

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



**Sistema integrado de administración financiera y su relación con
los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes,
año 2023**

TESIS

Para optar el título profesional de Contadora Pública

Autoras:

Br. Sthefany Patricia Baca Morán

Br. Joysy Katherine Purizaca Vilchez

Tumbes, 2024

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



**Sistema integrado de administración financiera y su relación con
los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes,
año 2023**

Tesis aprobada en forma y estilo por:

Dr. Edwin Alberto Ubillus Agurto (Presidente)

Código ORCID: 0000- 0003 - 2917-9959

Dr. Orlando Sigifredo Ecça López (Secretario)

Código ORCID: 0000-0003-2672-7171

Dr. Henry Bernardo Garay Canales (Vocal)

Código ORCID: 0000-0003-2323-1103

Tumbes, 2024

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



**Sistema integrado de administración financiera y su relación con
los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes,
año 2023**

Los suscritos declaramos que la tesis es original en su contenido y
forma:

Br. Baca Morán Sthefany Patricia (Autora)

Br. Purizaca Vilchez Joysy Katherine (Autora)

Dr. Garay Canales, Henry Bernardo (Asesor)

Código ORCID: 0000-0003-2323-1103

Tumbes, 2024

ACTA DE SUSTENTACIÓN



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES

SECRETARÍA ACADÉMICA - FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

fce-secacademica@untumbes.edu.pe

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

(presencial)

En Tumbes, a los cinco días del mes noviembre del año dos mil veinticuatro, siendo las dieciocho horas, en el auditorio, de la Facultad de Ciencias Económicas, se reunieron, el jurado calificador de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Tumbes, designado por RESOLUCIÓN N° 188-2024/UNTUMBES- FACEC-D, docentes: DR. EDWIN ALBERTO UBILLUS AGURTO (Presidente) DR. ORLANDO SIGIFREDO ECCA LÓPEZ (Secretario) y HENRY BERNARDO GARAY CANALES (Vocal), reconociendo en la misma resolución además, al Docente HENRY BERNARDO GARAY CANALES como Asesor, se procedió a evaluar, calificar y deliberar la sustentación de la tesis, titulada: Sistema integrado de administración financiera y su relación con los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, año 2023, para optar el Título Profesional de CONTADORAS PÚBLICAS, presentada por las Bachilleres: Sthefany Patricia Baca Morán y Joysy Katherine Purizaca Vilchez.

Concluida la sustentación y absueltas las preguntas, por parte de la sustentante y después de la deliberación, el jurado según el artículo N° 75 del reglamento de Tesis para Pregrado y Postgrado de la Universidad Nacional de Tumbes, declaran a las Bachilleres:

APROBADAS con calificativo BUENO

Se hace conocer a las sustentantes, que deberán levantar observaciones finales hechas al informe final de tesis, que el jurado indica.

En consecuencia, quedan APTAS para continuar con los trámites correspondientes a la obtención del título profesional de CONTADORAS PÚBLICAS, de conformidad con lo estipulado en la Ley Universitaria N° 30220, en el Estatuto, Reglamento General, Reglamento General de Grados y Títulos, y, Reglamento de Tesis de la Universidad Nacional de Tumbes.

Siendo las diecinueve horas con diez minutos del mismo día, se dio por concluido el acto académico, procediendo a firmar el acta en presencia del público asistente.

Tumbes, 05 de noviembre de 2024

Dr. EDWIN ALBERTO UBILLUS AGURTO
DNI N° 02875229
Código ORCID N° 0000-0003-2917-9959
Presidente

Dr. ORLANDO SIGIFREDO ECCA LÓPEZ
DNI N° 02679361
Código ORCID N° 0000-0003-2672-7171
Secretario

Dr. HENRY BERNARDO GARAY CANALES
DNI N° 00373867
Código ORCID N° 0000-0003-2323-1103
Vocal

C.c:
Jurados (3)
Asesor (a)
Int.
Archivo (Decanato)

REPORTE TURNITIN

Sistema integrado de administración financiera y su relación con los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, año 2023

por Br. Sthefany Patricia Baca Morán / Joysy Katherine Purizaca Vilchez



DR. HENRY BERNARDO GARAY CANALES
ORCID: 0000-0003-2323-1103
DOCENTE ASESOR

Fecha de entrega: 27-nov-2024 08:48p.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 2440859804

Nombre del archivo: rizaca_Vilchez_Joysy_Katherine_Baca_Moran_Sthefany_Patricia.docx (688.76K)

Total de palabras: 10979

Total de caracteres: 61430

Sistema integrado de administración financiera y su relación con los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, año 2023

INFORME DE ORIGINALIDAD

18%	18%	3%	4%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.untumbes.edu.pe Fuente de Internet	14%
2	hdl.handle.net Fuente de Internet	2%
3	cybertesis.unmsm.edu.pe Fuente de Internet	<1%
4	transparencia.unitru.edu.pe Fuente de Internet	<1%
5	www.euroinnova.ec Fuente de Internet	<1%
6	www.slideshare.net Fuente de Internet	<1%
7	repositorio.upn.edu.pe Fuente de Internet	<1%
8	repositorio.unsm.edu.pe Fuente de Internet	<1%


DR. HENRY BERNARDO GARAY CANALES
ORCID: 0000-0003-2323-1103
DOCENTE ASESOR

9	repositorio.upt.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
10	repositorio.ulasamericas.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
11	andina.pe Fuente de Internet	<1 %
12	repositorio.unjfsc.edu.pe Fuente de Internet	<1 %

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 15 words

Excluir bibliografía

Activo



DR. HENRY BERNARDO GARAY CANALES
ORCID: 0000-0003-2323-1103
DOCENTE ASESOR

Dedicatoria

A mis padres Milagritos y Guillermo por ser el impulso y motivo para seguir adelante en todo momento.

A mis hermanos Johany por ser mi ejemplo a seguir tanto en lo profesional y personal, Almendra y Maximiliano por ser una de las razones para seguir creciendo y me vean como un modelo a seguir siempre.

A mis abuelas Marieta y Rosa, y a mis abuelos en el cielo Pablo y Angel que me guían y cuidan siempre

A mi gata Dori por su compañía.

Sthefany Patricia Baca Morán

A mis padres, Nery y José, por haberme forjado como la persona que soy en la actualidad, muchos de mis logros se los debo a ustedes, por su motivación constante para cumplir mis anhelos.

A mis hermanos, Sandra, Alexandra y Dylan, por su comprensión, son mi motivo de superación para que también puedan lograrlo y ser mejores.

A mi hija Danae y a mi pequeña familia que son la fuerza y razón que me impulsa a seguir adelante para hacer realidad mis objetivos trazados.

Joysy Katherine Purizaca Vilchez

Agradecimiento

Agradezco a Dios, por sus bendiciones y éxitos, por guiarme siempre por el buen camino y permitirme vivir momentos como estos.

A mis padres por su apoyo incondicional en este camino, los valores inculcados siempre estarán presentes.

A mis hermanos por estar presentes en todo momento.

Sthefany Patricia Baca Morán

Al cumplir un logro más de mi vida quiero extender un profundo agradecimiento, a quienes lo hicieron posible, aquellos que junto a mi caminaron en todo momento y siempre fueron inspiración, apoyo y fortaleza. Esta mención en especial a Dios, a mis padres, a mis hermanas y hermano, gracias a ustedes por demostrarme que el amor no es más que el deseo inevitable de ayudar al otro para que esté se supere.

Joysy Katherine Purizaca Vilchez

Finalmente, y de manera general, agradecemos a nuestro centro de estudios superiores, la Universidad Nacional de Tumbes, a la Facultad de Ciencias Económicas, a nuestro asesor, Dr. Henry Bernardo Garay Canales, por ser el mentor ejemplar, por ser guía en este proyecto en base a su sabiduría y experiencia.

ÍNDICE GENERAL

I.	INTRODUCCIÓN	16
II.	REVISIÓN DE LA LITERATURA.....	19
III.	MATERIALES Y MÉTODOS	31
3.1.	Formulación de la hipótesis y definición de las variables	31
3.1.1.	Formulación de la hipótesis.....	31
3.1.2.	Variables.....	31
3.2.	Tipo y diseño de la investigación.....	32
3.2.1.	Tipo.....	32
3.2.2.	Diseño de investigación	33
3.3.	Población y muestra.....	33
3.3.1.	Población	33
3.3.2.	Muestra.....	33
3.4.	Métodos, técnicas e instrumentos de recolección de datos	34
3.4.1.	Métodos	34
3.4.2.	Técnicas e instrumentos	35
3.4.3.	Validación y confiabilidad del instrumento.....	35
3.4.5.	Procesamiento de datos	36
IV.	RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....	37
4.1.	Análisis descriptivo.....	37
4.2.	Análisis correlacional	61
4.3.	Discusión de resultados	66
V.	CONCLUSIONES	70
VI.	RECOMENDACIONES	72
VII.	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	73
ANEXOS		77
Anexo 1:	Matriz de consistencia	78
Anexo 2:	Matriz de operacionalización de variables	79
Anexo 3:	Instrumento de recolección de datos	81
Anexo 4:	Informe de opinión expertos de instrumentos de medición	85
Anexo 5:	Autorización para ejecución de tesis	91
Anexo 6:	Evidencias.....	92

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1	<i>¿Se cuenta operativo el sistema integrado de administración financiera para el registro de las transacciones?</i>	37
Tabla 2	<i>¿La cobertura de internet es constante para el uso del SIAF en la integración contable?</i>	38
Tabla 3	<i>¿Se mantiene para la operatividad del SIAF un servidor con características sofisticadas?</i>	39
Tabla 4	<i>¿Considera usted que el proceso de integración contable incide en las fases del ciclo de ingresos?</i>	40
Tabla 5	<i>¿Se cumple con los procedimientos en las fases del ciclo de gastos?</i> ...	41
Tabla 6	<i>¿Con qué frecuencia se realiza el proceso de aprobación de expedientes?</i>	42
Tabla 7	<i>¿Se reconoce con facilidad el plan de cuentas para uso en el módulo contable?</i>	43
Tabla 8	<i>¿Se analiza correctamente las cuentas al momento de utilización?</i>	44
Tabla 9	<i>¿Es utilizado algún método para facilitar el cierre contable?</i>	45
Tabla 10	<i>¿Considera que los últimos reportes financieros entregados han cumplido con lo establecido?</i>	46
Tabla 11	<i>¿Con qué frecuencia se presentan los reportes presupuestarios?</i>	47
Tabla 12	<i>¿Antes de realizar la entrega de información, se realiza una evaluación previa?</i>	48
Tabla 13	<i>¿Habido dificultades en reconocer adecuadamente las cuentas de activos?</i>	49
Tabla 14	<i>¿Los estados financieros presentan de manera razonable la totalidad de los pasivos?</i>	50
Tabla 15	<i>¿Se muestran adecuadamente en los estados financieros las cuentas de patrimonio?</i>	51
Tabla 16	<i>¿Se reflejan los ingresos del ejercicio por cada fuente de financiamiento en los estados financieros?</i>	52
Tabla 17	<i>¿Los gastos del ejercicio son parte del estado de gestión?</i>	53
Tabla 18	<i>¿El resultado del ejercicio forma parte de la estructura del estado de gestión?</i>	54

Tabla 19	<i>¿La hacienda nacional, se muestra como parte del estado de cambios en el patrimonio neto?.....</i>	55
Tabla 20	<i>¿Los resultados acumulados, se muestran en el estado de cambios en el patrimonio neto?.....</i>	56
Tabla 21	<i>¿Las remesas del tesoro público, se muestran en el estado de cambios en el patrimonio neto?.....</i>	57
Tabla 22	<i>¿Las actividades de operación, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?</i>	58
Tabla 23	<i>¿Las actividades de inversión, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?</i>	59
Tabla 24	<i>¿Las actividades de financiamiento, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?.....</i>	60
Tabla 25	<i>Correlación entre las variables SIAF y estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.....</i>	61
Tabla 26	<i>Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.....</i>	62
Tabla 27	<i>Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.....</i>	63
Tabla 28	<i>Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023 ..</i>	64
Tabla 29	<i>Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.....</i>	65

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1	<i>Operatividad del Sistema integrado de administración financiera.</i>	37
Figura 2	<i>Cobertura de internet para el uso del SIAF.</i>	38
Figura 3	<i>Servidor con características sofisticadas para el SIAF.</i>	39
Figura 4	<i>Fases del ciclo de ingresos.</i>	40
Figura 5	<i>Procedimientos en las fases del ciclo de gastos.</i>	41
Figura 6	<i>Proceso de aprobación de expedientes.</i>	42
Figura 7	<i>Plan de cuentas para uso en el módulo contable.</i>	43
Figura 8	<i>Utilización correcta de las cuentas.</i>	44
Figura 9	<i>Método para facilitar el cierre contable.</i>	45
Figura 10	<i>Cumplimiento de últimos reportes financieros.</i>	46
Figura 11	<i>Presentación de los reportes presupuestarios.</i>	47
Figura 12	<i>Evaluación previa antes de realizar la entrega de información.</i>	48
Figura 13	<i>Dificultades en reconocer adecuadamente las cuentas de activos.</i>	49
Figura 14	<i>Totalidad de los pasivos de estados financieros.</i>	50
Figura 15	<i>Cuentas de patrimonio.</i>	51
Figura 16	<i>Fuente de financiamiento en los estados financieros.</i>	52
Figura 17	<i>Gastos del ejercicio.</i>	53
Figura 18	<i>Estructura del estado de gestión.</i>	54
Figura 19	<i>La hacienda nacional en el estado de cambios en el patrimonio neto.</i>	55
Figura 20	<i>Resultados acumulados en estado de cambios en el patrimonio neto.</i>	56
Figura 21	<i>Remesas del tesoro público.</i>	57
Figura 22	<i>Las actividades de operación en el estado de flujos de efectivo.</i>	58
Figura 23	<i>Las actividades de inversión en el estado de flujos de efectivo.</i>	59
Figura 24	<i>Las actividades de financiamiento en el estado de flujos de efectivo.</i>	60

RESUMEN

La presente investigación, indicó como objetivo general, determinar la relación que existe entre el Sistema Integrado de Administración Financiera SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; planteando como hipótesis general que, existe relación significativa entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023. La investigación ha sido de tipo aplicada con nivel descriptivo – correlacional de corte transversal, de acuerdo con información confiable y consistente al abordar el estudio y análisis del SIAF y los estados financieros para poder alcanzar los objetivos planteados, cuyos datos encontrados son relevantes en las variables abordadas. Se aplicó el diseño de investigación no experimental, resultando un p valor $< 0,01$ (alfa); por lo tanto, se acepta la hipótesis de investigación; en esa línea, se cuenta con suficiente evidencia estadística para afirmar que, existe relación significativa entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023. Con respecto al coeficiente de correlación rho de Pearson 0,711, se indica una relación positiva, alta y además significativa entre las variables de estudio. Concluyendo que, existe relación significativa entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.

Palabras clave: Aplicativo SIAF, ejecución, estados financieros, indicadores.

ABSTRACT

The general objective of this research was to determine the relationship between the Integrated Financial Administration System SIAF and the financial statements of the National University of Tumbes, fiscal year 2023; proposing as a general hypothesis that there is a significant relationship between the SIAF and the financial statements of the National University of Tumbes, fiscal year 2023. The research has been applied with a descriptive-correlational cross-sectional level, according to reliable and consistent information when addressing the study and analysis of the IFMIS and the financial statements in order to achieve the objectives set, whose data are relevant in the variables addressed. The non-experimental research design was applied, resulting in a p value < 0.01 (alpha); therefore, the research hypothesis is accepted; in this line, there is sufficient statistical evidence to affirm that there is a significant relationship between the SIAF and the financial statements of the National University of Tumbes, fiscal year 2023. With respect to Pearson's rho correlation coefficient of 0.711, a positive, high and also significant relationship between the study variables is indicated. Concluding that there is a significant relationship between the SIAF and the financial statements of the National University of Tumbes, fiscal year 2023.

Keywords: SIAF application, execution, financial statements, indicators.

I. INTRODUCCIÓN

En el presente estudio, se abordaron lineamientos teóricos, conceptuales e interpretativos que comprende el sistema integrado de administración financiera SIAF en el sector público, como procedimiento fundamental de gestión gubernamental, precisando su principal problema en el riesgo generado por los diversos procesos de la operatividad institucional mediante las deficiencias en competencias laborales para la presentación oportuna de la información financiera y presupuestal ante los entes rectores del Estado, indicando como unidad de análisis para la presente investigación, la Universidad Nacional de Tumbes.

En el contexto internacional, la contabilidad gubernamental es considerada como la técnica que mantiene su campo de estudio en las entidades del organismo público, de acuerdo a su operatividad financiera que permite registrar cada transacción y de esta forma generar, elaborar e interpretar la información financiera. El nuevo sistema informático, sistema integrado de administración financiera aplicado en Argentina, ha sido muy favorable para validar actualmente una labor contable, convirtiéndose en fundamental herramienta para cada entidad, razón por la cual forman parte de las actividades contables (Morales, 2021).

A nivel nacional, el sistema contable del Estado, se encuentra vinculado con el sistema integrado de administración financiera, el cual se convierte como el elemento fundamental para registrar, procesar y generar la información contable, que se reflejará mediante los estados financieros en cada unidad ejecutora, basándose en las normas vigentes y sistemas administrativos, promoviendo de esta manera, el cumplimiento de funciones en cada área de contabilidad el correcto registro de operaciones y contabilización de actividades, que se verán reflejados en los estados financieros con la transparencia de información que se encuentra normado actualmente (Concepción, 2019).

En el ámbito local, la Universidad Nacional de Tumbes como unidad de análisis, cuenta con el uso y aplicación del sistema integrado de gestión administrativa SIGA y el sistema integrado de administración financiera SIAF; sin embargo, los procedimientos por cada área administrativa, no se articulan a una planificación de actividades, según lo establecido en el plan operativo institucional como

instrumento que debe ser prioridad para la programación y atención oportuna de las necesidades corrientes institucionales, que se reflejaría en una adecuada fase de programación, formulación y ejecución presupuestal para una adecuada consolidación de información contable, que permita la interpretación clara de los estados financieros y su presentación dentro de los plazos establecidos por los organismos rectores del Estado.

Al respecto, Andrade (2022)

mediante su investigación sostiene que, el sistema contable está relacionado significativamente con los estados financieros en la unidad de análisis, compañía inmobiliaria Iguimval S.A. de Guayaquil, estudio que en su metodología utilizó un enfoque de tipo cualitativo, de nivel descriptivo y documental, así mismo se priorizó el método deductivo así como hipotético; a nivel de la técnica se aplicó indicadores financieros y entrevista, mediante las razones financieras y cuestionario como instrumentos de recolección de datos.

Por su parte, Aldaz (2022)

Indica que a través de los instrumentos de procedimientos en el área de contabilidad y administración en la organización empresarial DENCAR ubicada en Loja – Ecuador, en cumplimiento con la estructura orgánica, se implementó las funciones de cada área en función con los procedimientos contables de acuerdo a las transacciones que permiten la razonabilidad de los estados financieros.

La importancia del estudio, se sostiene en generar el efecto interpretativo del proceso del SIAF en el cumplimiento oportuno de presentar la información financiera de la Universidad Nacional de Tumbes ante los entes rectores del Estado, mediante un trabajo articulado en las diferentes áreas y unidades, aspectos vinculantes con la responsabilidad funcional de la unidad de contabilidad, en atención a las disposiciones establecidas en cada instrumento normativo.

Se denotó como objetivo en la presente investigación, “determinar la relación del sistema integrado de administración financiera con los estados financieros de la

Universidad Nacional de Tumbes, año 2023”, en función de la aplicación metodológica para la obtención de resultados que permitieron una apertura de contribución académica con el área de control, de manera que para encontrar la influencia de las variables, se aplicó la relación como elemento estratégico metodológicamente en la presente investigación a nivel de sus capítulos correspondientes.

II. REVISIÓN DE LA LITERATURA

Antecedentes internacionales

Aldaz (2022) sostiene:

Investigación que estableció como objetivo general, establecer la innovación del manual de procedimientos contables y administrativos para la empresa llantera y servilujos DENCAR de la Ciudad de Loja, Ecuador con referencia a los establecimientos en infraestructura, permitiendo abastecer nuevos productos e incorporando servicios de calidad con alcanzar un 50% en volumen de ventas anual. Se concluyó que es favorable la actualización de los instrumentos contables implementados en las áreas requeridas en función de las necesidades actuales y del giro del negocio de la empresa.

Andrade (2022) indica:

Estudio que precisó como su principal objetivo, “diagnosticar la verdadera situación económica de la compañía inmobiliaria Iguimval S.A. de Guayaquil, y el impacto en los estados financieros relacionado con los efectos contables y fiscales por la aplicación de la NIIF 15”. El sistema metodológico priorizó un enfoque cualitativo, mediante un nivel de estudio documental y descriptivo; en cuanto al método utilizado ha sido el deductivo, así como hipotético; se aplicó la técnica de indicadores financieros y de entrevista. Los instrumentos que se optaron en la investigación fueron el cuestionario y las razones financieras. Los resultados indicaron que, ascendió a 45% el margen bruto, un ROA de 6% y un ROE del 22%. Se concluyó que, se pudo reconocer los conflictos en la parte fiscal con la aplicación de la normativa contable de la NIIF 15, pues existieron variaciones en la estimación de los registros de ingresos y costos.

Uchuari (2022) denota:

Trabajo de investigación que sostuvo como objetivo principal, elaborar un documento de apoyo para las empresas del sector hotelero como guía de procedimientos contables en la ciudad de Catamayo.

La metodología utilizada fue de enfoque cualitativo, una investigación básica con el método científico, sintético, deductivo y analítico. La técnica que se aplicó fue la observación y encuesta mediante el instrumento de recolección de datos cuestionario. Los resultados indicaron que, el sector de alojamiento obligado a llevar contabilidad en Catamayo está representado por el 1,5 %, así mismo encontramos registrados 13 establecimiento durante el año 2021. Se concluyó que, las empresas del sector hotelero desconocen la importancia del manejo y uso de una guía de procedimientos contables que les permita identificar los procesos a seguir para el registro de las transacciones que se realizan al diario y de esta manera garantizar la correcta realización de los procesos.

Andrade (2019) expresa:

Investigación desarrollada en el cantón Saraguro provincia de Loja en el periodo 2016-2017 sobre el análisis e interpretación a los estados financieros de la cooperativa de ahorro y crédito “Inti Wasi” LTDA Inticoop y su incidencia en la toma de decisiones. Su objetivo principal fue analizar los estados financieros de la unidad de análisis, cooperativa de ahorro y crédito “Inti Wasi” LTDA Inticoop. La metodología utilizada fue de tipo básica, con enfoque cuantitativo, nivel descriptivo, diseño no experimental; utilizando herramientas estadísticas y matemáticas para obtener resultados y con ello determinar la situación financiera de la Cooperativa. Se concluyó que, la cooperativa de ahorro y crédito “Inti Wasi” no utiliza la evaluación financiera como herramienta de medición para la estructura financiera e implementar indicadores financieros propios para ellos como es el sistema de monitoreo perlas en el proceso de toma de decisiones para el funcionamiento eficiente de la entidad a nivel de los procedimientos contables establecidos.

Aguinda (2018) establece:

Estudio realizado en la ciudad de Quito provincia de Pichincha Ecuador sobre el análisis financiero a los estados financieros de la empresa transportes y servicios asociados “SYTSA Cía. Ltda.” correspondiente al periodo 2014 y 2015.

Su objetivo principal indicó, dar a conocer la situación económica y financiera de la empresa “SYTSA Cía. Ltda.”, por los años fiscales 2014 y 2015. Se utilizó la metodología de tipo aplicada con enfoque cualitativo, método científico y deductivo, el nivel de la investigación fue descriptiva, como técnicas se aplicaron la entrevista y la observación. El autor concluyó que, el análisis a los estados financieros de la Empresa transportes y servicios asociados “SYTSA Cía. Ltda.” muestran la situación actual y la trayectoria en el período de estudio, de esta manera se puede predecir, iniciando acciones para resolver problemas y tomar ventajas de las oportunidades; de manera que, con los indicadores financieros obtenidos en el análisis, sirven para preparar estados financieros proyectados, en base a la realidad situacional de la organización.

Terreros y Yagual (2018) sostienen:

Investigación que indicó como objetivo general, valorar la gestión financiera de la cooperativa de ahorro y crédito - universidad de Guayaquil COACUG años 2015-2017, para determinar su contribución al cumplimiento de los lineamientos de la organización. Abordó un enfoque cuantitativo con el tipo de investigación aplicada de nivel descriptivo, como instrumento utilizado fue la ficha de información documental y fichas nemotécnicas. Se concluyó que, en base a la liquidez que se busca obtener en la empresa se realizó el análisis a los estados financieros en los cuales se validó que la cuenta de cartera de crédito tiene un incremento del 14,48% en el año 2017 en relación al periodo anterior. De igual manera con respecto a sus pasivos en la cuenta obligaciones con el público disminuyó en un 6,02%. En el patrimonio en el periodo 2015- 2016 disminuyó un 10,05 %, y en el 2016-2017 incremento un 13,40%, reflejando un alto índice de morosidad por parte de sus clientes.

Antecedentes nacionales

Sebastián (2022) precisa:

Estudio que indicó como objetivo general, determinar la influencia del proceso de integración contable en la formulación y presentación de los estados financieros en el Gobierno Regional de Lima provincias, año 2018.

Su metodología utilizada ha sido de tipo aplicada, con un enfoque cuantitativo, la investigación tuvo un nivel causal y explicativo contó con un diseño no experimental transaccional, como técnicas empleadas fueron la encuesta y entrevista, mediante el instrumento de recolección de datos cuestionario. Se concluyó que, si hay influencia de forma significativa en la formulación y presentación de los estados financieros en el gobierno Regional de Lima provincias, periodo 2018, por cuando permitió consolidar la información financiera y presupuestaria en las cuales se registraron actividades que corresponden a cierto año, posibilitando conocer las cifras relacionadas a los resultados de la gestión sobre la situación financiera, económica, de los flujos de efectivo y la situación patrimonial.

Morales (2021) indica:

Investigación desarrollada en la empresa GAMEL SRL en Magdalena del Mar, estableció como objetivo general, demostrar la aplicación en un sistema de información contable computarizada para la mejora de la elaboración de los estados financieros de la compañía GAMEL SRL, de Magdalena del Mar, en el año 2019. Se utilizó la metodología de un enfoque cuantitativo, el diseño es descriptiva, no experimental, como instrumentos se aplicaron la ficha de análisis documentario, cuestionario y el mecanismo de investigación que se utilizó fue la encuesta. Como conclusión precisó el autor que, la ejecución del proceso de información contable incide sustancialmente en la preparación de los documentos de registro contable en la compañía GAMEL SRL, en el año 2019, por medio de ellos se puede tomar las decisiones financieras aplicando para que la compañía pueda operar de manera eficaz y mejore su rentabilidad, con esto se logrará tener un mejor control.

Cavero (2018) establece:

Estudio que precisó como objetivo principal, determinar la contribución del sistema integrado de administración financiera en mejorar la integración contable de la unidad ejecutora 404 del Hospital San Juan de Dios, Pisco durante el año 2018.

Se utilizó la metodología de tipo básica con enfoque cuantitativo, diseño no experimental de nivel descriptivo – correlacional siendo una investigación básica, como técnica se aplicó la encuesta y como instrumento el cuestionario. Se pudo concluir que, se ha logrado establecer que existe una relación positiva de coeficiente de correlación de Pearson de $r=0,959$ entre sistema integrado de administración financiera e integración contable; de la unidad ejecutora 404 del Hospital de Apoyo, Pisco. Es decir que el sistema integrado de administración financiera influye significativamente en un 95,9% pero no determina el comportamiento global de la integración contable, siendo necesario la aplicación de la normativa contable para consolidar la información final.

Tamayo y Elizabeth (2018) señalan:

Investigación que consignó como unidad de análisis las sociedades de beneficencias públicas del Perú, se sostuvo como objetivo general, determinar la calidad de información financiera y presupuestal que resulta del sistema integral de administración financiera (SIAF- SP) dentro de las sociedades de beneficencias públicas del Perú durante el período 2016. La investigación fue aplicada con nivel descriptivo y enfoque cuantitativo, en la que se priorizó el instrumento cuestionario mediante la técnica de la encuesta para poder obtener resultados en el menor tiempo, pero confiables, se determinó realizarla por el medio online a un total de 20 sociedades de beneficencias públicas. Se pudo concluir en que el sistema integrado de administración financiera (SIAF-SP) incide en la calidad de la información financiera y presupuestal en las sociedades de beneficencias públicas del Perú; pues, se logró observar que reduce tiempos en los registros de las operaciones tanto de ingresos como de gastos.

Cerna y Carlos (2018) expresan:

Estudio que consignó como unidad de análisis las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca. Su objetivo principal indicó, determinar el impacto de las decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca, en sus estados financieros.

Utilizó una metodología de tipo aplicada con enfoque cualitativo y cuantitativo, estableció un diseño no experimental, como técnicas aplicadas fueron la encuesta y la entrevista mediante el cuestionario como instrumento. Se concluyó que, los estados financieros si influyen positivamente en el impacto de la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca, donde la empresa otorgará valor y calidad a su información financiera y serán competentes frente a las exigencias del mercado, información coherente para una adecuada toma de decisiones financieras en el contexto operativo y funcional.

Antecedentes locales

Vega (2022) establece:

Investigación cuya unidad de análisis abordó las microempresas del rubro venta de abarrotes del asentamiento humano Miguel Grau Tumbes, año 2021. Como objetivo principal denotó, identificar los factores que influyen en el uso del financiamiento para el incremento de la rentabilidad en las microempresas rubro venta de abarrotes del asentamiento humano Miguel Grau Tumbes, 2021. Se utilizó la metodología aplicada de enfoque cuantitativo, siendo su diseño no experimental, nivel descriptivo, la técnica utilizada fue la encuesta el instrumento el cuestionario que estuvo compuesto por 24 preguntas cerradas. Se pudo concluir que, se identificó estos factores mencionando los más relevantes como: factor financiero, 105 factor económico, factor académico y factor político, por lo tanto, hay incidencia positiva o negativa en el incremento de la rentabilidad, dependiendo del uso adecuado o inadecuado de estos factores que son de vital importancia para aplicarlos en sus negocios.

Villanueva (2021) manifiesta:

Trabajo de investigación que se consignó como unidad de análisis las empresas de alojamiento del distrito de Zorritos-Perú-2021. Su objetivo principal fue determinar el nivel de impacto de la información contable en la toma de decisiones en las empresas de alojamiento en el distrito de Zorritos, región Tumbes, año 2021.

Su metodología utilizada fue de tipo básica, enfoque cuantitativo, su nivel de investigación fue descriptiva con diseño no experimental, en este trabajo se aplicó como técnica la encuesta sobre el instrumento cuestionario el cual se realizó a 20 empresas de alojamiento formales del distrito de Zorritos de la provincia de Contralmirante Villar en el departamento de Tumbes. Tuvo como conclusión el autor, identificó que la mayoría de las empresas hoteleras en estudio, indicaban que no tienen un orden en lo que respecta a una registración oportuna de las operaciones que se realizan durante el servicio que se brinda, identificando con más claridad los ingresos o egresos.

Saavedra (2019) indica:

Estudio que abordó el leasing financiero como alternativa de financiamiento en la unidad de análisis de la micro y pequeña empresa congelados y servicios GMG SRL, del distrito de la Cruz, Tumbes-2019. El objetivo principal precisó, establecer el leasing financiero como alternativa de financiamiento para la mype congelados y servicios GMG SRL. La metodología utilizada fue de diseño no experimental, nivel descriptivo y de tipo aplicada y enfoque cuantitativo, para el recojo de información se utilizó la encuesta como técnica y aplicando como instrumento el cuestionario. Se obtuvo la conclusión que la micro y pequeña empresa congelados y servicios GMG SRL, inició sus actividades con inversión propia, la cual ha trabajado los últimos años con préstamos bancarios, la entidad financiera con la que obtuvo un préstamo fue el banco de crédito del Perú, obteniendo un préstamo de s/ 160,000 que fueron pagados a un plazo de 2 años, el cual le cobraron una tasa de interés anual del 18.5%.

Bustamante y Peña (2018) sostienen:

Se abordó los efectos sociales y financieros del incumplimiento del pago de las obligaciones previsionales del trabajador de la Municipalidad Provincial de Tumbes en el periodo 2000-2010. Su objetivo principal fue determinar los efectos sociales y financieros del incumplimiento del pago de las obligaciones previsionales del trabajador de la Municipalidad Provincial de Tumbes, durante el periodo 2000-2010.

La investigación tuvo un enfoque cuantitativo de nivel descriptivo, las técnicas utilizadas fueron la entrevista y encuesta mediante el instrumento cuestionario. Los autores concluyeron que, la cuantía del incumplimiento del pago de las obligaciones previsionales del trabajador de la MPT en el período 2000 al 2010 fue de S/. 1,564,123.14, y durante todo el periodo que comprende 1994 hasta 2015 fue de S/. 1,767,094.91.

Proceso de integración contable

Rodríguez (2022) sostiene:

El proceso de integración contable, es la contabilización de los movimientos de compraventa que realiza la empresa durante un periodo contable, dicha información es importante por lo que es resumida y registrada para la exposición de los estados financieros, este procedimiento es significativo para esquematizar y mantener datos de los hechos económicos.

Escobedo (2020) afirma:

Cada proceso contable se orienta en función de las funciones establecidas en los instrumentos de gestión por cada entidad, considerando como línea de aplicación los sistemas vinculantes con la ciencia contable, actuando con posterioridad a la comunicación de la información a cargo del sujeto económico de auditoría y análisis de estados financieros.

Sistema y operatividad

Hilario (2018) expresa:

Es el procedimiento que persigue conocer e informar permanentemente del estado y operatividad de las instalaciones mediante el conocimiento de los valores de determinadas variables, representativas de tal estado y operatividad. Para aplicar este mantenimiento, es necesario identificar variables físicas, cuya variación sea indicativa de problemas que puedan estar apareciendo en el equipo.

Módulo administrativo

Soria y Soria (2022) afirman:

El módulo administrativo procesa el registro de las operaciones de gastos e ingresos con cargo a su marco presupuestal y programación del compromiso anual, para el cumplimiento de sus objetivos aprobados en el año fiscal. Asimismo, contiene la información para efectuar el registro del giro efectuado, sea mediante la emisión de cheque, carta orden o transferencia electrónica, de acuerdo a las directivas del tesoro público.

Concepción (2019) precisa:

El módulo administrativo del sistema integrado de administración financiera facilita la acción de registrar todas las operaciones de ingresos y gastos con cargos al presupuesto institucional y a la programación de compromisos anuales para el logro de sus objetivos aprobados en el año fiscal por cada fuente de financiamiento.

Romero y Quispe (2021) sostienen:

En el presente módulo cada unidad ejecutora procede a registrar su operatividad de ingresos y gastos con cargo a la programación de compromisos anual y asignaciones presupuestales, que permitan cumplir las metas previstas en cada ejercicio presupuestal. Al respecto, los procedimientos son aplicados cumpliendo los procedimientos establecidos normativamente e informados en línea con las direcciones nacionales a cargo de cada sistema público.

Módulo contable

Según la ley general del sistema nacional de contabilidad Ley N° 28708, citada por Arrieta (2019) establece: Los sistemas integrados de administración financiera (SIAF) son sistemas informáticos que automatizan los procedimientos financieros necesarios para registrar los recursos públicos recaudados y aplicarlos a la concreción de los objetivos del sector público por cada fuente de financiamiento, meta presupuestal y función.

Velasquez, citado por Prada (2018) señala:

Se ha demostrado que el módulo contable, permite la contabilización de todas las operaciones administrativas de gastos e ingresos registrados en el módulo administrativo. Asimismo, este módulo se puede registrar las notas de contabilidad que permite obtener reportes de los estados financieros al momento que tal vez jefe pidiera los reportes en cualquier momento y también el contador puede realizar los análisis de los estados financieros y determinar sus propias conclusiones, la máxima autoridad técnico-normativa en materia contable a nivel nacional es la dirección general de contabilidad pública que pertenece al Ministerio de Economía y Finanzas, es la única dirección que se encarga revisar los estados financieros de las entidades públicas.

Reportes contables

Sulca y Zevallos (2020) precisan:

Los reportes contables forman parte del sistema contable general, definido como el componente consolidado de actividades desarrolladas con incidencia contable durante un ejercicio económico. A nivel del propósito de los reportes contables, permite brindar información en línea, favorable y útil que permita una fiel imagen de las transacciones públicas por tipo de información trimestral, semestral o anual, mediante los formatos financieros y/o presupuestarios en aplicación oportuna de las normas de contabilidad para el sector público.

Estados financieros

Garcia (2020) denota:

Los estados financieros son deducidos como un “procesamiento en el que se recopila, interpreta, compara y estudia los estados financieros e información operacional de una empresa. Implicando también el cálculo y la definición de estados financieros auxiliares, indicadores, tendencias, tasas y porcentajes” bajo el propósito de contar con la información básica del desenvolvimiento empresarial en el aspecto financiero y operacional.

Seguil y Tello (2020) indican:

Los estados financieros son un reflejo de los movimientos que la empresa ha incurrido durante un periodo de tiempo. El análisis financiero sirve como un examen objetivo que se utiliza como punto de partida para proporcionar referencia acerca de los hechos concernientes a una empresa.

Irrazabal (2018) sostiene:

Los estados financieros son un proceso mediante el cual se aplican diversos métodos e información complementaria para hacer una medición adecuada de los resultados obtenidos y tener una base apropiada para emitir una opinión correcta acerca de las condiciones financieras de la empresa y sobre la eficiencia de su administración, así como para el descubrimiento de hechos económicos referentes a la misma y la detección de deficiencias que deban ser corregidas mediante recomendaciones.

Estado de situación financiera

Huayta (2018) establece:

Es la presentación de activos corrientes y no corrientes, así como sus pasivos corrientes y no corrientes, como rubros separados dentro del estado de situación financiera, distinguiendo entre lo corriente y no corriente, excepto cuando la presentación basada en el grado de liquidez proporcione, una información relevante que sea más fiable.

Estado de gestión

Tocto (2021) define:

El estado de gestión “es la disciplina que determina las decisiones y las funciones que realizan los gerentes, del cual están involucrados los medios financieros que necesitan para cumplir con las tareas dentro de la organización”, al respecto, la alta dirección aborda el uso de diversos elementos financieros para el manejo de efectivo y su operatividad, resaltando la aplicación de ingresos y gastos.

Estado de cambios en el patrimonio neto

Contreras (2021) afirma:

Para elaborar o formular el estado de cambios en el patrimonio neto se necesita recurrir a los dos estados financieros básicos que la entidad mantiene de acuerdo a las normas de contabilidad. Asimismo, se recurre al libro Mayor para apuntar algún ingreso, costo o gasto realizado.

Estado de flujos de efectivo

Rodríguez (2018) señala:

El estado de flujo de efectivo es un estado financiero básico que muestra el efectivo generado y utilizado en las actividades de operación, inversión, y financiación. Para su determinación se debe tomar las diferentes partidas del Estado de Situación Financiera que inciden en el efectivo.

Cuzcano (2020) precisa:

El estado de flujos de efectivo es aquel estado financiero que representa el “dinero en billetes y monedas que está disponible para la empresa, como, por ejemplo: dinero en la caja, en la bóveda, en caja fuerte o en las cuentas bancarias mientras que los equivalentes al efectivo” de manera que se interpreta como el proceso de inversión en un plazo corto, orientados a cumplir sus compromisos previstos

III. MATERIALES Y MÉTODOS

3.1. Formulación de la hipótesis y definición de las variables

3.1.1. Formulación de la hipótesis

a) Hipótesis general

Existe relación significativa entre el sistema integrado de administración financiera y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2022.

b) Hipótesis específicas

1. Existe relación significativa entre el sistema integrado de administración financiera y el estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2022.
2. Existe relación significativa entre el sistema integrado de administración financiera y el estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2022.
3. Existe relación significativa entre el sistema integrado de administración financiera y el estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2022.
4. Existe relación significativa entre el sistema integrado de administración financiera y el estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2022.

3.1.2. Variables

a) Variable independiente: Sistema integrado de administración financiera

Definición conceptual

Es el aplicativo que sistematiza los procedimientos de ingresos y gastos en la administración pública en función de los proyectos y metas presupuestarias, generando en línea con el MEF la base de datos por cada fuente de financiamiento y categoría presupuestal (Escobedo, 2020).

Definición operacional

La variable independiente proceso de integración contable, fue medida por las dimensiones sistema y operatividad, módulo administrativo, módulo contable y reportes contables, aplicando la encuesta como técnica y a nivel de instrumento el cuestionario en la Universidad Nacional de Tumbes.

b) Variable dependiente: Estados financieros

Definición conceptual

Los estados financieros se definen como “aquellos informes contables deducidos como un procesamiento en el que se recopila, interpreta, compara y estudia la información operacional de una empresa, con la finalidad de reflejar y buscar la rentabilidad y sostenibilidad de la empresa en adecuadas decisiones” (García, 2020).

Definición operacional

La variable dependiente estados financieros, fue medida por las dimensiones, estado de situación financiera, estado de gestión, estado de cambios en el patrimonio neto y estado de flujos de efectivo, con la técnica encuesta y el cuestionario como instrumento en la Universidad Nacional de Tumbes.

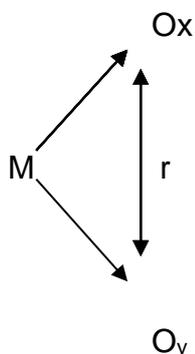
3.2. Tipo y diseño de la investigación

3.2.1. Tipo

El trabajo de investigación fue de tipo descriptivo - correlacional, según Manterola et al. (2019) “En consideración a la conceptualización clásica de la palabra, medir representa designar números a sucesos, sus objetos según algunas reglas”. Asimismo, contó con enfoque cuantitativo de acuerdo a la magnitud de investigación, con corte transversal, priorizando los procedimientos de datos confiables, precisos y oportunos (Hernandez-Sampieri y Mendoza, 2018).

3.2.2. Diseño de investigación

Se aplicó un diseño no experimental en la investigación, porque “aborda estudios que se aplican sin manipulación de forma deliberada de variables y en las que se plantean solo el propósito de investigación en su contexto original materia de análisis” (Guevara et al., 2020).



Donde:

M: Muestra de estudio

Ox: Sistema integrado de administración financiera – SIAF

Oy: Estados financieros

r: Relación entre el SIAF y los estados financieros

3.3. Población y muestra

3.3.1. Población

Está constituida por todos los trabajadores nombrados y contratados de la Universidad Nacional de Tumbes. De acuerdo con Moreno (2021) sostiene que “la población o colectivo de estudio es un conjunto o grupo de casos, determinado, restringido y viable, que forma como referente para poder elegir la muestra que como objetivo consigue una serie de juicios predeterminados”.

3.3.2. Muestra

Hadi, et al. (2023) mencionan “La muestra de investigación es el grupo de individuos o elementos seleccionados de una población para ser estudiados y los resultados obtenidos de la muestra se utilizan para hacer inferencias o

generalizaciones sobre la población” (p. 77). Al respecto, en la investigación la muestra fue no probabilística intencional, estuvo compuesta por 18 colaboradores de las oficinas de contabilidad, presupuesto, logística, administración y tesorería de la Universidad Nacional de Tumbes.

Criterios de inclusión

Se incluyeron a los trabajadores nombrados y contratados de las oficinas de contabilidad, presupuesto, logística, administración y tesorería de la Universidad Nacional de Tumbes.

Criterios de exclusión

Se excluyeron a los servidores nombrados y contratados que no pertenecen a las áreas administrativas vinculadas con el SIAF – MEF de la Universidad Nacional de Tumbes, por cuanto la investigación abordó un contexto de gestión pública propio de las actividades contables.

3.4. Métodos, técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1. Métodos

En el estudio, se aplicaron, los siguientes métodos de investigación:

Método inductivo

Se aplicó el análisis de encuestas, mediante la recolección de información, asimismo la aplicación de la observación en el desarrollo del estudio, con el fin de obtener la relevancia en el proceso de integración contable en la Universidad Nacional de Tumbes, considerando reunir toda la base de datos que sea posible en los estados financieros año 2022 (Romero et al. 2021).

Método descriptivo

Se aplicó un sistema de actividades para la recopilación, organización, presentación, análisis y resumen en los resultados de las observaciones, mostrando con detalle la información sistematizada del proceso de

integración contable y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2022 (Huacchillo, 2021).

3.4.2. Técnicas e instrumentos

Técnica - Encuesta

Con la técnica de encuesta se aplicó el cuestionario de forma personalizada a los trabajadores de las áreas administrativas y contables de la Universidad Nacional de Tumbes, en la cual se consignaron las interrogantes por cada variable de acuerdo a las dimensiones establecidas. (Arias y Covinos, 2021).

Instrumento - Cuestionario

Comprende el instrumento en el cual se establecen las interrogantes que se vinculan a nivel de cada variable del presente estudio, con el propósito de poder medir la relación del proceso de integración contable y los estados financieros, en la Universidad Nacional de Tumbes, en el ejercicio fiscal 2022 (Arias y Covinos, 2021).

3.4.3. Validación y confiabilidad del instrumento.

3.4.4. Confiabilidad

Para encontrar la confiabilidad de los instrumentos establecidos en la presente investigación, se aplicó el coeficiente alfa de Cronbach (Romero et al., 2021).

Sistema integrado de administración financiera

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach

0.759

12

Estados financieros

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach

0.741

12

Validación

Se contó con la participación de juicio de expertos especialistas en el tema de estudio para aplicar la validación de instrumentos, quienes efectuaron el ponderado de criterios y lineamientos establecidos. (Arias y Covinos, 2021)

3.4.5. Procesamiento de datos

Según Sánchez et al. (2018), se aplicó el cuestionario que comprendió el instrumento con los ítems establecidos a nivel de los indicadores a través de la técnica encuesta, de manera que permitió el análisis cuantitativo estableciendo métodos descriptivos de organización, resumen, análisis y presentación de los datos obtenidos según los resultados obtenidos en el estudio.

En efecto a lo indicado en el párrafo anterior, se aplicó la contrastación objetiva de los resultados obtenidos, que permitió identificar y evaluar la relación del proceso de integración contable con los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, año 2022.

De acuerdo con los datos que se reflejaron en el desarrollo del estudio mediante la metodología establecida, se generaron los procedimientos en Microsoft Excel; además, para la presentación de los resultados se diseñaron tablas y figuras mostrando los datos estadísticos descriptivos; para la comprobación de hipótesis se procedió mediante la prueba de correlación r de Pearson.

IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1. Análisis descriptivo

Tabla 1

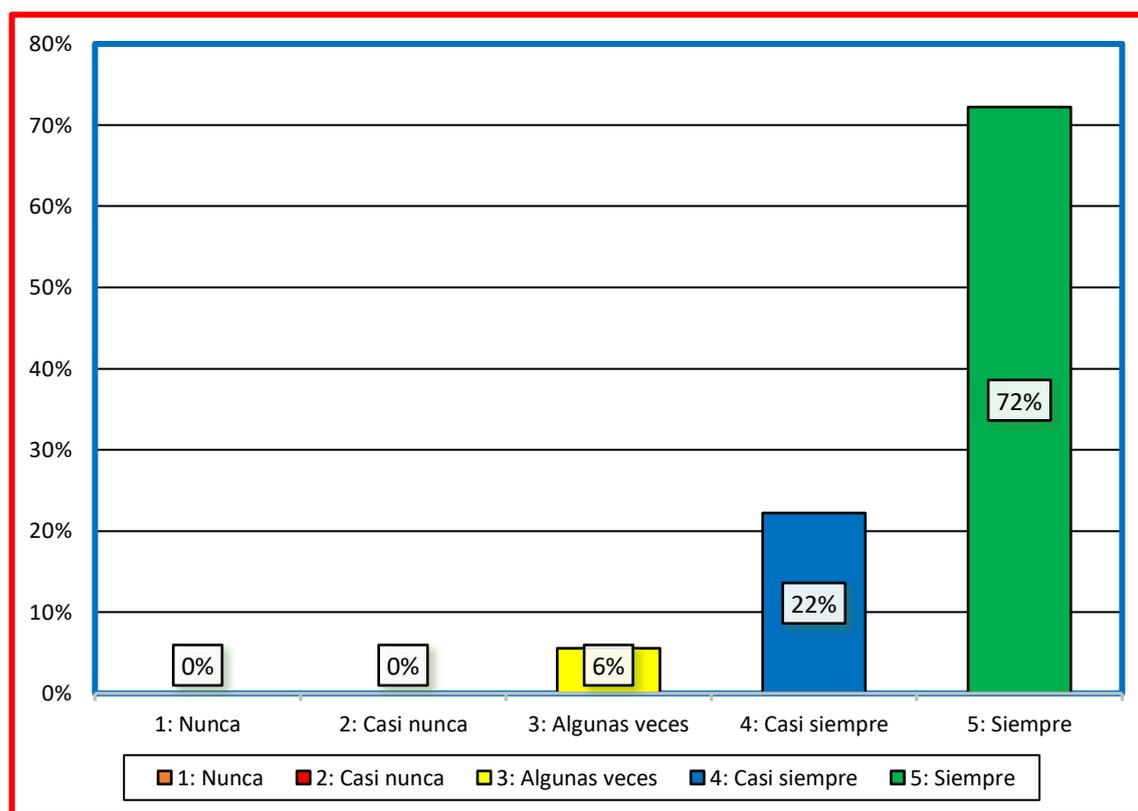
¿Se cuenta operativo el sistema integrado de administración financiera para el registro de las transacciones?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	1	4	13

Nota. Elaborado por las tesisistas.

Figura 1

Operatividad del Sistema integrado de administración financiera.



Nota:

La tabla 1 y figura 1 reflejan que, para 01 colaborador algunas veces se cuenta operativo el sistema integrado de administración financiera para el registro de las transacciones significando el 6%; para 04 colaboradores indicaron casi siempre con un 22% y para 13 colaboradores expresaron siempre equivalente al 72% de representatividad.

Tabla 2

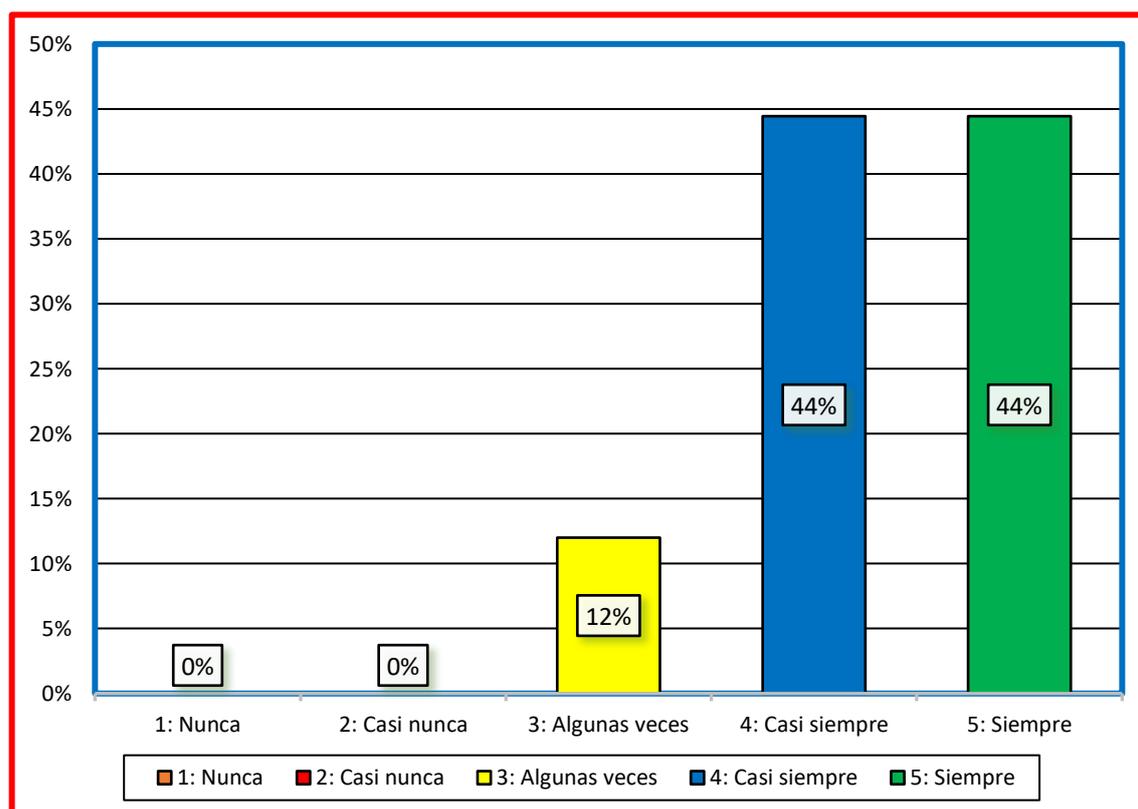
¿La cobertura de internet es constante para el uso del SIAF en la integración contable?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	2	8	8

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 2

Cobertura de internet para el uso del SIAF.



Nota:

La tabla 2 y figura 2 muestran que, para 02 colaboradores algunas veces la cobertura de internet es constante para el uso del SIAF en la integración contable lo que refleja un 12 %, para 08 colaboradores señalaron una respuesta de casi siempre significando un 44%, y de la misma forma para 08 colaboradores indicaron que siempre correspondiente a un 44%.

Tabla 3

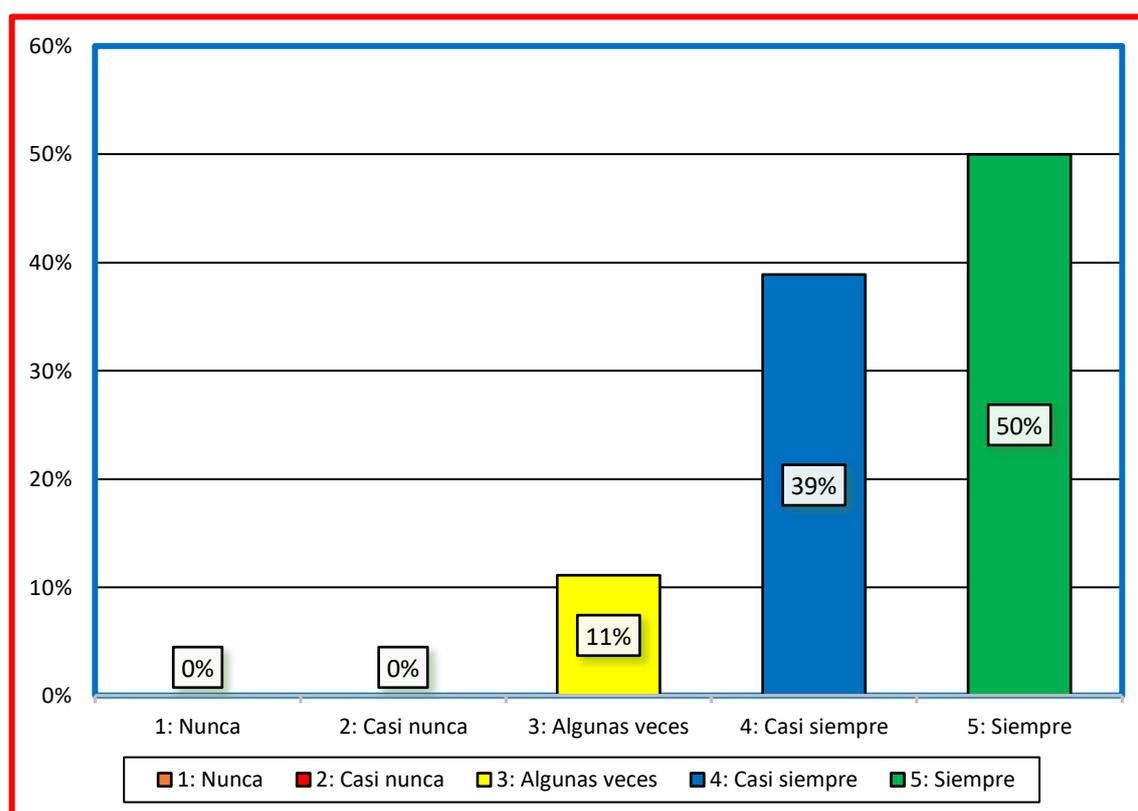
¿Se mantiene para la operatividad del SIAF un servidor con características sofisticadas?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	2	7	9

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 3

Servidor con características sofisticadas para el SIAF.



Nota:

La tabla 3 y figura 3 indican que, para 02 colaborador algunas veces se mantiene para la operatividad del SIAF un servidor con características sofisticadas equivalente a un 11%, para 07 colaboradores mencionaron que casi siempre con un 39% y para 09 colaboradores señalaron siempre significando un 50% de representatividad.

Tabla 4

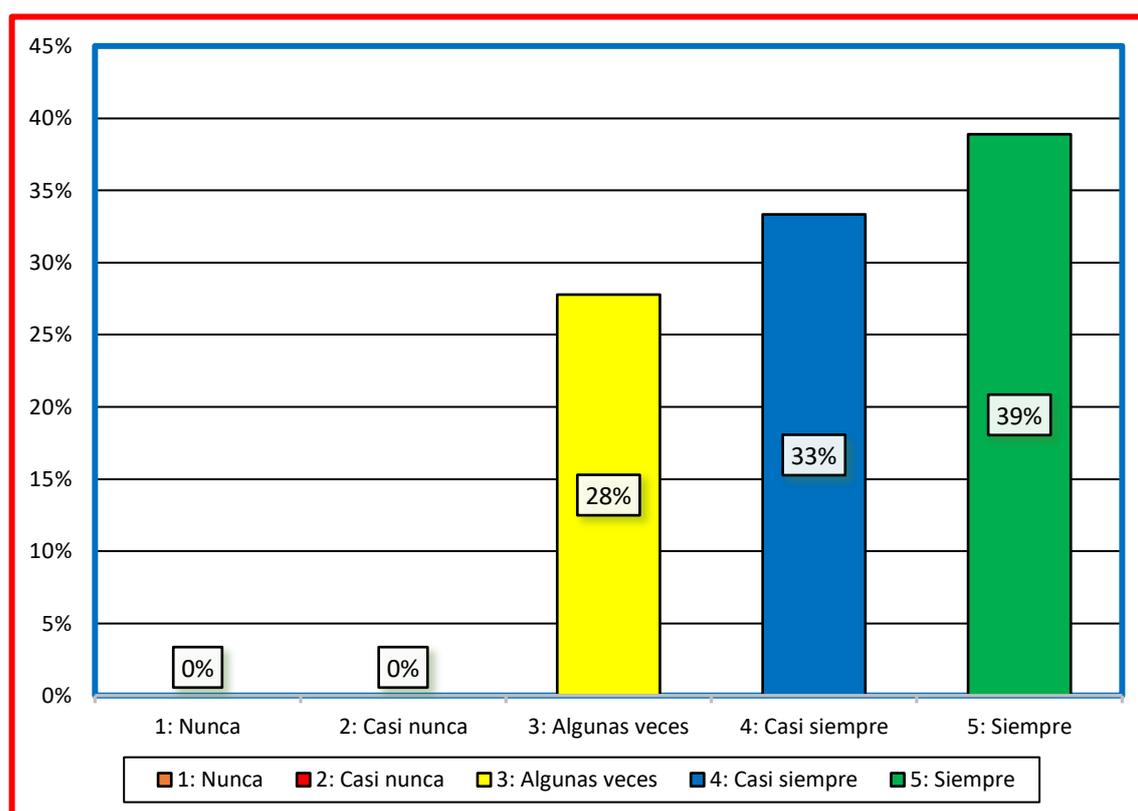
¿Considera usted que el proceso de integración contable incide en las fases del ciclo de ingresos?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	5	6	7

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 4

Fases del ciclo de ingresos.



Nota:

La tabla 4 y figura 4 reflejan que, para 05 colaborador algunas veces el proceso de integración contable incide en las fases del ciclo de ingresos equivalente a un 28%, 06 colaboradores revelaron que casi siempre con un 33% y para 07 colaboradores siempre mostrando así un 39% de representatividad.

Tabla 5

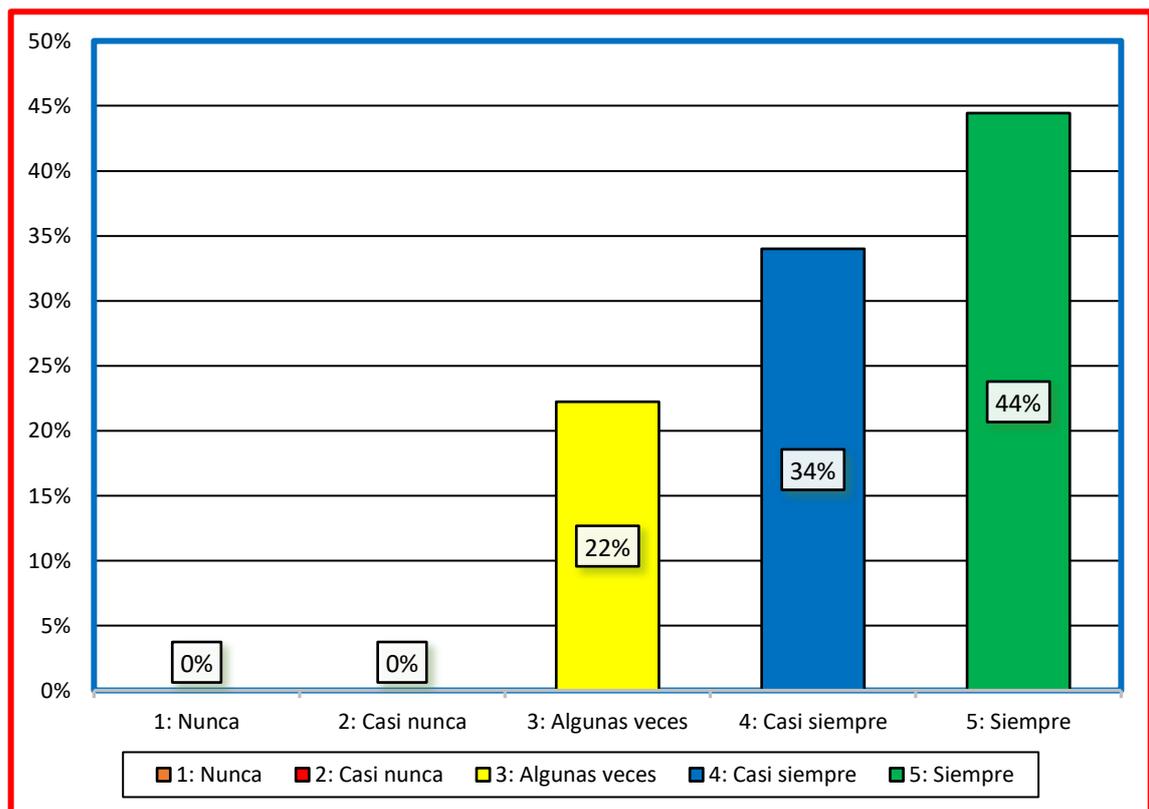
¿Se cumple con los procedimientos en las fases del ciclo de gastos?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	4	6	8

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 5

Procedimientos en las fases del ciclo de gastos.



Nota:

La tabla 5 y figura 5 señalan que, para 04 colaborador algunas veces se cumple con los procedimientos en las fases del ciclo de gastos significando a un 22%, para 06 colaboradores mencionaron que casi siempre con un 34% y para 08 colaboradores señalaron siempre equivalente al 44% de representatividad.

Tabla 6

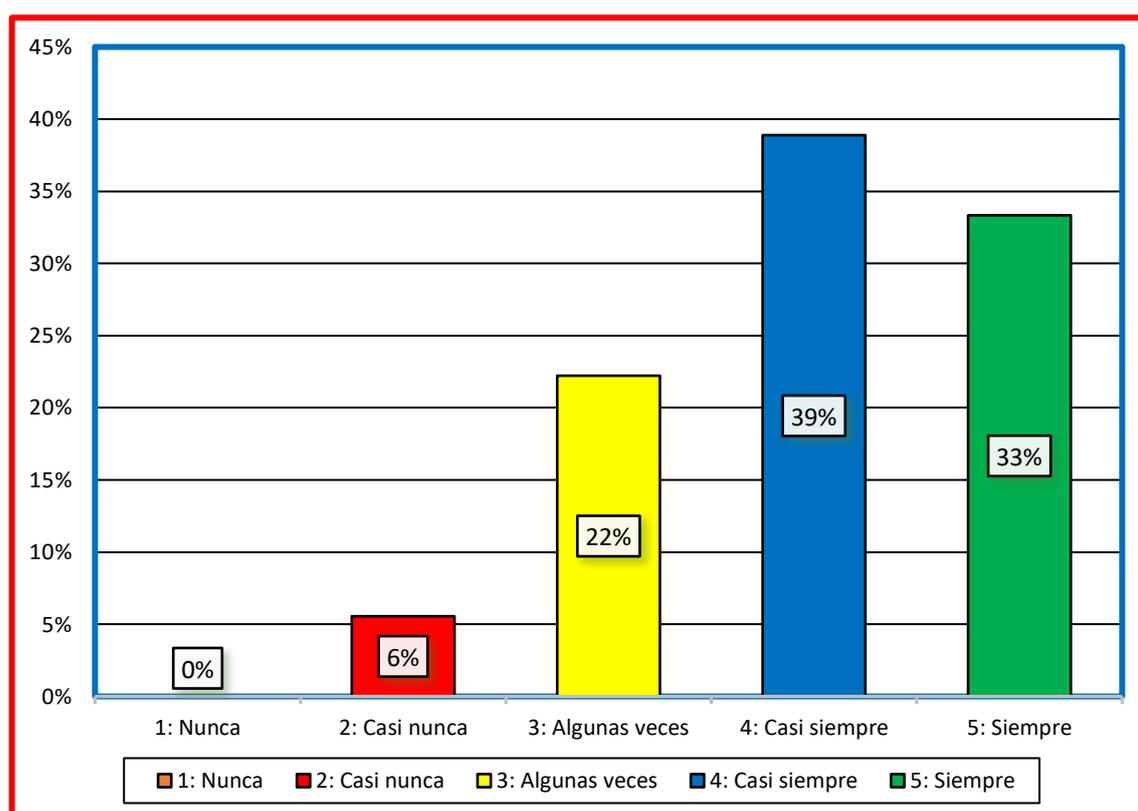
¿Con qué frecuencia se realiza el proceso de aprobación de expedientes?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	1	4	7	6

Nota. Elaborado por las tesisistas.

Figura 6

Proceso de aprobación de expedientes.



Nota:

La tabla 6 y figura 6 muestran que, para 01 colaborador casi nunca se realiza el proceso de aprobación de expedientes equivalente a un 6%, para 04 colaboradores algunas veces significando el 22%; así mismo para 07 colaboradores que señalan casi siempre con un 39% y para 06 colaboradores expresaron siempre demostrando un 33% de representatividad.

Tabla 7

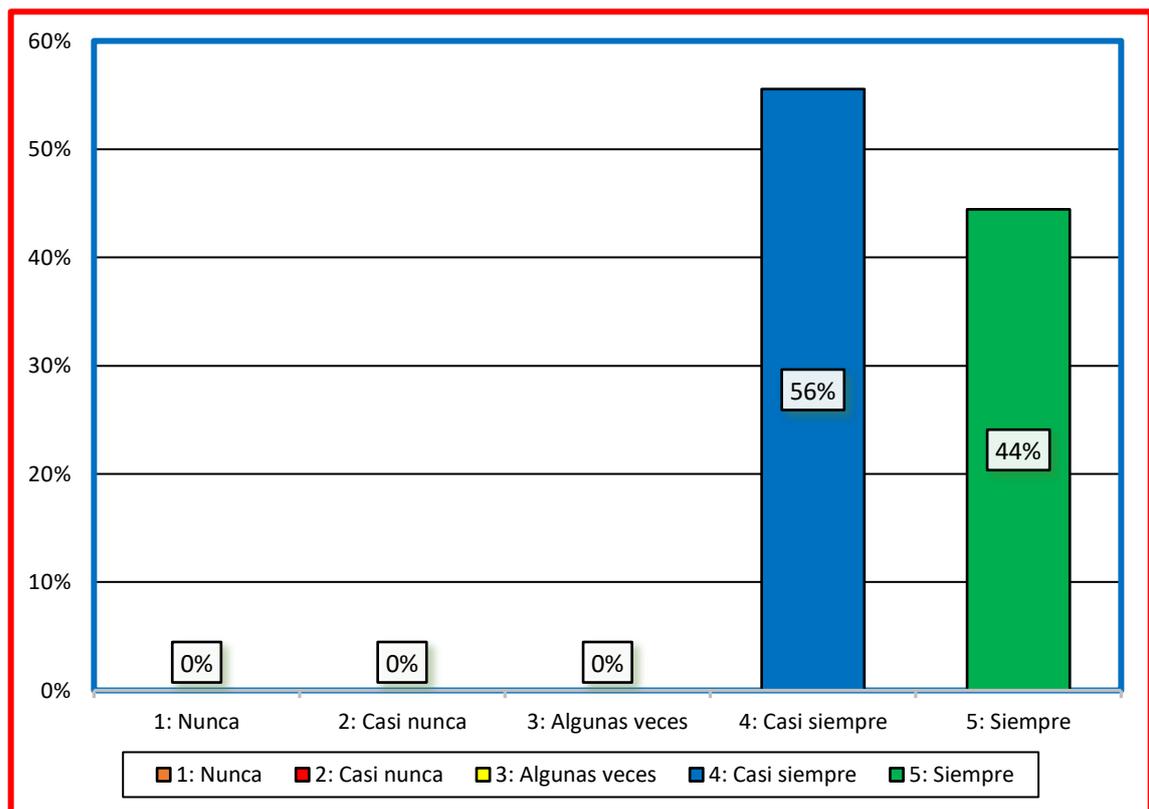
¿Se reconoce con facilidad el plan de cuentas para uso en el módulo contable?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	0	10	8

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 7

Plan de cuentas para uso en el módulo contable.



Nota:

La tabla 7 y figura 7 reflejan que, para 10 colaboradores se reconoce con facilidad el plan de cuentas para uso en el módulo contable lo que refleja un 56% y de la misma forma para 08 colaboradores indicaron que siempre correspondiente a un 44%.

Tabla 8

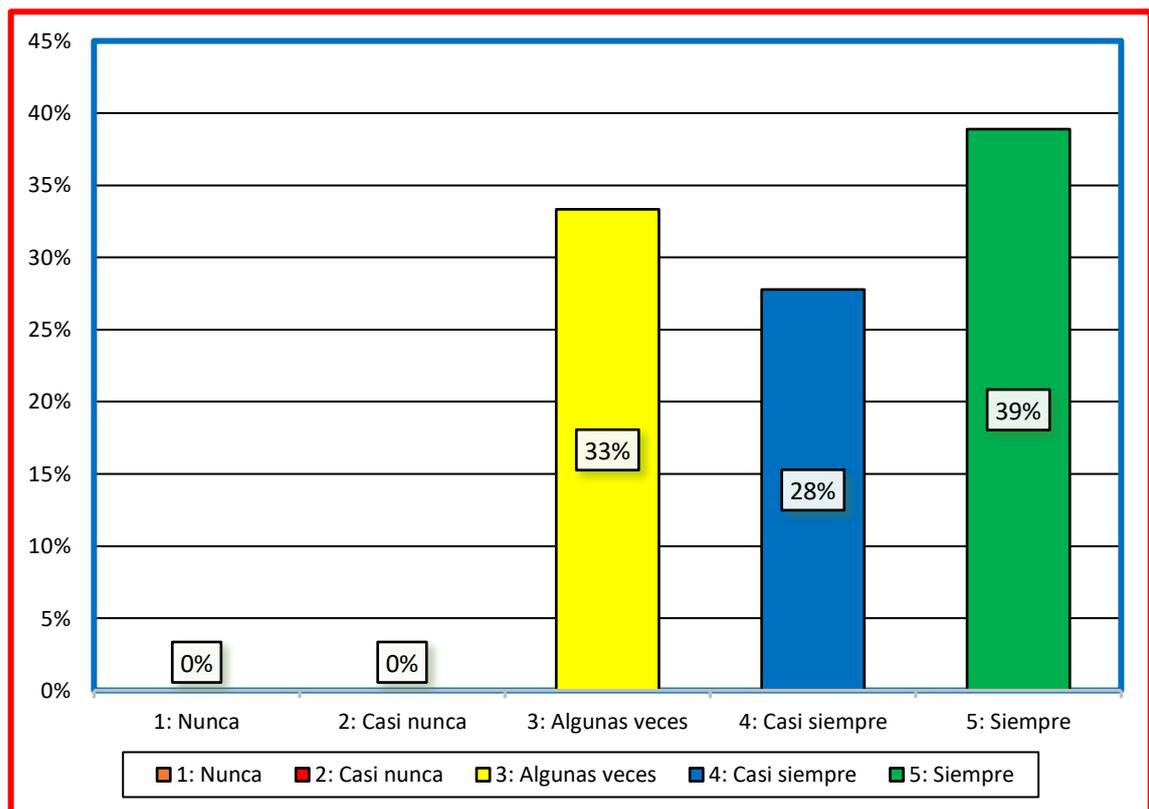
¿Se analiza correctamente las cuentas al momento de utilización?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	6	5	7

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 8

Utilización correcta de las cuentas.



Nota:

La tabla 8 y figura 8 muestran que, para 06 colaborador algunas veces se analiza correctamente las cuentas al momento de utilización significando el 33%; para 05 colaboradores indicaron casi siempre con un 28% y para 07 colaboradores expresaron siempre equivalente al 39% de representatividad.

Tabla 9

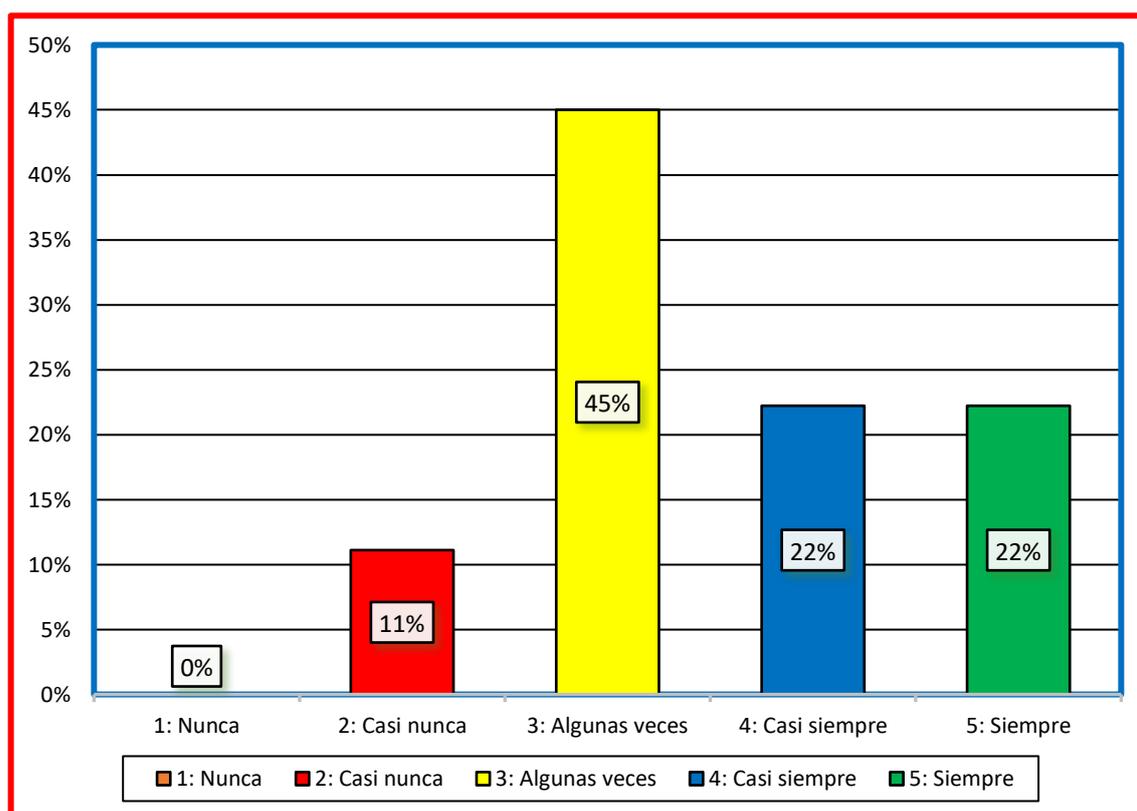
¿Es utilizado algún método para facilitar el cierre contable?

1 Nunca	2 Casi nunca	3 Algunas veces	4 Casi siempre	5 Siempre
0	2	8	4	4

Nota. Elaborado por las tesisistas.

Figura 9

Método para facilitar el cierre contable.



Nota:

La tabla 9 y figura 9 demuestran que, para 02 colaborador casi nunca es utilizado algún método para facilitar el cierre contable significando un 11%, para 08 colaboradores algunas veces equivalente el 45%; así mismo para 04 colaboradores que señalan casi siempre con un 22% y para 04 colaboradores expresaron siempre equivalente al 22% de representatividad.

Tabla 10

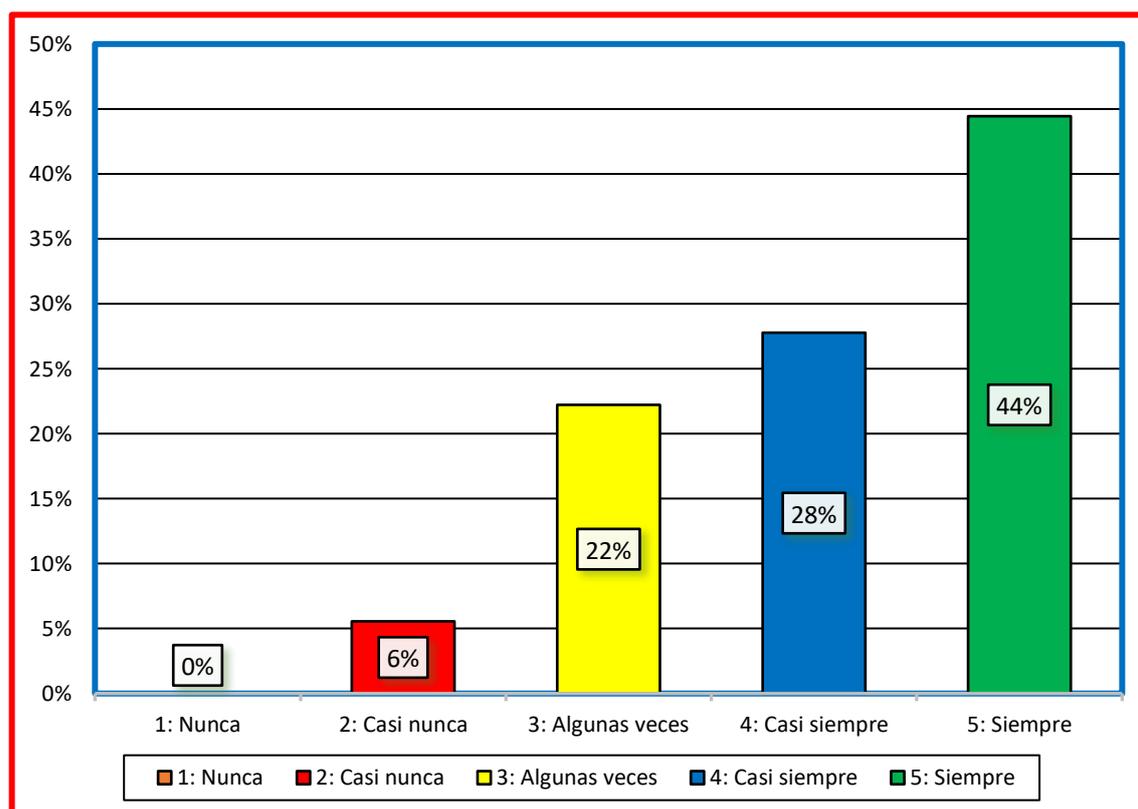
¿Considera que los últimos reportes financieros entregados han cumplido con lo establecido?

1	2	3	4	5
<i>Nunca</i>	<i>Casi nunca</i>	<i>Algunas veces</i>	<i>Casi siempre</i>	<i>Siempre</i>
0	1	4	5	8

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 10

Cumplimiento de últimos reportes financieros.



Nota:

La tabla 10 y figura 10 reflejan que, para 01 colaborador casi nunca los últimos reportes financieros entregados han cumplido con lo establecido representando el 6%, para 04 colaboradores algunas veces demostrando así un 22%, para 05 colaboradores revelaron que casi siempre con un 28% y para 08 colaboradores mostraron siempre equivalente al 44 % de representatividad.

Tabla 11

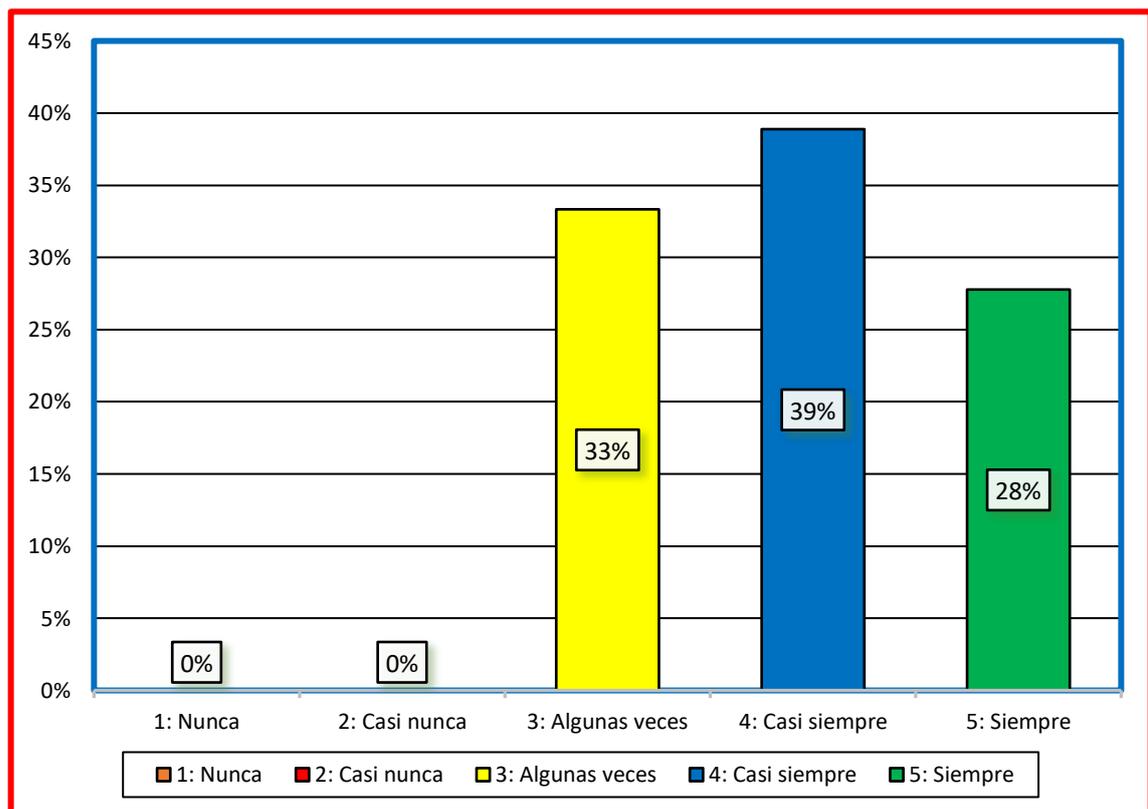
¿Con qué frecuencia se presentan los reportes presupuestarios?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	6	7	5

Nota. Elaborado por las tesisistas.

Figura 11

Presentación de los reportes presupuestarios.



Nota:

La tabla 11 y figura 11 reflejan que, para 06 colaborador algunas veces se presentan los reportes presupuestarios mostrando un 33%, para 07 colaboradores revelaron que casi siempre con un 39% y para 05 colaboradores mostraron siempre equivalente al 28% de representatividad.

Tabla 12

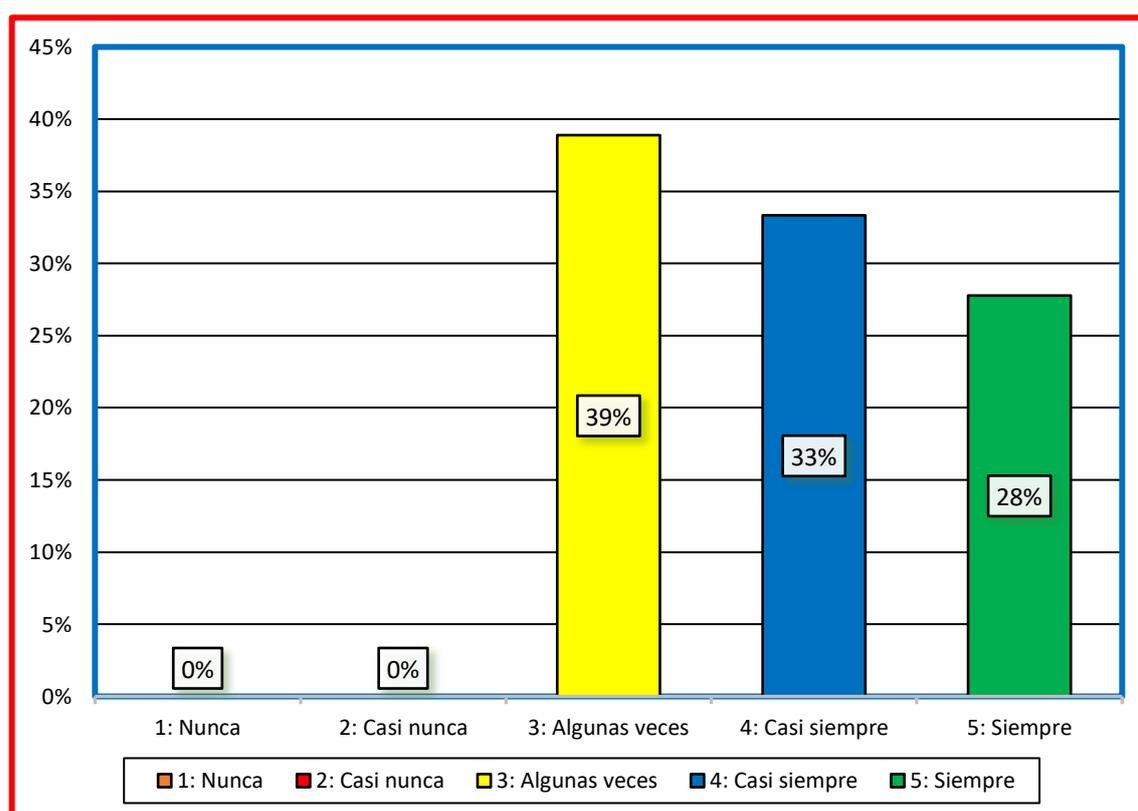
¿Antes de realizar la entrega de información, se realiza una evaluación previa?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	7	6	5

Nota. Elaborado por las tesisistas.

Figura 12

Evaluación previa antes de realizar la entrega de información.



Nota:

La tabla 12 y figura 12 muestran que, para 07 colaboradores algunas veces se realiza la evaluación previa antes de realizar la entrega de información lo que refleja un 39%, para 06 colaboradores señalaron una respuesta de casi siempre significando un 33%, y de la misma forma para 05 colaboradores indicaron que siempre correspondiente a un 28%.

Tabla 13

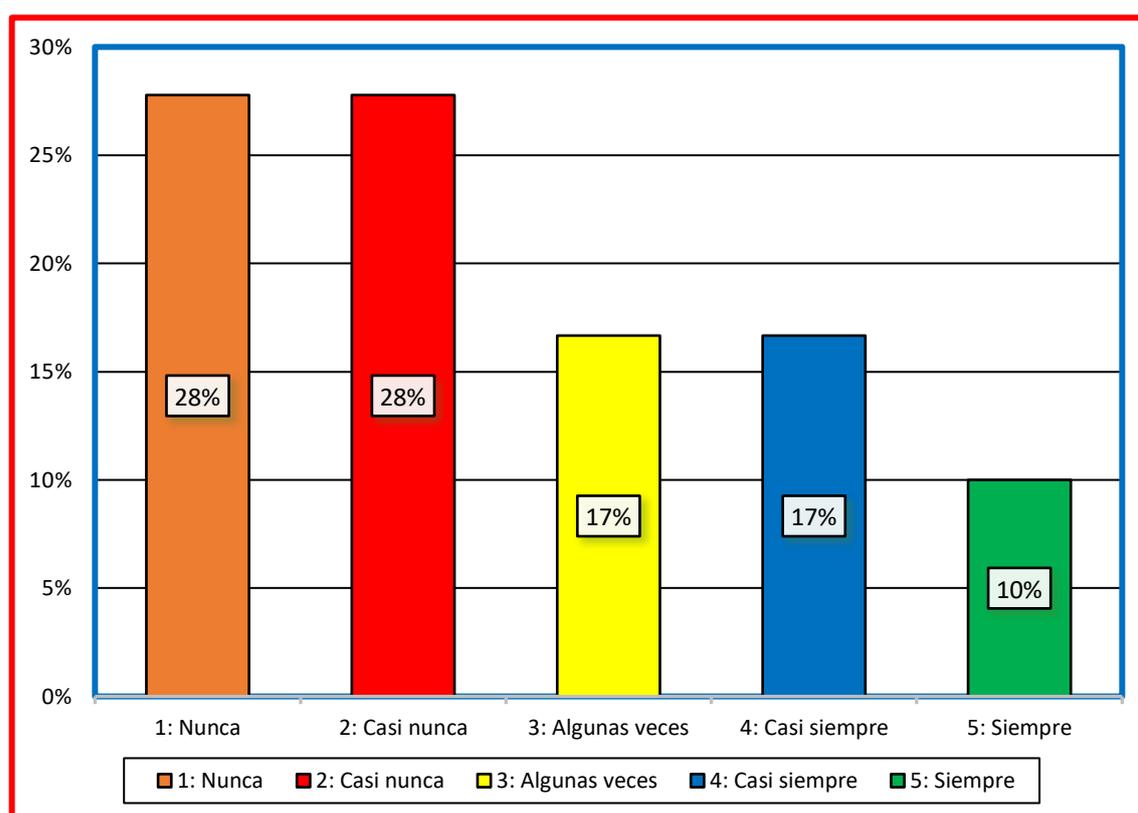
¿Habido dificultades en reconocer adecuadamente las cuentas de activos?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
5	5	3	3	2

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 13

Dificultades en reconocer adecuadamente las cuentas de activos.



Nota:

La tabla 13 y figura 13 indican que, para 05 colaboradores nunca habido dificultades en reconocer adecuadamente las cuentas de activos lo que equivale a un 28%, igualmente para 05 colaboradores casi nunca lo que refleja de igual forma un 28%, para 03 colaboradores algunas veces equivalente a un 17%, para 03 colaboradores mencionaron que casi siempre con un 17% y para 02 colaboradores señalaron siempre significando un 10% de representatividad.

Tabla 14

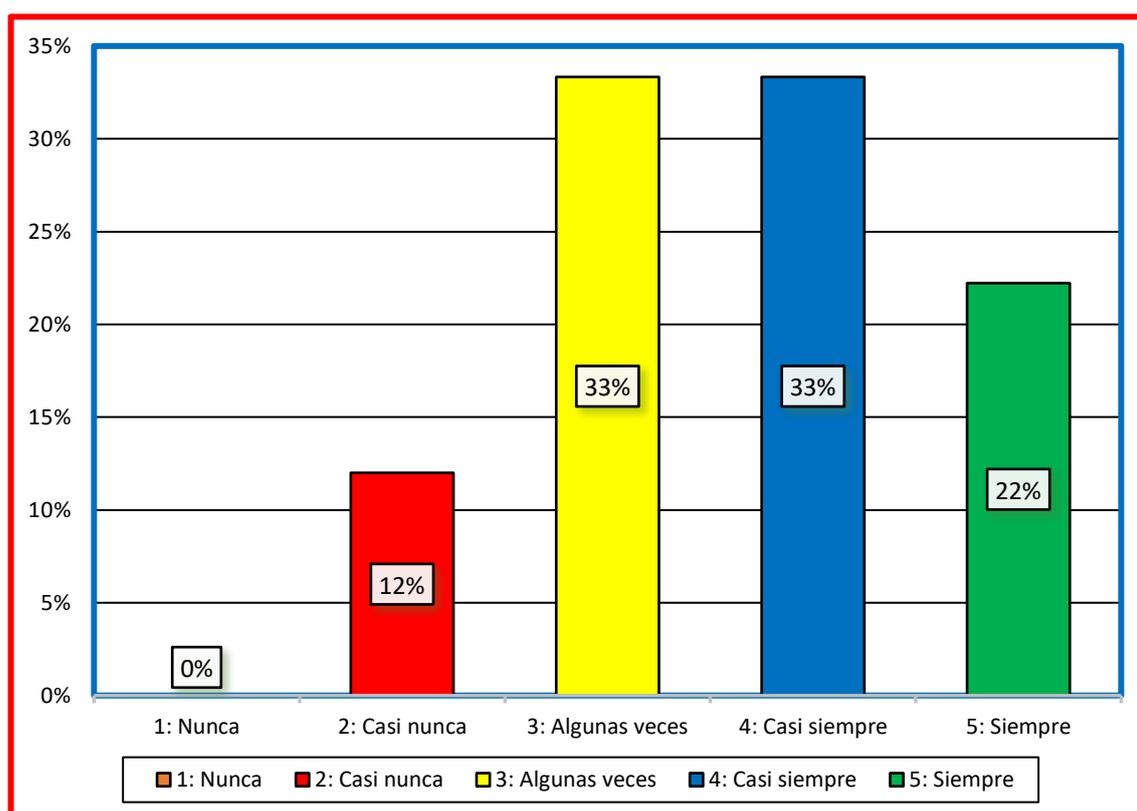
¿Los estados financieros presentan de manera razonable la totalidad de los pasivos?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	2	6	6	4

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 14

Totalidad de los pasivos de estados financieros.



Nota:

La tabla 14 y figura 14 reflejan que, para 02 colaborador casi nunca los estados financieros presentan de manera razonable la totalidad de los pasivos representando el 12%, para 06 colaboradores algunas veces demostrando así un 33%, para 06 colaboradores revelaron que casi siempre con un 33% y para 04 colaboradores mostraron siempre equivalente al 22 % de representatividad.

Tabla 15

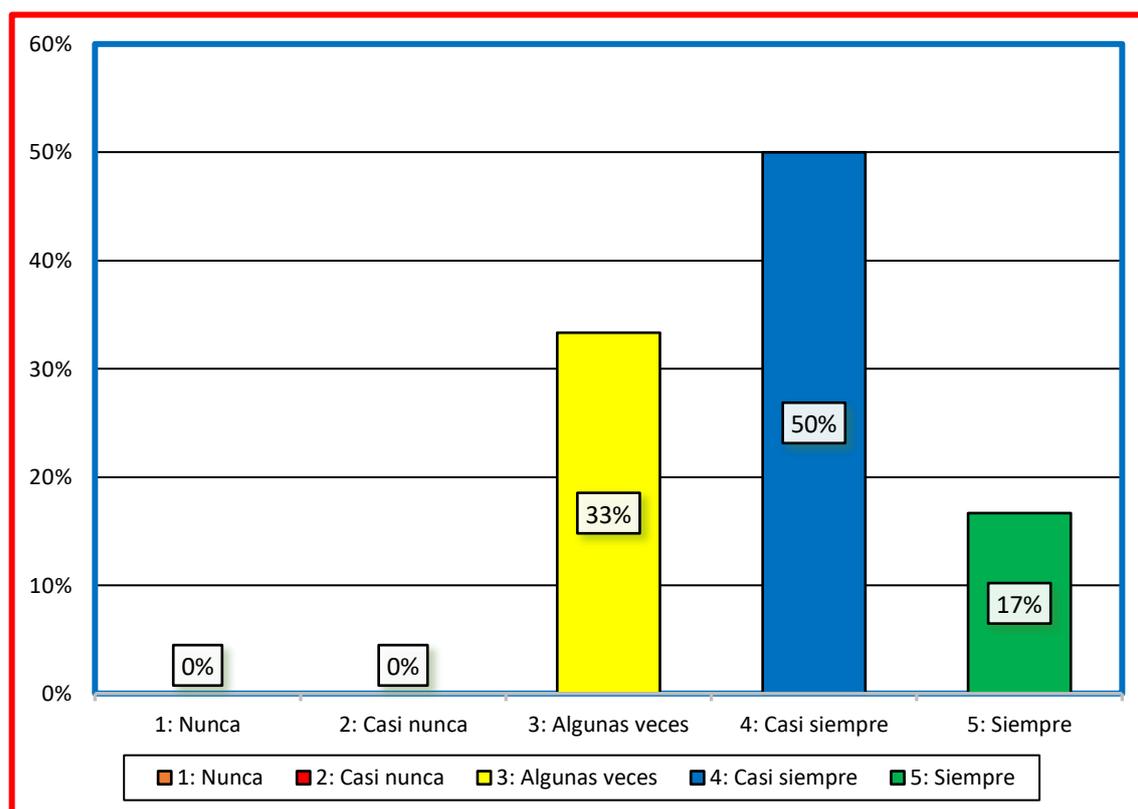
¿Se muestran adecuadamente en los estados financieros las cuentas de patrimonio?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	6	9	3

Nota. Elaborado por las tesisistas.

Figura 15

Cuentas de patrimonio.



Nota:

La tabla 15 y figura 15 demuestran que, para 06 colaborador algunas veces se muestran adecuadamente en los estados financieros las cuentas de patrimonio mostrando así un 33%, 09 colaboradores revelaron que casi siempre con un 50% y para 03 colaboradores siempre mostrando así un 17% de representatividad.

Tabla 16

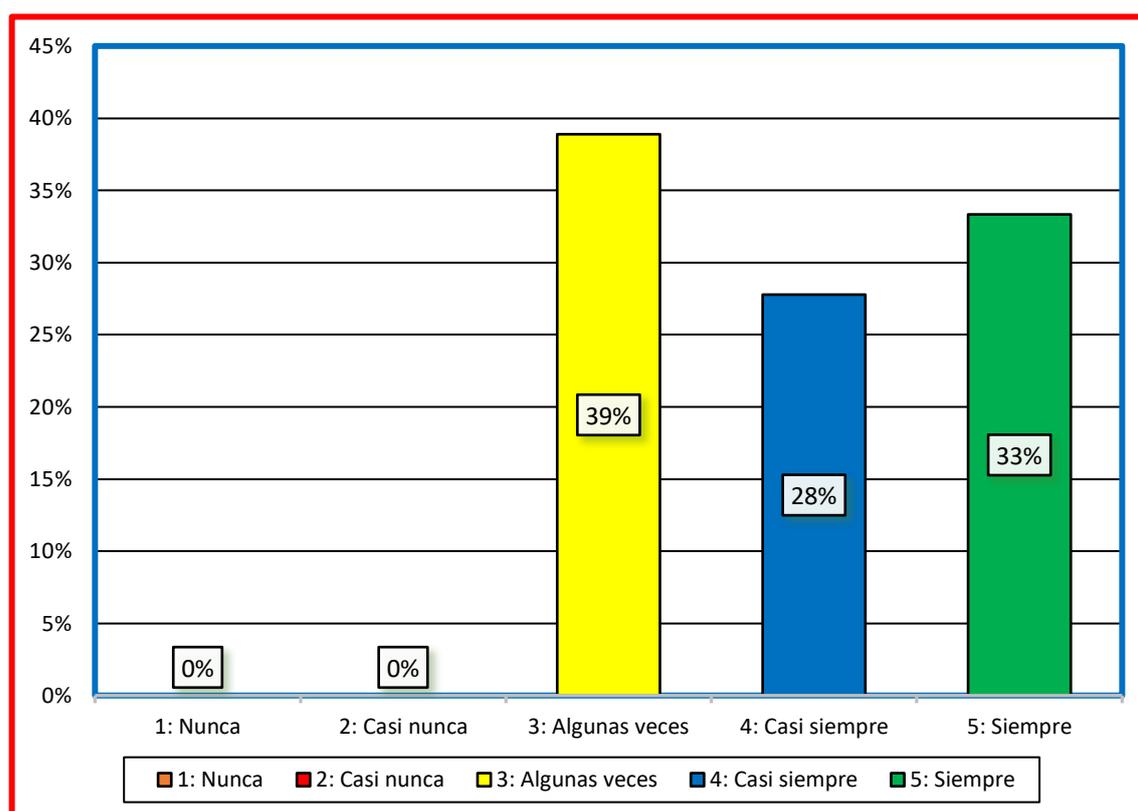
¿Se reflejan los ingresos del ejercicio por cada fuente de financiamiento en los estados financieros?

1	2	3	4	5
<i>Nunca</i>	<i>Casi nunca</i>	<i>Algunas veces</i>	<i>Casi siempre</i>	<i>Siempre</i>
0	0	7	5	6

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 16

Fuente de financiamiento en los estados financieros.



Nota:

La tabla 16 y figura 16 indican que, para 07 colaborador algunas veces se reflejan los ingresos del ejercicio por cada fuente de financiamiento en los estados financieros equivalente a un 39%, para 05 colaboradores mencionaron que casi siempre con un 28% y para 06 colaboradores señalaron siempre significando un 33% de representatividad.

Tabla 17

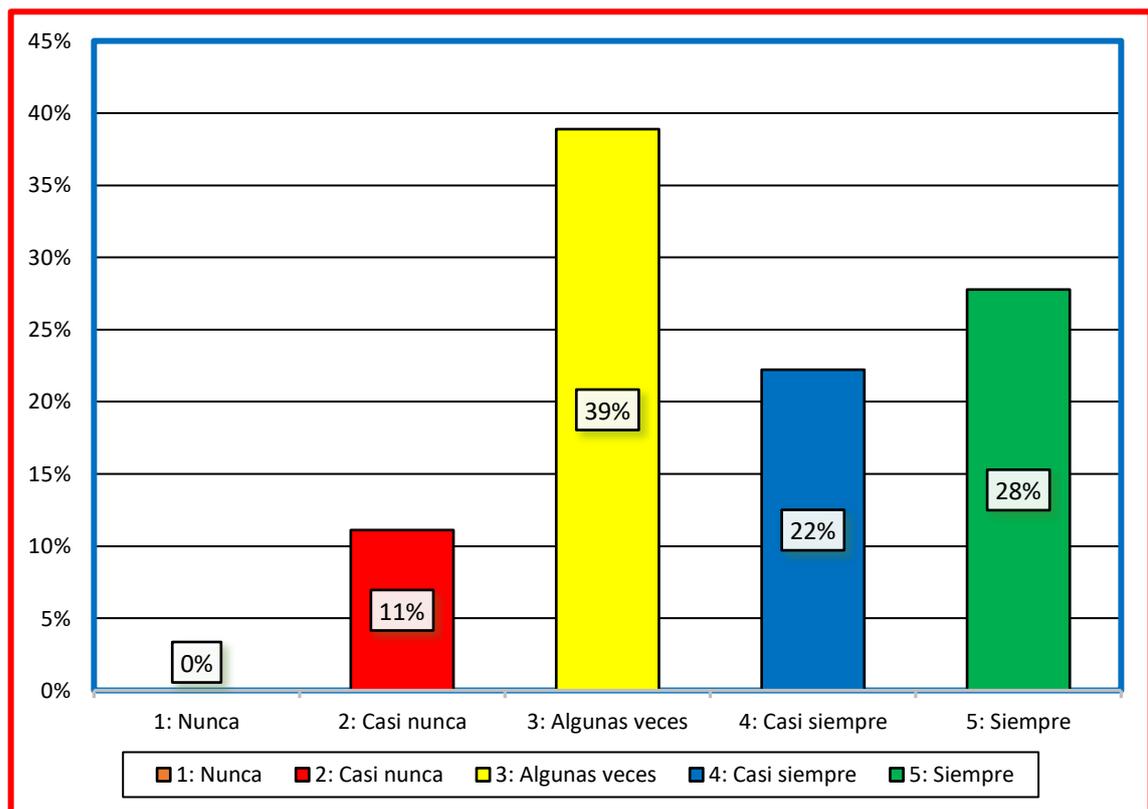
¿Los gastos del ejercicio son parte del estado de gestión?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	2	7	4	5

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 17

Gastos del ejercicio.



Nota:

La tabla 17 y figura 17 explican que, para 02 colaborador casi nunca los gastos del ejercicio son parte del estado de gestión demostrando el 11%, para 07 colaboradores algunas veces reflejando así un 39%, para 04 colaboradores indicaron que casi siempre con un 22% y para 05 colaboradores mostraron siempre revelando así un 28 % de representatividad.

Tabla 18

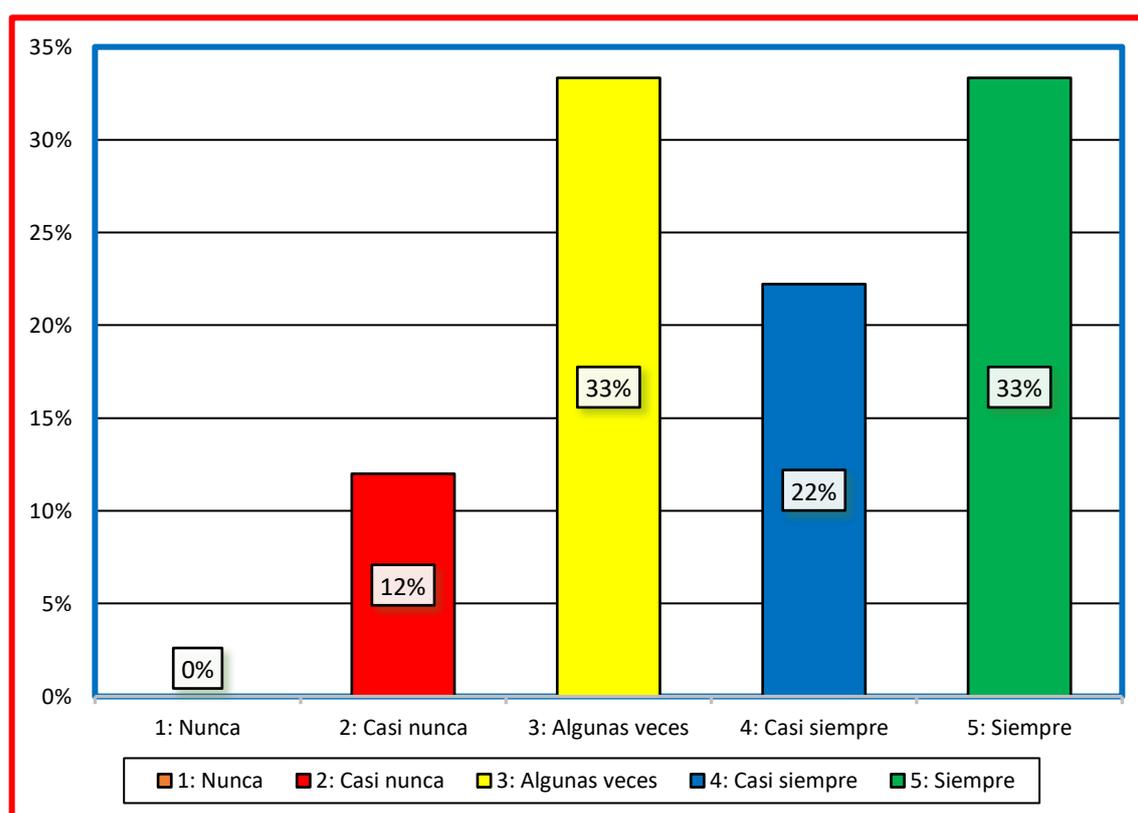
¿El resultado del ejercicio forma parte de la estructura del estado de gestión?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	2	6	4	6

Nota. Elaborado por las tesisistas.

Figura 18

Estructura del estado de gestión.



Nota:

La tabla 18 y figura 18 indican que, para 02 colaboradores casi nunca el resultado del ejercicio forma parte de la estructura del estado de gestión lo que equivale a un 12%, para 06 colaboradores mencionaron algunas veces lo que muestra el 33%, para 04 casi siempre con un 22% y para 06 colaboradores señalaron siempre significando un 33% de representatividad.

Tabla 19

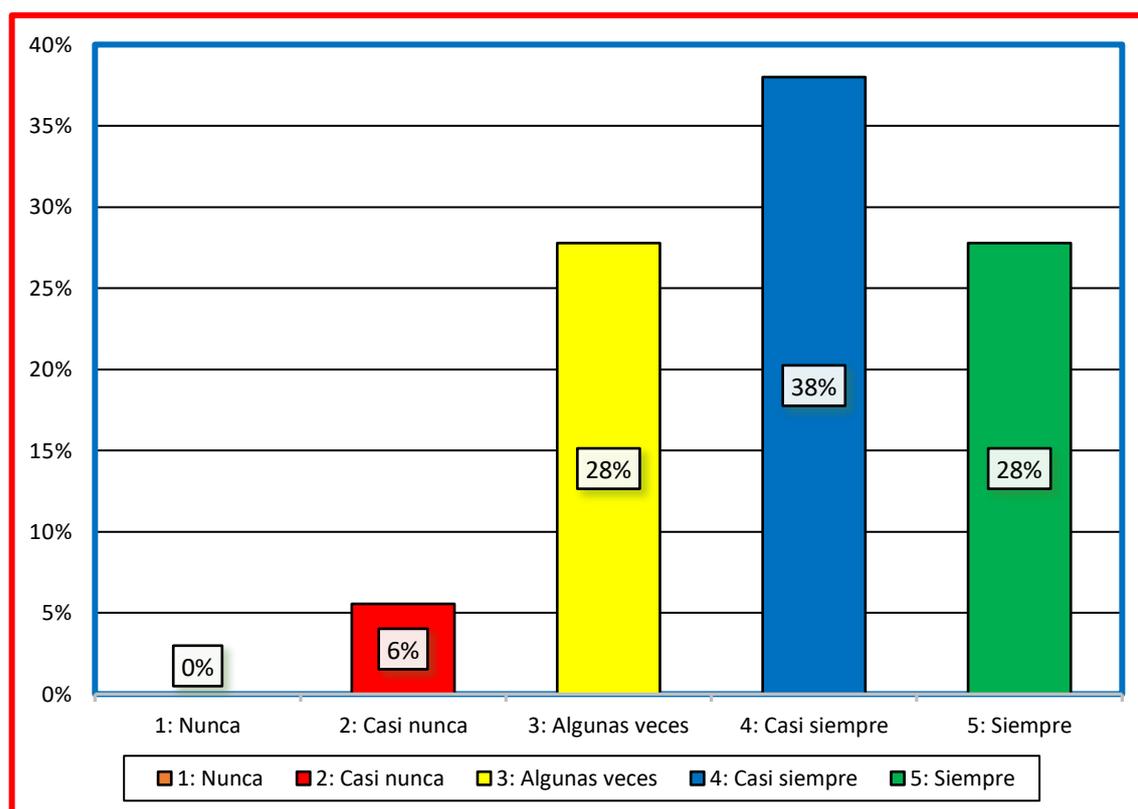
¿La hacienda nacional, se muestra como parte del estado de cambios en el patrimonio neto?

1	2	3	4	5
<i>Nunca</i>	<i>Casi nunca</i>	<i>Algunas veces</i>	<i>Casi siempre</i>	<i>Siempre</i>
0	1	5	7	5

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 19

La hacienda nacional en el estado de cambios en el patrimonio neto.



Nota:

La tabla 19 y figura 19 reflejan que, para 01 colaborador casi nunca la hacienda nacional, se muestra como parte del estado de cambios en el patrimonio neto lo que equivale a un 6%, para 05 algunas veces lo que indica un 28%, para 07 colaboradores casi siempre con un 38% y para 05 señalaron siempre con un 28% de representatividad.

Tabla 20

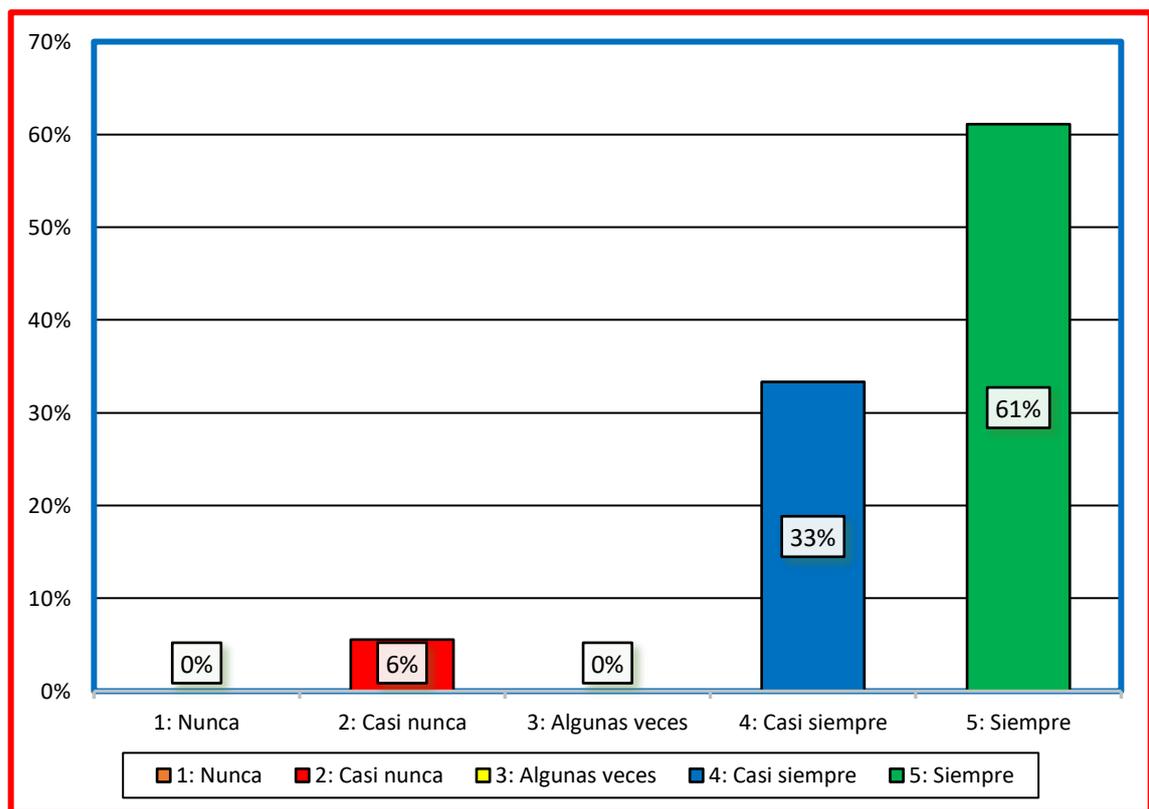
¿Los resultados acumulados, se muestran en el estado de cambios en el patrimonio neto?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	1	0	6	11

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 20

Resultados acumulados en estado de cambios en el patrimonio neto.



Nota:

La tabla 20 y figura 20 indican que, para 01 colaborador casi nunca los resultados acumulados se muestran en el estado de cambios en el patrimonio lo que equivale a un 6%, para 06 colaboradores es casi siempre con un 33% y para 11 siempre mostrando un 61% de representatividad.

Tabla 21

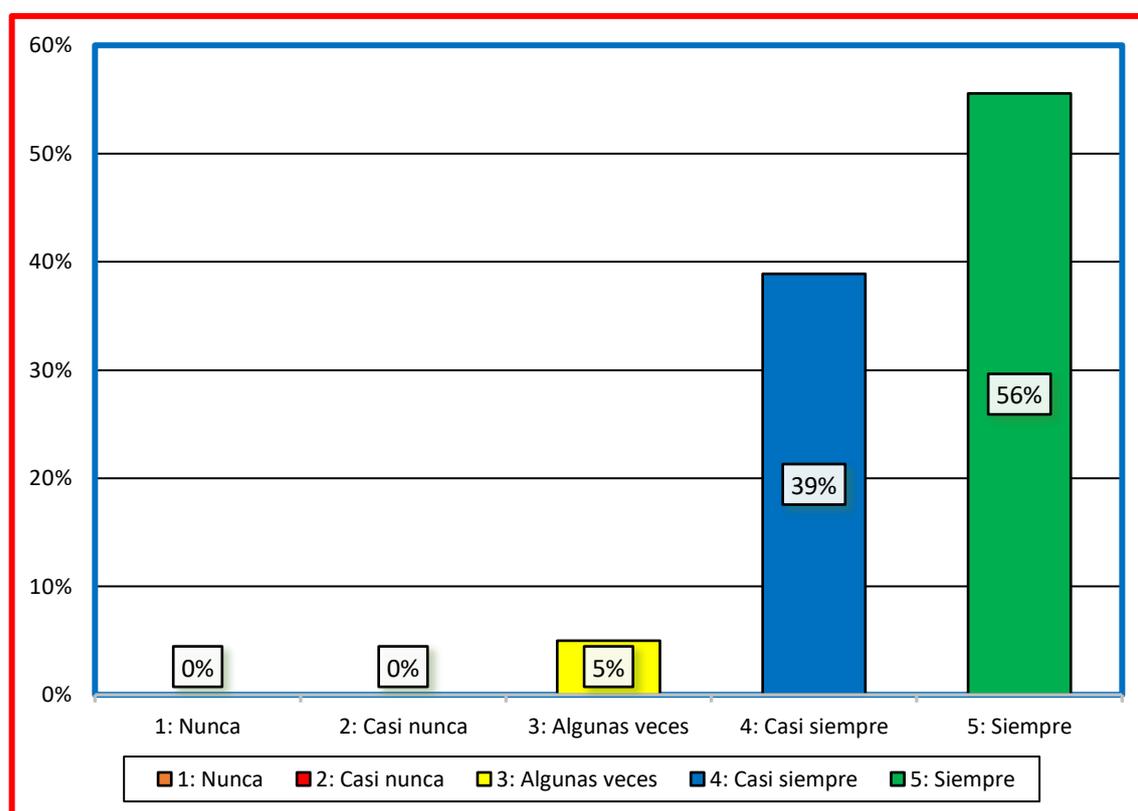
¿Las remesas del tesoro público, se muestran en el estado de cambios en el patrimonio neto?

1	2	3	4	5
<i>Nunca</i>	<i>Casi nunca</i>	<i>Algunas veces</i>	<i>Casi siempre</i>	<i>Siempre</i>
0	0	1	7	10

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 21

Remesas del tesoro público.



Nota:

La tabla 21 y figura 21 muestran que, para 01 colaborador algunas veces las remesas del tesoro público se muestran en el estado de cambios en el patrimonio neto con un 5%, para 07 señalan casi siempre con un 39% y para 10 colaboradores siempre con un 56% de representatividad.

Tabla 22

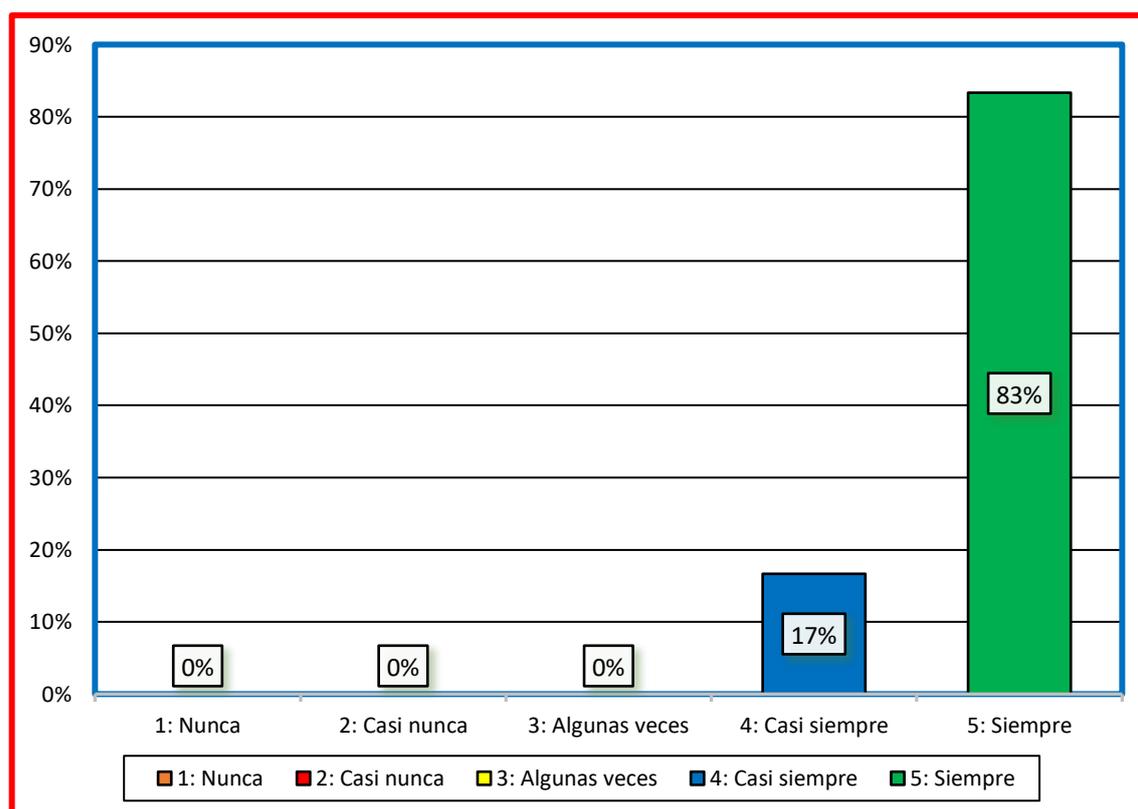
¿Las actividades de operación, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?

1 Nunca	2 Casi nunca	3 Algunas veces	4 Casi siempre	5 Siempre
0	0	0	3	15

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 22

Las actividades de operación en el estado de flujos de efectivo.



Nota:

La tabla 22 y figura 22 muestran que, para 03 colaboradores casi siempre las actividades de operación forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo equivalente a un 6% y para 15 colaboradores indicaron siempre con un 83% de representatividad.

Tabla 23

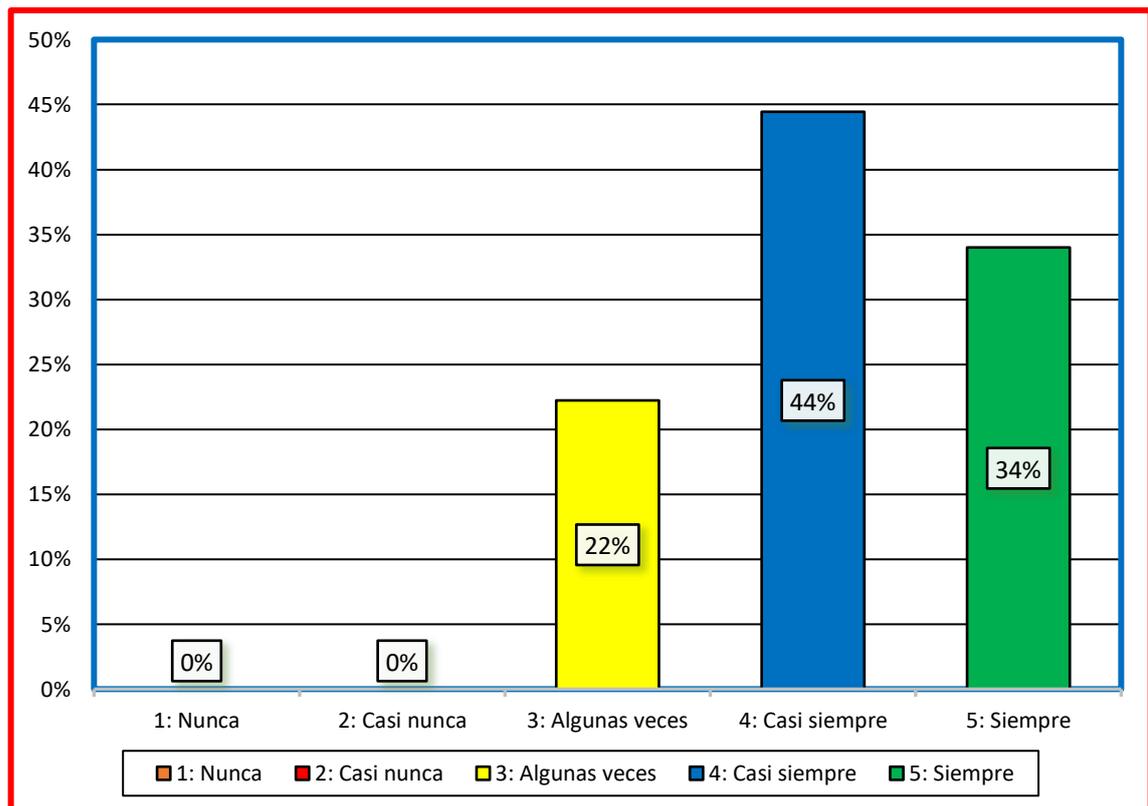
¿Las actividades de inversión, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?

1	2	3	4	5
<i>Nunca</i>	<i>Casi nunca</i>	<i>Algunas veces</i>	<i>Casi siempre</i>	<i>Siempre</i>
0	0	4	8	6

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 23

Las actividades de inversión en el estado de flujos de efectivo.



Nota:

La tabla 23 y figura 23 muestran que, para 04 colaboradores algunas veces las actividades de inversión forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo con un 22%, para 08 colaboradores indicaron casi siempre con un 44% y para 06 colaboradores señalaron siempre con un 34% de representatividad.

Tabla 24

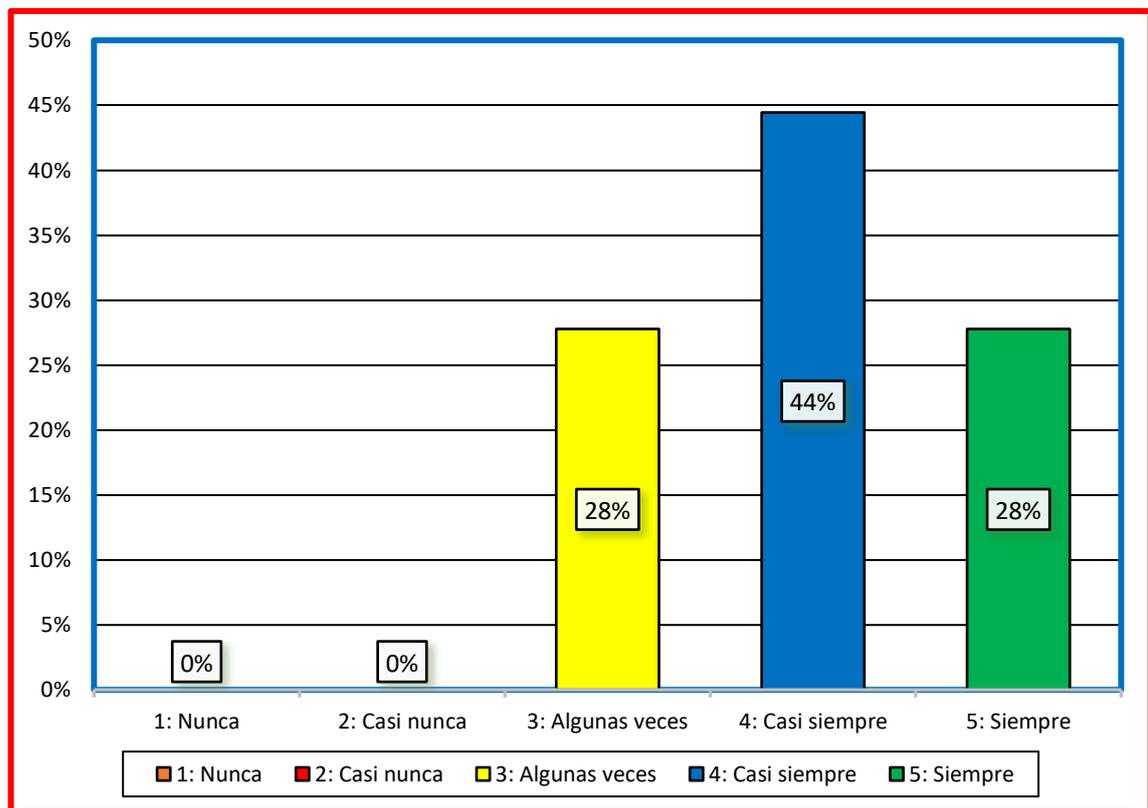
¿Las actividades de financiamiento, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?

1 <i>Nunca</i>	2 <i>Casi nunca</i>	3 <i>Algunas veces</i>	4 <i>Casi siempre</i>	5 <i>Siempre</i>
0	0	5	8	5

Nota. Elaborado por las tesistas.

Figura 24

Las actividades de financiamiento en el estado de flujos de efectivo.



Nota:

La tabla 24 y figura 24 señalan que, para 05 colaboradores algunas veces las actividades de financiamiento forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo equivalente a un 28%, para 08 colaboradores casi siempre con un 44% y para 15 siempre con un 83% de representatividad.

4.2. Análisis correlacional

Objetivo general:

Determinar la relación que existe entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.

Tabla 25

Correlación entre las variables SIAF y estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.

Correlaciones			
		SIAF	Estados financieros
SIAF	Correlación de Pearson	1	,711**
	Sig. (bilateral)		0.000
	N	18	18
Estados financieros	Correlación de Pearson	,711**	1
	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	18	18

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

Descripción:

Los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con los estados financieros. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.711 indicando una relación positiva, significativa y alta.

Objetivo específico 1:

Establecer la relación que existe entre el SIAF y el estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.

Tabla 26

Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023

Correlaciones			
		SIAF	Estado de Situación Financiera
SIAF	Correlación de Pearson	1	,723**
	Sig. (bilateral)		0.000
	N	18	18
Estado de Situación Financiera	Correlación de Pearson	,723**	1
	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	18	18

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

Descripción:

Los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de situación financiera. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.723 indicando una relación positiva, significativa y alta.

Objetivo específico 2:

Interpretar la relación que existe entre el SIAF y el estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.

Tabla 27

Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023

Correlaciones			
		SIAF	Estado de Gestión
SIAF	Correlación de Pearson	1	,709**
	Sig. (bilateral)		0.000
	N	18	18
Estado de Gestión	Correlación de Pearson	,709**	1
	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	18	18

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

Descripción:

Los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de gestión. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.709 indicando una relación positiva, significativa y alta.

Objetivo específico 3:

Precisar la relación que existe entre el SIAF y el estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.

Tabla 28

Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023

Correlaciones			
		SIAF	Estado de Cambios en el Patrimonio Neto
SIAF	Correlación de Pearson	1	,735**
	Sig. (bilateral)		0.000
	N	18	18
Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Correlación de Pearson	,735**	1
	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	18	18

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

Descripción:

Los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de cambios en el patrimonio neto. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.735 indicando una relación positiva, significativa y alta.

Objetivo específico 4:

Determinar la relación del SIAF con el estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.

Tabla 29

Correlación entre la variable SIAF y la dimensión estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023

Correlaciones			
		SIAF	Estado de Flujos de Efectivo
SIAF	Correlación de Pearson	1	,717**
	Sig. (bilateral)		0.000
	N	18	18
Estado de Flujos de Efectivo	Correlación de Pearson	,717**	1
	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	18	18

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

Descripción:

Los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de flujos de efectivo. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.717 indicando una relación positiva, significativa y alta.

4.3. Discusión de resultados

Respecto al objetivo general:

Determinar la relación que existe entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; en la presente investigación los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con los estados financieros. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.711 indicando una relación positiva, significativa y alta.

En esa línea, Seguil y Tello (2020) indica:

De los resultados, el valor de chi cuadrado calculado ($X^2=22.50$) $>$ ($X^2=3,84$) valor de chi cuadrado crítico con grado de libertad ($gl=1$) y nivel de riesgo (0.05). Por lo tanto: El análisis e interpretación de estados financieros se relaciona significativamente con la toma de decisiones en la empresa de Servicios Eléctricos Mecánicos y Mineros Ubaldo Guerra S.R.L. de la provincia de Huancayo, de los resultados obtenidos de la prueba de la hipótesis general nos proporcionan evidencia para concluir que si se realiza un adecuado Análisis e Interpretación de los Estados Financieros se obtiene información financiera que sirva para la toma de decisiones en las empresas.

Respecto al objetivo específico 1

Establecer la relación que existe entre el SIAF y el estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; en el presente estudio los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de situación financiera. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.723 indicando una relación positiva, significativa y alta.

Asimismo, Sulca y Zevallos (2020) manifiesta:

De acuerdo a los resultados de la correlación de las variables sistema integral empresarial SAP y procesos contables, mantienen un estadístico de Rho de Spearman que asciende a 0.743 mientras que el nivel de significancia es de $p= 0.001$, el cual es menor de 0.05 donde se descarta la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna que indica que el sistema integral empresarial SAP Business One mantiene una relación positiva con los procesos contables en la empresa Inversiones Indaura en el distrito de Chorrillos, Lima - 2019.

Respecto al objetivo específico 2

Interpretar la relación que existe entre el SIAF y el estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de gestión. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.709 indicando una relación positiva, significativa y alta.

En ese contexto, Condori (2021) precisa:

La presente investigación nos ha permitido comprobar la hipótesis general, la cual llego a obtener como resultado un nivel de significancia de Pearson de 0.022 menor al 0.05, de igual forma con una correlación positiva de 0.583, lo que conlleva a rechazar la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa, la cual indica que: Existe relación significativa entre el Estado de flujos de efectivo con los indicadores de liquidez de una empresa agropecuaria del distrito La Joya, Arequipa, año 2020, se puede afirmar que entre el Estado de Flujos de Efectivo y los indicadores de liquidez de la empresa hay una relación positiva media, debido a que el Estado de Flujos de Efectivo informa la capacidad de una empresa para generar efectivos y equivalentes de efectivo.

Respecto al objetivo específico 3

Precisar la relación que existe entre el SIAF y el estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; Los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de cambios en el patrimonio neto. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.735 indicando una relación positiva, significativa y alta.

En esa línea Cavero (2018):

Ha logrado establecer que existe una relación positiva de coeficiente de correlación de Pearson de $r=0,959$ entre Sistema Integrado de administración financiera e integración contable; de la Unidad Ejecutora 404 del Hospital de Apoyo, Pisco. Es decir que el sistema integrado de administración contable influye significativamente en un 95,9% pero no determina el comportamiento global de la integración contable.

Respecto al objetivo específico 4

Determinar la relación del SIAF con el estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; los resultados muestran el p valor $< 0,01$ (alfa), con lo cual se acepta la hipótesis de investigación, en esa línea se evidencia la consistencia estadística suficiente para afirmar que el SIAF está relacionado directa y significativamente con el estado de flujos de efectivo. Además, se logró determinar el coeficiente de correlación de Pearson = 0.717 indicando una relación positiva, significativa y alta.

En esa línea Condori (2021):

Obtuvo un nivel de significancia de 0.022 menor al 0.05, de igual forma con una correlación positiva media de 0.583, lo que conlleva a rechazar la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa, la cual indica que: Existe relación significativa entre el estado de flujos de efectivo y la capacidad de

pago de una empresa agropecuaria del distrito La Joya, Arequipa, año 2020, tiene una correlación positiva media, es importante porque permitió saber si el presupuesto se está ejecutando de la manera planeada o 100 se está desviando mucho, para aplicar las medidas correctiva, esto está directamente relacionado con la disponibilidad de efectivo, llevar un control adecuado de estas variables es importante para salvaguardar la capacidad de pago de la empresa.

V. CONCLUSIONES

1. Existe relación significativa entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; por cuanto el análisis estadístico revela una correlación moderada alta que indica que la implementación y uso del SIAF impacta directamente en la precisión y fiabilidad de los estados financieros. Al respecto, se refleja un coeficiente r de Pearson = 0.711 y un p -valor $< 0,01$. En tal sentido, el resultado estadístico se vincula con la importancia de la integración adecuada del SIAF para la correcta elaboración de los informes financieros.
2. Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023, debido a que la automatización y control proporcionados por el SIAF mejoran la exactitud de los registros financieros y la coherencia de la información presentada. En esa línea se sostiene un coeficiente r de Pearson = 0.723 y un p -valor $< 0,01$. En tal contexto, la implementación eficiente del SIAF contribuye a una representación fiel y precisa de la situación financiera.
3. Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; por cuanto el uso del SIAF facilita un monitoreo continuo y preciso de la gestión financiera, mejorando la toma de decisiones y el control de los recursos. Al respecto, se evidencia un coeficiente r de Pearson = 0.709 y un p -valor $< 0,01$. Por tanto, la integración del SIAF es fundamental para asegurar la transparencia y eficiencia en la gestión de los recursos universitarios.
4. Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; generando una mayor precisión en el seguimiento de las variaciones patrimoniales, permitiendo una mejor planificación y toma de decisiones estratégicas. Se demuestra al respecto, un coeficiente r de Pearson = 0.735 y un p -valor $< 0,01$. Desde luego, la correcta implementación del SIAF se traduce en una gestión más efectiva y coherente del patrimonio universitario.

5. Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023; por cuanto el SIAF permite un control más riguroso de las entradas y salidas de efectivo, mejorando la planificación y el control financiero. Al respecto, se refleja un coeficiente r de Pearson = 0.717 y un p-valor < 0,01. En tal sentido, el resultado estadístico se vincula con una gestión más precisa y eficiente del flujo de efectivo, fundamental para la estabilidad financiera de la universidad.

VI. RECOMENDACIONES

1. A la alta dirección de la Universidad Nacional de Tumbes, se le recomienda fortalecer la capacitación continua del personal en el uso del SIAF para maximizar la precisión y fiabilidad de los estados financieros, asegurando que todos los usuarios dominen las funcionalidades clave del sistema.
2. A la alta dirección de la Universidad Nacional de Tumbes, se le sugiere implementar procesos de auditoría interna periódica que verifiquen la correcta utilización del SIAF en la preparación del estado de situación financiera, garantizando la coherencia y exactitud de los registros financieros.
3. A la alta dirección de la Universidad Nacional de Tumbes, se le recomienda establecer un comité de monitoreo y control que supervise de manera continua la gestión de recursos a través del SIAF, con el fin de asegurar la transparencia y eficiencia en la toma de decisiones financieras.
4. A la alta dirección de la Universidad Nacional de Tumbes, se le aconseja utilizar el SIAF como una herramienta clave para la planificación estratégica del patrimonio neto, permitiendo un seguimiento preciso de las variaciones y optimizando la gestión patrimonial a largo plazo.
5. A la alta dirección de la Universidad Nacional de Tumbes, se le recomienda reforzar el control sobre el flujo de efectivo a través del SIAF, implementando mecanismos que permitan una mejor previsión y manejo de las entradas y salidas de efectivo, asegurando la estabilidad financiera y operativa de la universidad.

VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aguinda, G. (2018). Análisis financiero a los estados financieros de la empresa transportes y servicios asociados "SYTSA Cia Ltda.", de la ciudad de Quito, provincia de Pichincha, correspondiente al periodo 2014 y 2015. <https://dspace.unl.edu.ec/jspui/handle/123456789/20837>
- Aldaz, J. (2022). Manual de Procedimientos Contables y Administrativos, para la Empresa Llantera y Servilujos DENCAR de la Ciudad de Loja. <https://dspace.unl.edu.ec/jspui/handle/123456789/25287>
- Andrade, B. (2022). Diagnostico en aplicación de NIIF 15 en la compañía "INMOBILIARIA IGUIMVAL S.A." y su impacto en los Estados Financieros. https://rraae.cedia.edu.ec/Record/UG_7a09ac8582ab8d0703042d43246e12ee
- Andrade, D. (2019). Análisis e interpretación a los estados financieros de la cooperativa de ahorro y crédito Inti Wasi" LTDA Inticoop, del cantón Saraguro provincia de Loja en el periodo 2016-2017 y su incidencia en la toma de decisiones. <https://dspace.unl.edu.ec/jspui/handle/123456789/22280>
- Arrieta, C. (2019). El Sistema Nacional de Contabilidad y el Módulo Contable del SIAF de las UGELES Pasco 2017. <https://repositorio.upla.edu.pe/handle/20500.12848/1245>
- Bustamante, R., y Peña, J. (2018). Efectos sociales y financieros del incumplimiento del pago de las obligaciones previsionales del trabajador de la Municipalidad Provincial de Tumbes en el periodo 2000-2010. <https://repositorio.untumbes.edu.pe/handle/20500.12874/301>
- Cavero, H. (2018). Sistema integrado de administración financiera en la mejora de la integración contable de la unidad ejecutora 404 del Hospital San Juan de Dios, 2018. <https://repositorio.uap.edu.pe/xmlui/handle/20.500.12990/7954>
- Cerna, N., y Carlos, D. (2018). Los estados financieros y su impacto en la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca. <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/623542>

- Concepción, J. (2019). Plan de acción para mejorar el proceso en la gestión del Siaf y reducir las demoras en el pago de los proveedores de la Municipalidad Distrital de Villa María del triunfo en el año 2019. <http://repositorio.untels.edu.pe/jspui/handle/123456789/702>
- Condori, C. (2021). El estado de flujos de efectivo y su relación con los indicadores de liquidez de una empresa agropecuaria del distrito de La Joya, Arequipa año 2020. <https://repositorio.autonoma.edu.pe/handle/20.500.13067/1505>
- Contreras, R. (2021). Aporte de los estados financieros a la actividad empresarial. Caso Sector Público. <https://repositorio.une.edu.pe/handle/20.500.14039/6839>
- Escobedo, E. (2020). Análisis de los procesos contables en el estudio contable Nestor Escobedo Guevara, Iquitos, primer trimestre – 2020. <http://repositorio.ups.edu.pe/handle/UPS/138>
- García, M. (2020). Análisis financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa servicios digitales SAC, Chiclayo 2015 - 2017. <https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/7208>
- Hilario, J. (2018). Sistemas de Gestión para el Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de informática del Banco de la Nación en la región Pasco. <http://repositorio.undac.edu.pe/handle/undac/2060>
- Huayta, A. (2018). Estudio del Estado de la Situación Financiera en la Gerencia Regional de Trabajo y Promoción del Empleo del Gobierno Regional de Arequipa 2017. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/34335>
- 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. <https://repositorio.urp.edu.pe/handle/20.500.14138/1464>
- Morales, C. (2021). Aplicación de un sistema de información contable computarizado y su incidencia en la elaboración de los estados financieros en Gamel SRL, Magdalena del mar, Lima 2019. <http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/handle/upa/1265>

- Prada, A. (2018). Aplicación del sistema integrado de administración financiera SIAF en las áreas administrativas de universidad nacional San Lucas en distrito de lima del año 2015. <https://repositorio.upn.edu.pe/handle/11537/14330>
- Rodríguez, G. (2018). El análisis del estado de flujo de efectivo y su contribución a la mejora de la liquidez de la empresa Publiservice E.I.R.L. Trujillo 2016. <https://repositorio.upn.edu.pe/handle/11537/14733>
- Rodríguez, L. (2022). Control interno y procesos contables en los colaboradores del hospital de Ventanilla, año fiscal 2022. <http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/handle/upa/2041>
- Romero, G., y Quispe, J. (2021). Modulo Administrativo del SIAF y Adquisiciones Menores a 8 UIT en el Gobierno Regional de Ayacucho, 2019. <https://repositorio.upla.edu.pe/handle/20500.12848/3446>
- Saavedra, F. (2019). El leasing financiero como alternativa de financiamiento para la mype congelados y servicios GMG SRL, del distrito de la Cruz, Tumbes- 2019. <http://repositorio.uladech.edu.pe/xmlui/handle/20.500.13032/14322>
- Sebastián (2022). El proceso de integración contable en la formulación y presentación de los estados financieros en el Gobierno Regional de Lima Provincias 2018. <https://repositorio.unjfsc.edu.pe/handle/20.500.14067/6717>
- Seguil, M., y Tello, A. (2020). Análisis e interpretación de estados financieros como instrumentó para la toma de decisiones en la empresa de servicios eléctricos mecánicos y mineros Ubaldo Guerra S.R.L. de la provincia de Huancayo. <https://repositorio.upla.edu.pe/handle/20.500.12848/2273>
- Soria, C., y Soria, J. (2022). Caracterización del sistema integrado de administración financiera de los recursos públicos (SIAF-RP) en la dirección regional de salud de Ucayali, ejercicio fiscal 2020. <http://repositorio.unu.edu.pe/handle/UNU/5386?show=full>
- Sulca, M., y Zevallos, C. (2020). El sistema integral empresarial SAP BUSINESS

ONE para optimizar los procesos contables en la empresa inversiones indaura en el distrito de Chorrillos, Lima, año 2019.
<https://repositorio.autonoma.edu.pe/handle/20.500.13067/1477>

Terreros, L. y Yagual, M. (2018). Análisis de los Estados Financieros de la Cooperativa de Ahorro Y Crédito Universidad de Guayaquil 2015-2017.
<http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/37190>

Tocto, N. (2022). Gestión financiera y los estados financieros de las mypes del distrito de San Juan de Lurigancho, año 2019.
<http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/handle/upa/1818>

Uchuari, J. (2022). Guía de Procedimientos Contables para las Empresas del Sector Hotelero obligadas a llevar Contabilidad de la Ciudad de Catamayo.
<https://dspace.unl.edu.ec/jspui/handle/123456789/25067>

Vega, E. (2021). Factores que influyen en el uso del financiamiento para el incremento de la rentabilidad en las microempresas rubro venta de abarrotes del Asentamiento Humano Miguel Grau Tumbes, año 2021.
<http://repositorio.uladech.edu.pe/xmlui/handle/20.500.13032/25872>

Villanueva, M. (2021). La información contable impacta en la toma de decisiones en las empresas de alojamiento del distrito de Zorritos-Perú-2021.
<https://repositorio.untumbes.edu.pe/handle/20.500.12874/2294>

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de consistencia

TÍTULO: Sistema integrado de administración financiera y su relación con los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, año 2023

Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variable	Metodología
¿De qué manera el SIAF se relaciona con los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, año 2023?	Determinar la relación que existe entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.	Existe relación significativa entre el SIAF y los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.	Variable independiente: PROCESO DE INTEGRACIÓN CONTABLE Variable dependiente: ESTADOS FINANCIEROS	Tipo y diseño de investigación Tipo: Aplicada Descriptiva correlacional Diseño: No experimental transversal Población 18 trabajadores de las oficinas administrativas de la Universidad Nacional de Tumbes Muestra 18 trabajadores de las oficinas administrativas de la Universidad Nacional de Tumbes Técnica e instrumento Se aplicó la técnica de encuesta y como instrumento el cuestionario, que permitirá obtener información en la unidad de contabilidad de la Universidad Nacional de Tumbes.
Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas		
PE1. ¿Cómo se relaciona el SIAF con el estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023?	OE1. Establecer la relación que existe entre el SIAF y el estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.	HE1: Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de situación financiera de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.		
PE2. ¿Cuál es el nivel de relación del SIAF con el estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023?	OE2. Interpretar la relación que existe entre el SIAF y el estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.	HE2: Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de gestión de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.		
PE3. ¿Qué relación existe entre el SIAF y el estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023?	OE3. Precisar la relación que existe entre el SIAF y el estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.	HE3: Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de cambios en el patrimonio neto de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.		
PE4. ¿En qué nivel se relaciona el SIAF con el estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023?	OE4. Determinar la relación del SIAF con el estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.	HE4: Existe relación significativa entre el SIAF y el estado de flujos de efectivo de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2023.		

Anexo 2: Matriz de operacionalización de variables

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Independiente: Sistema integrado de administración financiera	Es el aplicativo que sistematiza los procedimientos de ingresos y gastos en la administración pública en función de los proyectos y metas presupuestarias, generando en línea con el MEF la base de datos por cada fuente de financiamiento y categoría presupuestal. Escobedo (2020)	La variable independiente proceso de integración contable, fue medida por las dimensiones sistema y operatividad, módulo administrativo, módulo contable y reportes contables, aplicando la encuesta como técnica y a nivel de instrumento el cuestionario en la Universidad Nacional de Tumbes.	Sistema y operatividad	Instalación del SIAF	ORDINAL
				Cobertura de internet	
			Módulo administrativo	Fases del ciclo de ingresos	
				Fases del ciclo de gastos	
				Aprobación de expedientes	
			Módulo contable	Plan de cuentas	
				Análisis de cuentas	
				Cierre contable	
			Reportes contables	Reportes financieros	
				Reportes presupuestarios	
	Entrega de información				
Dependiente: Estados financieros	Los estados financieros se definen como “aquellos informes contables deducidos como un procesamiento en el que se recopila, interpreta, compara y estudia la información operacional de una empresa, con la finalidad de reflejar y buscar la	La variable dependiente estados financieros, fue medida por las dimensiones, estado de situación financiera, estado de gestión, estado de cambios en el patrimonio neto y estado de flujos de efectivo, con la técnica encuesta y el cuestionario como	Estado de situación financiera	Cuentas de activo	ORDINAL
				Cuentas de pasivo	
				Cuentas de patrimonio	
			Estado de gestión	Ingresos del ejercicio	
				Gastos del ejercicio	
	Resultado del ejercicio				

rentabilidad y sostenibilidad de la empresa en adecuadas decisiones". de Tumbes.

García (2020)

	Hacienda Nacional
Estado de cambios en el patrimonio neto	Resultados acumulados
	Remesas del tesoro público
Estado de flujos de efectivo	Actividades de operación
	Actividades de inversión
	Actividades de financiamiento

Anexo 3: Instrumento de recolección de datos

Cuestionario

Se muestra en el presente instrumento, una serie de enunciados, con el propósito de obtener información desde su participación, en el estudio: “Proceso de integración contable los estados financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, ejercicio fiscal 2022”.

Al respecto, sírvase seguir las instrucciones siguientes:

1. Leer cuidadosamente y con claridad cada enunciado.
2. No dejar sin responder preguntas.
3. Marcar mediante aspa, sólo en uno de los recuadros por ítem.
4. Esta encuesta tiene una escala del 1 al 5 en el siguiente orden:

Referencias del nivel respuestas

1	2	3	4	5
NUNCA	CASI NUNCA	ALGUNAS VECES	CASI SIEMPRE	SIEMPRE

N°	VARIABLE INDEPENDIENTE: SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	ESCALA				
		N	CN	AV	CS	S
		1	2	3	4	5
D1: Sistema y operatividad						
INDICADOR: Instalación del SIAF						
1	¿Se cuenta operativo el sistema integrado de administración financiera para el registro de las transacciones?					
INDICADOR: Cobertura de internet						
2	¿La cobertura de internet es constante para el uso del SIAF en la integración contable?					
INDICADOR: Servidor sofisticado						
3	¿Se mantiene para la operatividad del SIAF un servidor con características sofisticadas?					

D2: MÓDULO ADMINISTRATIVO					
INDICADOR: Fases del ciclo de ingresos					
4	¿Considera usted que el proceso de integración contable incide en las fases del ciclo de ingresos?				
INDICADOR: Fases del ciclo de gastos					
5	¿Se cumple con los procedimientos en las fases del ciclo de gastos?				
INDICADOR: Aprobación de expedientes					
6	¿Con que frecuencia se realiza el proceso de aprobación de expedientes?				
D3: MÓDULO CONTABLE					
INDICADOR: Plan de cuentas					
7	¿Se reconoce con facilidad el plan de cuentas para uso en el módulo contable?				
INDICADOR: Análisis de cuentas					
8	¿Se analiza correctamente las cuentas al momento de utilización?				
INDICADOR: Cierre contable					
9	¿Es utilizado algún método para facilitar el cierre contable?				
D4: REPORTES CONTABLES					
INDICADOR: Reportes financieros					
10	¿Considera que los últimos reportes financieros entregados han cumplido con lo establecido?				
INDICADOR: Reportes presupuestarios					
11	¿Con que frecuencia se presentan los reportes presupuestarios?				
INDICADOR: Entrega de información					
12	¿Antes de realizar la entrega de información, se realiza una evaluación previa?				

N°	VARIABLE DEPENDIENTE: ESTADOS FINANCIEROS	ESCALA				
		N	CN	AV	CS	S
		1	2	3	4	5
D5: ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA						
INDICADOR: Cuentas de activo						
13	¿Habido dificultades en reconocer adecuadamente las cuentas de activos?					
INDICADOR: Cuentas de pasivo						
14	¿Los estados financieros presentan de manera razonable la totalidad de los pasivos?					
INDICADOR: Cuentas de patrimonio						
15	¿Se muestran adecuadamente en los estados financieros las cuentas de patrimonio?					
D6: ESTADO DE GESTIÓN						
INDICADOR: Ingresos del ejercicio						
16	¿Se reflejan los ingresos del ejercicio por cada fuente de financiamiento en los estados financieros?					
INDICADOR: Gastos del ejercicio						
17	¿Los gastos del ejercicio son parte del estado de gestión?					
INDICADOR: Resultado del ejercicio						
18	¿El resultado del ejercicio forma parte de la estructura del estado de gestión?					
D7: ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO						
INDICADOR: Hacienda Nacional						
19	¿La hacienda nacional, se muestra como parte del estado de cambios en el patrimonio neto?					
INDICADOR: Resultados acumulados						
20	¿Los resultados acumulados, se muestran en el estado de cambios en el patrimonio neto?					

INDICADOR: Remesas del tesoro público					
21	¿Las remesas del tesoro público, se muestran en el estado de cambios en el patrimonio neto?				
D8: ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO					
INDICADOR: Actividades de operación					
22	¿Las actividades de operación, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?				
INDICADOR: Actividades de inversión					
23	¿Las actividades de inversión, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?				
INDICADOR: Actividades de financiamiento					
24	¿Las actividades de financiamiento, forman parte de la estructura del estado de flujos de efectivo?				

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

(X) El instrumento es aplicable por reunir las condiciones específicas del mismo.

() El instrumento debe ser mejorado antes de ser aplicado

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN: MUY BUENA

Autor del Instrumento: Br. Sthefany Patricia Baca Morán
Br. Joysy K. Purizaca Vilchez

Lugar y fecha: Tumbes, 20 de octubre 2023

DNI N°: 70766861

Teléfono N°: 982424344

Firma del experto


Universidad Nacional de Tumbes
Dirección General de Administración

CPC. Aldo Antenor Cueva Ramirez
JEFE DE LA UNIDAD DE CONTABILIDAD

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

(X) El instrumento es aplicable por reunir las condiciones específicas del mismo.

() El instrumento debe ser mejorado antes de ser aplicado

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN: MUY BUENA

Autor del Instrumento: Br. Sthefany Patricia Baca Morán
Br. Joysy K. Purizaca Vilchez

Lugar y fecha: Tumbes, 20 de octubre 2023

DNI N°: 70299558]

Teléfono N°: 992861665

Firma del experto



CPC. Villanueva More Marcos Antonio
Mat. N° 15-1363

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

(X) El instrumento es aplicable por reunir las condiciones específicas del mismo.

() El instrumento debe ser mejorado antes de ser aplicado

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN: MUY BUENA

Autor del Instrumento: Br. Sthefany Patricia Baca Morán
Br. Joysy K. Purizaca Vilchez

Lugar y fecha: Tumbes, 20 de octubre 2023

DNI N°: 00246665

Teléfono N°: 972821255

Firma del experto



Anexo 5: Autorización para ejecución de tesis



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
Ciudad Universitaria S/N Pampa Grande
TUMBES – PERU

"AÑO DE LA UNIDAD LA PAZ Y EL DESARROLLO"

Tumbes, 13 de octubre de 2023

Bachilleres:

**ESTHEFANY PATRICIA BACA MORAN
JOYSY KATHERINE PURIZAGA VILCHEZ**

Ciudad-

ASUNTO : SE AUTORIZA APLICACION DE ENCUESTA

REFERENCIA: CARTA N°001-2023-JKPV-SPBM

Tengo a bien dirigirme a usted, para expresarle mi cordial saludo y comunicarle que, en atención a su documento de la referencia, se le **AUTORIZA** la aplicación de instrumentos de recolección de datos como: encuestas, en esta Casa Superior de Estudios, para su Proyecto de Tesis **"Sistema Integrado de Administración Financiera y su Relación con los Estados Financieros de la Universidad Nacional de Tumbes, año 2023"**

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi consideración.

Atentamente,


UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES
C.P.C. Gladys Fernández Baca Morán
Dirección General de Administración

C.c
Arch
GFBM/Jefa
Raquel C.

Anexo 6: Evidencias





