la capacitación en los diferentes niveles para contar con información de calidad, se debe capacitar al área de contabilidad no solo para el adecuado registro, sino también en la interpretación temprana de indicadores alerta.

- 4) La gerencia financiera debe garantizar la información de los estados financieros ya presentados, con el resguardo adecuado de las evidencias que justifican los estados financieros, para contar con un respaldo por futuras contingencias.



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aldana, R & Medrano, A (2016). *Consolidación de los estados financieros del grupo Fonafe – periodo 2014*. Tesis. Lima: Universidad Nacional del Callao.
- Calderón (2016). *Implementación de los Procesos Contables para controlar la Situación Económica de la Organización de Productores de la Parroquia el Triunfo del Cantón Puyo en la Provincia de Pastaza, periodo 2016*. Tesis. Ecuador: Universidad Autónoma Regional de los Andes.
Recuperado de: <http://dspace.uniandes.edu.ec/handle/123456789/4365>.
- Carbajal, M & Leon, R. (2014). *Control Interno del efectivo y gestión financiera en la Constructora A&J Ingenieros S.A.C para el año 2014*. Tesis. Trujillo: Universidad Privada Antenor Orrego. Recuperado de: <http://repositorio.upao.edu.pe/handle/upaorep/331>.
- Catacora, F. (1997). *Sistemas y Procedimientos Contables*. McGraw-Hill.
- Del Cid, A; Mendez, R y Sandoval, F (2011). *Investigación. Fundamentos y metodología*. México: Editorial Pearson. 2da edición.
- Hernández, R, Fernández, C, & Baptista, P (2014). *Metodología de la Investigación*. México: McGraw Hill, sexta edición.
- Inca, P. (2018). *Los estados financieros instrumento contable para la toma de decisiones en las pequeñas y medianas empresas ferreteras de la región Ayacucho, 2017*. Tesis. Ayacucho: Universidad los Angeles de Chimbote. Recuperado de: <http://repositorio.uladech.edu.pe/handle/123456789/9114>.
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. (2015). *Indicadores económicos y financieros*. Recuperado de:

https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1301/

Irrazabal, V. (2018). *Aplicación del análisis e interpretación de los estados financieros y su incidencia para la toma de decisiones en una empresa de transportes urbano de lima metropolitana en el periodo 2015*. Tesis. Lima: Universidad Ricardo Palma.

Ituango, E. (2011). *Proceso de Gestión Contable*.

Medellín, J (2015). *Interpretación Adecuada de los Estados Financieros en Términos Fiscales en la Formación del Profesional Contable en San Luis Potosí –México año 2015*. Tesis. San Luis de Potosí: Universidad Autónoma de San Luis Potosí.
Recuperado de: <https://ninive.uaslp.mx/xmlui/bitstream/handle/i/3530>.

Morales, A. &. (2016). *Finanzas I (Finanzas Básicas)*. México. Recuperado de http://fcasua.contad.unam.mx/apuntes/interiores/docs/2016/contaduria/4/LC_1428_01066_A_Finanzas_I_v1.pdf

Muñoz, A. (2016). *Modelo de gestión contable para los micro mercados de productos de primera necesidad ubicados en el sector sur de Quito. Quitumbe*. Tesis. Ecuador: Universidad Central del Ecuador.

Santillan, R. (2016). *Análisis e interpretación de estados financieros y valuación de estados financieros*. Tesis. Iquitos: Universidad Nacional de la Amazonia Peruana.

Saucedo, H. (2019). *Auditoría financiera del capital de trabajo en Pymes: Evaluación integral para su negocio*. México. Recuperado de:

<https://books.google.com.pe/books?id=eD2dDwAAQBAJ&pg=PT47&dq>

Universidad Militar Nueva Granada. (2016). *Introducción al análisis financiero sobre estados financieros básicos*. Colombia. Obtenido de http://virtual.umng.edu.co/distancia/ecosistema/ovas/administracion_empresas/contabilidad_general/unidad_6/DM.pdf

Vara, A (2010). *¿Cómo hacer una tesis en ciencias empresariales?* 2da edición (versión breve).

Lima: Instituto de investigación de la Universidad San Martín de Porres





ANEXOS

Anexo 1. Matriz de Consistencia

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables	Indicadores	Metodología
Problema General	Objetivo General	Hipótesis General	Variable 1	Indicadores V1	
¿En qué medida el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?	Determinar en qué medida el Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.	El Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.	Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo	1. Modelo Contable 2. Herramientas de Análisis 3. Interpretación Financiera	Enfoque: Cuantitativo Tipo: Aplicada Nivel: Descriptiva - Explicativa Diseño de la Investigación: No experimental, Transeccional Población: 303 colaboradores La muestra a investigar lo conforman 72 colaboradores. Instrumento: cuestionario. Contrastación de hipótesis con el SPSS v.26.
Problemas Específicos	Objetivos Específicos	Hipótesis Específicas	Variable 2	Indicadores V2	
1) ¿En qué medida el Modelo Contable influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?	1) Determinar en qué medida el Modelo Contable influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.	1) El Modelo Contable influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.	Gestión Contable	1. Planeación contable	
2) ¿En qué medida las Herramientas de Análisis influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?	2) Determinar en qué medida las Herramientas de Análisis influyen en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.	2) Las Herramientas de Análisis influyen significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.		2. Exposición y control contable	
3) ¿En qué medida la Interpretación Financiera influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018?	3) Determinar en qué medida la Interpretación Financiera influye en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.	3) La Interpretación Financiera influye significativamente en la Gestión Contable de la Empresa Tecno Fast S.A.C, 2018.		3. Toma de Decisiones contables	

Fuente: Elaboración propia, 2018.

* *Matriz de conceptualización y operacionalización de la variable 1: Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo*

Variables	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala		Ítems
Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo	Para Franco (1998) manifiesta que “los estados financieros representan los reportes que exponen diferentes enfoques de información económica y financiera de una organización, que se traduce en la presentación e interpretación de los estados financieros”. (p. 50).	El análisis de estados financieros por centro de costo responde al modelo contable que utilice la organización, las herramientas de análisis como los estados financieros básicos y la interpretación financiera con los análisis vertical y horizontal y los indicadores financieros.	1. Modelo Contable.	Unidad de medida	Ordinal	P1	La unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa.
					Ordinal	P2	Se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa.
				Capital	Ordinal	P3	En la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.
					Ordinal	P4	Durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.
			2. Herramientas de Análisis.	Estados financieros básicos	Ordinal	P5	La empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia.
					Ordinal	P6	Los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa.
				Información complementaria	Ordinal	P7	Los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria.
					Ordinal	P8	La información complementaria que presenta la organización es oportuna.
			3. Interpretación Financiera.	Análisis vertical y horizontal	Ordinal	P9	Los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical.
					Ordinal	P10	Considera que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical.
				Análisis de indicadores financieros	Ordinal	P11	Se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.
					Ordinal	P12	Siempre consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.

Fuente: *Elaboración propia, 2018.*

** Matriz de conceptualización y operacionalización de la variable 1: Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo*

Variables	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala		Ítems
Gestión Contable	Gamero (2016) expone que la gestión contable se encarga de la evaluación y control de la operatividad del plan estratégico, con sus desviaciones, así como las recomendaciones que conlleven a tomar acción sobre medidas correctivas necesarias.	La gestión contable responde a la planeación contable, la exposición y control contable y la toma de decisiones que estas generan.	1. Planeación contable.	Plan contable	Ordinal	P13	Se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas.
					Ordinal	P14	Las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente.
				Aplicación de cuentas	Ordinal	P15	La cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial
					Ordinal	P16	Siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.
			2. Exposición y control contable.	Información contable	Ordinal	P17	Se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.
					Ordinal	P18	La información contable presentada representa la realidad de las operaciones.
				Control de datos	Ordinal	P19	Los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.
					Ordinal	P20	Los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.
			3. Toma de Decisiones	Decisiones de asignación de recursos	Ordinal	P21	Se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.
					Ordinal	P22	Las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados.
				Decisiones de proyección	Ordinal	P23	Se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.
					Ordinal	P24	Las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.

Fuente: Elaboración propia, 2018.

Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos

Estimados colaboradores (as), se ha diseñado el presente cuestionario con el objetivo de evaluar su percepción sobre el estudio: “ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS POR CENTRO DE COSTO Y SU INFLUENCIA EN LA GESTIÓN CONTABLE DE LA EMPRESA TECNO FAST S.A.C, 2018”. Estos datos serán de mucha importancia para la mejora de la gestión contable en la empresa. Por lo que se le ruega responder las alternativas de manera imparcial y objetiva. Recuerde que el presente instrumento es anónimo.

Escala de Codificación				
1	2	3	4	5
Nunca	Casi nunca	Algunas veces	Casi siempre	Siempre

Edad:..... Género: M () F ()

Sobre la variable: Análisis de estados financieros

Ítems	Escala				
	1	2	3	4	5
P1. La unidad de medida monetaria aplicada en la generación de estados financieros es oportuna para las actividades de la empresa.					
P2. Se aplica homogeneidad en la moneda de cuenta para la elaboración de los estados financieros en la empresa.					
P3. En la formulación de estados financieros se registra adecuadamente el capital físico de la empresa.					
P4. Durante la formulación de estados financieros se registra oportunamente el capital financiero de la empresa.					
P5. La empresa presenta los estados financieros básicos con eficiencia.					
P6. Los estados financieros básicos representan la realidad de las operaciones en la empresa.					
P7. Los estados financieros en la empresa consideran adecuadamente la información complementaria.					
P8. La información complementaria que presenta la organización es oportuna.					
P9. Los estados financieros consideran adecuadamente los elementos para un adecuado análisis vertical.					
P10. Considera que los estados financieros presentados ayudan a realizar el análisis vertical.					
P11. Se realiza adecuadamente el análisis de los indicadores financieros en la empresa.					

P12. Siempre consideran los indicadores financieros oportunos en el análisis de los estados financieros.					
--	--	--	--	--	--

Sobre la variable: Gestión contable

Items	Escala				
	1	2	3	4	5
P13. Se entrega los documentos en los tiempos establecidos para un adecuado registro de compras y ventas.					
P14. Las declaraciones de PDT se realizan de manera eficiente.					
P15. La cuentas de efectivo se hallan debidamente clasificadas para cada rubro comercial					
P16. Siempre se aplica efectivamente las cuentas en los registros de la empresa.					
P17. Se cuenta con información fidedigna disponible en tiempo real en la organización.					
P18. La información contable presentada representa la realidad de las operaciones.					
P19. Los datos presentados fueron verificados con premura por personal calificado.					
P20. Los datos presentados cuentan con evidencias disponibles para su control.					
P21. Se toman decisiones adecuadas con los resultados de los estados financieros anualmente.					
P22. Las decisiones de asignación de recursos responden a indicadores debidamente justificados.					
P23. Se han generado decisiones a mediano plazo para la mejora de los resultados financieros.					
P24. Las proyecciones de resultados contables en la organización considera el largo plazo.					

¡Muchas gracias! su gentil colaboración será importante para nosotros.

Anexo 3. Base de datos


	Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo												Gestión Contable											
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24
Sujeto 1	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4
Sujeto 2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3
Sujeto 3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	5	5
Sujeto 4	3	3	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4
Sujeto 5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	3	2	4	4
Sujeto 6	3	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5
Sujeto 7	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	5	5	5	5
Sujeto 8	4	3	5	5	4	4	5	5	3	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5
Sujeto 9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3
Sujeto 10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	5	4	4	4
Sujeto 11	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4
Sujeto 12	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	3	4
Sujeto 13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	4
Sujeto 14	2	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	5	5	4	5
Sujeto 15	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4
Sujeto 16	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4
Sujeto 17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	3	4
Sujeto 18	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5
Sujeto 19	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4
Sujeto 20	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4
Sujeto 21	4	2	4	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	5	5
Sujeto 22	5	4	5	4	4	4	3	5	4	4	5	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	5	5

Sujeto 23	4	3	4	4	4	3	5	2	5	3	4	5	4	4	4	4	5	4	3	4	3	5	5	5	
Sujeto 24	4	5	4	4	3	4	4	5	4	3	4	3	5	4	4	4	5	4	3	4	3	4	4	4	
Sujeto 25	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	
Sujeto 26	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	
Sujeto 27	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	5	5	
Sujeto 28	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	
Sujeto 29	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	3	2	4	4	
Sujeto 30	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	
Sujeto 31	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	5	5	5	5	
Sujeto 32	5	5	5	5	4	4	5	5	3	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	
Sujeto 33	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3
Sujeto 34	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	5	4	4	4	
Sujeto 35	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	
Sujeto 36	4	4	4	4	3	4	2	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	3	4	
Sujeto 37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	4	
Sujeto 38	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	5	5	4	5	
Sujeto 39	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	
Sujeto 40	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	
Sujeto 41	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	3	4	
Sujeto 42	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	
Sujeto 43	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	
Sujeto 44	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4	
Sujeto 45	4	2	4	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	5	5	
Sujeto 46	5	4	5	4	4	4	3	5	4	4	5	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	5	5	
Sujeto 47	4	3	4	4	4	3	5	2	5	3	4	5	4	4	4	4	5	4	3	4	3	5	5	5	
Sujeto 48	4	5	4	4	3	4	4	5	4	3	4	3	5	4	4	4	5	4	3	4	3	4	4	4	
Sujeto 49	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	

Sujeto 50	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3
Sujeto 51	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	5	5	
Sujeto 52	3	3	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	
Sujeto 53	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	3	2	4	4	
Sujeto 54	3	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	
Sujeto 55	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	5	5	5	5	
Sujeto 56	4	3	5	5	4	4	5	5	3	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	
Sujeto 57	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3
Sujeto 58	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	5	4	4	4	
Sujeto 59	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	4	
Sujeto 60	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	5	5	4	5	
Sujeto 61	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	
Sujeto 62	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	
Sujeto 63	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	3	4	
Sujeto 64	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	
Sujeto 65	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	
Sujeto 66	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4	
Sujeto 67	4	2	4	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	5	5	
Sujeto 68	5	4	5	4	4	4	3	5	4	4	5	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	5	5	
Sujeto 69	4	3	4	4	4	3	5	2	5	3	4	5	4	4	4	4	5	4	3	4	3	5	5	5	
Sujeto 70	4	5	4	4	3	4	4	5	4	3	4	3	5	4	4	4	5	4	3	4	3	4	4	4	
Sujeto 71	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	
Sujeto 72	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3

Fuente: Encuesta en la "Empresa Tecno Fast S.A.C".

Anexo 4. Evidencia de similitud digital



ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS POR CENTRO DE COSTO Y SU INFLUENCIA EN LA GESTIÓN CONTABLE DE LA EMPRESA TECNO FAST S.A.C, 2018

por Kenly Ibeth Arredondo Chávez

Fecha de entrega: 16-dic-2019 11:49a.m. (UTC-0600)

Identificador de la entrega: 1235527718

Nombre del archivo: Tesis_Kenly_Arredondo___Contabilidad_16-12.docx (2.59M)

Total de palabras: 18656

Total de caracteres: 94827

ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS POR CENTRO DE COSTO Y SU INFLUENCIA EN LA GESTIÓN CONTABLE DE LA EMPRESA TECNO FAST S.A.C, 2018

INFORME DE ORIGINALIDAD

25%	20%	0%	23%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	5%
2	registrocontable.wikispaces.com Fuente de Internet	2%
3	repositorio.unap.edu.pe Fuente de Internet	1%
4	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	Submitted to Tecsup Trabajo del estudiante	1%
6	Submitted to Universidad Catolica Los Angeles de Chimbote Trabajo del estudiante	1%
7	cybertesis.unmsm.edu.pe Fuente de Internet	1%
8	repositorio.utn.edu.ec	

	Fuente de Internet	1%
9	repositorio.uta.edu.ec Fuente de Internet	1%
10	repositorio.upp.edu.pe Fuente de Internet	1%
11	Submitted to Universidad Continental Trabajo del estudiante	1%
12	Submitted to Universidad Inca Garcilaso de la Vega Trabajo del estudiante	1%
13	www.aecit.org Fuente de Internet	1%
14	karlosrivas.blogspot.com Fuente de Internet	1%
15	www.gestiopolis.com Fuente de Internet	1%
16	lanoticiacontable.blogspot.com Fuente de Internet	1%
17	adsl.rapidalia.com Fuente de Internet	<1%
18	Submitted to Universidad Peruana Cayetano Heredia Trabajo del estudiante	<1%

19	Submitted to Universidad Señor de Sipan Trabajo del estudiante	<1 %
20	Submitted to Universidad de Ciencias y Humanidades Trabajo del estudiante	<1 %
21	Submitted to Universidad Nacional del Centro del Peru Trabajo del estudiante	<1 %
22	hoyencontabilidad.blogspot.com Fuente de Internet	<1 %
23	edoc.pub Fuente de Internet	<1 %
24	Submitted to Universidad de Lima Trabajo del estudiante	<1 %
25	Submitted to Universidad San Ignacio de Loyola Trabajo del estudiante	<1 %
26	repositorio.uss.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
27	equipo2contaues.wikispaces.com Fuente de Internet	<1 %
28	repository.ucatolica.edu.co Fuente de Internet	<1 %
29	www.hidroituango.com.co Fuente de Internet	<1 %

30	Submitted to Carlos Test Account Trabajo del estudiante	<1 %
31	issuu.com Fuente de Internet	<1 %
32	Submitted to Universidad Ricardo Palma Trabajo del estudiante	<1 %
33	lapedagogiamilitarenelestadodederecho.blogspot.com Fuente de Internet	<1 %
34	automatronicmexico.blogspot.com Fuente de Internet	<1 %
35	inco2015lg.blogspot.com Fuente de Internet	<1 %
36	investigacioniiciviles.blogspot.com Fuente de Internet	<1 %
37	Submitted to Universidad Andina del Cusco Trabajo del estudiante	<1 %
38	ciudadaniabolivia.org Fuente de Internet	<1 %
39	dspace.unitru.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
40	docplayer.es Fuente de Internet	<1 %
41	repositorio.unapiquitos.edu.pe Fuente de Internet	<1 %

42	repositorio.uwiener.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
43	repositorio.uncp.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
44	repositorio.unas.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
45	aridosbaltierra.cl Fuente de Internet	<1 %
46	m.monografias.com Fuente de Internet	<1 %
47	www.theibfr.com Fuente de Internet	<1 %
48	Carvalho, Rhanna Emanuela Fontenele Lima de, and Silvia Helena De Bortoli Cassiani. "Cross-cultural adaptation of the Safety Attitudes Questionnaire - Short Form 2006 for Brazil", <i>Revista Latino-Americana de Enfermagem</i> , 2012. Publicación	<1 %
49	Submitted to Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO) - Sede Ecuador Trabajo del estudiante	<1 %
50	theibfr.com Fuente de Internet	<1 %

51	repositorio.upao.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
52	revistas.javeriana.edu.co Fuente de Internet	<1 %
53	Submitted to Universidad ESAN -- Escuela de Administración de Negocios para Graduados Trabajo del estudiante	<1 %
54	Submitted to Universidad San Francisco de Quito Trabajo del estudiante	<1 %
55	Transnational Accounting, 1995. Publicación	<1 %
56	Submitted to Universidad Peruana de Las Americas Trabajo del estudiante	<1 %
57	www.journaltoocs.ac.uk Fuente de Internet	<1 %
58	www.ilustrados.com Fuente de Internet	<1 %
59	repositorio.unsa.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
60	esebarrancas.gov.co Fuente de Internet	<1 %
61	cesar87-1.blogspot.com	
Fuente de Internet		<1 %

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 10 words

Excluir bibliografía

Activo

Anexo 5. Autorización de publicación en repositorio



FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN
DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN O TESIS
EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL UPCI

1.- DATOS DEL AUTOR

Apellidos y Nombres: Arredondo chavez Kenly Ibeth
 DNI: 46601601 Correo electrónico: esperanza_kach@hotmail.com
 Domicilio: Psj. S/N H2 A3 LTO1 Asent. H. Daniel Alades Cañón
 Teléfono fijo: _____ Teléfono celular: 927797783

2.- IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJO Ó TESIS

Facultad/Escola: FCEYN / Contabilidad Auditoria y Finanzas.
 Tipo: Trabajo de Investigación Bachiller () Tesis (X)
 Título del Trabajo de Investigación / Tesis:
"Análisis de Estados Financieros por Centro de Costo y su
Influencia en la Gestión contable de la Empresa
Tecno Fast SAC, 2018"

3.- OBTENER:

Bachiller () Título (X) Mg. () Dr. () PhD. ()

4. AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN EN VERSIÓN ELECTRÓNICA

Por la presente declaro que el documento indicado en el ítem 2 es de mi autoría y exclusiva titularidad, ante tal razón autorizo a la Universidad Peruana Ciencias e Informática para publicar la versión electrónica en su Repositorio Institucional (<http://repositorio.upci.edu.pe>), según lo estipulado en el Decreto Legislativo 822, Ley sobre Derecho de Autor, Art.23 y Art.33.

Autorizo la publicación de mi tesis (marque con una X):

(X) Sí, autorizo el depósito y publicación total.

() No, autorizo el depósito ni su publicación.

Como constancia firmo el presente documento en la ciudad de Lima, a los
16 días del mes de Diciembre de 2019.

Firma

