



UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
CONTABLES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



TESIS

**“EL SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA (SIAF – SP) Y
LA INTEGRACIÓN CONTABLE EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
TAMBOPATA, 2017”**

PRESENTADO POR:

Bach. PFURO TAPIA, Graciela

**Para optar al Título Profesional de
Contador Público**

ASESORA: Dra. CAIRO DAZA, Sonia

PUERTO MALDONADO – PERÚ

2017



PRESENTACIÓN

SEÑOR DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS,
ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO
Señores miembros del jurado

De conformidad al Reglamentos de Grados y Títulos de la Escuela Profesional de Administración, cumpro con presentar a vuestra consideración el proyecto de tesis titulada: “EL SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA (SIAF – SP) Y LA INTEGRACIÓN CONTABLE EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TAMBOPATA, 2017”, con el objetivo de optar el Título Profesional en Contabilidad.

Con la finalidad de determinar la relación que existe entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017, y con el propósito de poner en práctica los conocimiento adquiridos durante los años de mi formación profesional y fortalecer mis habilidades para determinar que el sistema integrado de administración financiera es un factor influyente en la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata y así, mejorar el gasto público en sus diferentes aspectos.

Y así mismo, Esperando cumplir con los requisitos para el dictamen de aprobación.

Atentamente;

Bach. Pfuro Tapia, Graciela



AGRADECIMIENTO

A la UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO, FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES., en especial a los docentes de la ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD, por haberme formado como profesional.

Un agradecimiento singular a mí asesora Dra. Sonia Cairo Daza, por sus orientaciones, apoyo incondicional que ha sobrepasado todas las expectativas que, como alumno, deposité en su persona.

Agradezco a Dios por ser parte de mi vida, asimismo dieron su apoyo incondicional durante el desarrollo del presente trabajo a mis padres; a mis familiares quienes me quienes me exigieron y me dieron todo su apoyo para lograr mi meta.



DEDICATORIA

La presente tesis está dedicada a dios, por permitirme tener vida, salud y poder realizar uno más de mis propósitos.

A mis padres, porque ellos siempre estuvieron a mi lado brindándome su apoyo y sus consejos para ser de mí una mejor persona.

A mi amigo, compañero de toda la vida por sus palabras y confianza, por brindarme su amor incondicional, y el tiempo necesario para realizarme profesionalmente.

A mis dos grandes amores Sthefano y Alessandra, por ser mis fuentes de motivación e inspiración para poder superarme cada día más y así poder luchar para que la vida nos depare un mejor futuro.

A mis hermanos por estar siempre presente acompañándome, guiándome, asesorándome.



PÁGINA DEL JURADO

PRESIDENTE

MGT.CPCC. ESTRADA SANCHEZ PAOLA

SECRETARIO

MGT. SOLOGUREN CARRASCO JULIA RITA

ASESORA

DRA. CAIRO DAZA, SONIA



ÍNDICE

	Pág.
PRESENTACIÓN.....	I
AGRADECIMIENTO	II
DEDICATORIA	III
PÁGINA DEL JURADO.....	IV
ÍNDICE.....	V
ÍNDICE DE TABLAS	X
ÍNDICE DE GRÁFICOS	XII
INDICE DE ABREVIATURAS.....	XIII
RESUMEN	XIIII
ABSTRACT.....	XV
CAPÍTULO I.....	1
1. INTRODUCCION	1
1.1. Planteamiento del Problema.	1
1.2. Formulación del Problema.	2
1.2.1. Problema General.....	2
1.2.2. Problemas Específicos.	2
1.3. Objetivos de la Investigación.....	2
1.3.1. Objetivo General.....	2
1.3.2. Objetivos Específicos.....	2
1.4. Justificación de la Investigación	3
1.4.1. Relevancia Social.....	3
1.4.2. Implicancias Prácticas.....	3
1.4.3. Valor Teórico.	3
1.4.4. Unidad Metodológica.....	3
1.4.5. Viabilidad y Factibilidad.....	3



1.5. Delimitación de la Investigación.3

 1.5.1. Delimitación Espacial.3

 1.5.2. Delimitación Temporal.3

 1.5.3. Delimitación Conceptual.4

CAPÍTULO II5

2. MARCO TEORICO.....5

2.1 Antecedentes de la Investigacion.....5

 2.1.1. Antecedentes Internacionales.....5

 2.1.2 Antecedentes Nacionales.8

2.2 Bases Legales..... 14

2.3 Bases Teóricas 15

 2.3.1 Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF - SP)..... 15

 2.3.1.1. Características.17

 2.3.1.2. Organización en el nivel central.....17

 2.3.1.3. Producto del Sistema.....18

 2.3.1.4. Importancia del SIAF el SIAF-SP.....18

 2.3.1.5. Módulos del SIAF – SP.....19

 2.3.1.6. Beneficiarias del SIAF.21

 2.3.1.7. Objetivos del SIAF – SP.21

 2.3.1.8. Ventajas del SIAF - SP.....22

 2.3.2 Integración Contable..... 22

 2.3.2.1. Definición.....22

 2.3.2.2. ¿Qué es Area Integración Contable?23

 2.3.2.3. Funciones:23

 2.3.2.4. Contabilidad Gubernamental.....23



2.3.2.5. Importancia de la Contabilidad Gubernamental.....24

2.3.2.6. Tipos de Contabilidad Gubernamental.....24

2.3.2.7. Funciones26

2.3.2.8. La Dirección Nacional de Contabilidad Pública – DNCP.26

2.3.2.9. Atribuciones.26

2.3.2.10. Presupuesto.27

2.3.2.11. Contabilidad Pública.....27

2.3.2.12. Tesoro Público.28

2.3.2.13. Entidad Pública.....28

2.3.2.14. Ejecución Financiera.28

2.3.2.15. Estados Financieros.28

2.3.2.16. Estados de Situación Financiera.29

2.3.2.17. Cuenta General de la República.29

2.3.2.18. Administración Financiera del Sector Público.29

2.3.2.19. Estados Presupuestarios.....29

2.3.2.20. Ejercicio Contable.29

2.3.2.21. Tabla de Operaciones.30

2.3.2.22. Oportunidad30

2.3.2.23. Confiabilidad.30

2.3.2.24. Consistencia.....30

2.4 Marco Conceptual.....31

2.5 Hipótesis32

2.5.1 Hipótesis General.....32

2.5.2 Hipótesis Específicas.32



2.6 Variables33

 2.6.1 Identificación de las Variables.....33

 2.6.2 Conceptualización de la Variable.33

 2.6.3 Operacionalización de Variables.35

CAPITULO III.....36

3. METODO DE LA INVESTIGACIÓN.....36

3.1 Tipo de Investigación.....36

3.2 Enfoque de Investigación.....36

3.3 Diseño de la Investigación36

3.4 Alcance de Estudio37

3.5 Población y Muestra de la Investigación.37

 3.5.1. Población.....37

 3.5.2. Muestra.37

3.6 Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos.37

3.7. Procesamiento de Datos46

CAPÍTULO IV.....47

4. RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.....47

4.1. Resultados con tabla de frecuencia, gráficos para la variable SIAF y sus dimensiones 47

4.2. Resultados con medidas de tendencia central para las variables y sus dimensiones.55

4.3. Prueba de Normalidad.....56

4.4. Pruebas de Hipótesis.....57

 4.1.1. Prueba de Hipótesis General.....57

 4.1.2. Prueba de Hipótesis Específicas.59

CAPÍTULO V67

5. DISCUSIÓN67



5.1. Descripción de los hallazgos más relevantes y significativos67

5.2. Limitaciones del Estudio.....69

5.3. Comparación crítica con la literatura existente.....69

5.4. Implicancias del Estudio70

CONCLUSIONES71

RECOMENDACIONES.....72

ANEXOS76

A. Matriz de Consistencia.....77

B. Matriz de Instrumentos78

C. Instrumento de recolección de datos.....81



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Descriptores para el Análisis de la Variable: “SIAF” 39

Tabla 2: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Modulo Administrativo” 39

Tabla 3: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Módulo de Proceso Presupuestal” 40

Tabla 4: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Módulo Contable” 40

Tabla 5: Descriptores para el Análisis de la Variable: “Integración Contable” 41

Tabla 6: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Estado de Situación Financiera 42

Tabla 7: Descriptores para el Análisis de la Variable: “Estado de Gestión” 43

Tabla 8: Descriptores para el Análisis de la Variable: “Estado De Flujo De Efectivo” 43

Tabla 9: Instrumento de la Variable Sistema de Integración de Administración Financiera..... 45

Tabla 10: Instrumento de la Variable Integración Contable 45

Tabla 11: Opinión de Expertos 46

Tabla 12: Tabla de Frecuencia de la Variable SIAF 47

Tabla 13: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Modulo Administrativo 48

Tabla 14: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Módulo de Proceso Presupuestal..... 49

Tabla 15: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Módulo Contable..... 50

Tabla 16: Tabla de Frecuencia de la Variable Integración Contable 51

Tabla 17:: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Estado de Situación Financiera 52

Tabla 18: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Estado de Gestión 53

Tabla 19: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Estado de Flujo de Efectivo..... 54

Tabla 20: Estadísticos Descriptivos para la Variable 1 y sus Dimensiones 55

Tabla 21: Estadísticos Descriptivos para la Variable 2 y sus Dimensiones 56

Tabla 22: Prueba de Normalidad para las Dos Variables..... 56



Tabla 23: Correlación entre las Variables SIAF e Integración Contable57

Tabla 24: Resumen del Modelo58

Tabla 25: Anova.....58

Tabla 26: Coeficientes58

Tabla 27:: Correlación entre la Dimensión Modulo Administrativo y la Variable Integración Contable59

Tabla 28: Resumen del Modelo60

Tabla 29: Anova.....60

Tabla 30: Coeficientes60

Tabla 31: Correlación entre la Dimensión Módulo de Proceso Presupuestal y la Variable Integración Contable61

Tabla 32: Resumen del Modelo62

Tabla 33: Anova.....62

Tabla 34: Coeficientes62

Tabla 35: Correlación entre la Dimensión Modulo Contable y la Variable Integración Contable64

Tabla 36: Resumen del Modelo64

Tabla 37: Anova.....64

Tabla 38: Coeficientes65



ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Variable Sistema Integrado de Administración Financiera.....	47
Gráfico 2: Dimensión Módulo Administrativo.....	48
Gráfico 3: Módulo de Proceso Presupuestal.....	49
Gráfico 4: Módulo Contable.....	50
Gráfico 5: Variable Integración Contable.....	51
Gráfico 6: Dimensión Estado de Situación Financiera.....	52
Gráfico 7: Estado de Gestión.....	53
Gráfico 8: Estado de Flujo de Efectivo.....	54



INDICE DE ABREVIATURAS

DNCP	: Dirección Nacional de Contabilidad Publica
MEF	: Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)
MPP	: Módulos de Procesos Presupuestario.
PCA	: Programación del Compromiso Anual.
SIAF-SP	: Sistema Integrado de Administración Financiera- Sector Público.
SIAF-GL	: Sistema Integrado de Administración Financiera- Gobiernos Locales.
SIGAME	: Sistema de Gestión Financiera.
TO SIAF	: Tabla de operaciones de Sistema Integrado de Administración Financiera.



RESUMEN

La tesis “El sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017”, está constituido de 07 apartados las cuales son: Introducción, Marco teórico, Método de investigación, Resultados de la investigación, Discusión, Conclusiones, Recomendaciones y Referencias Bibliográficas. El objetivo es determinar relación que existe entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017, la población está conformada por 200 trabajadores de la institución y mediante el muestreo no probabilístico por conveniencia se tomó a 15 trabajadores.

El tipo de estudio es correlacional, el diseño es descriptivo correlacional de corte transversal y para la realización de este estudio se utilizó las siguientes técnicas fichaje, observación y encuesta, así mismo se utilizaron los siguientes instrumentos como son: fichas bibliográficas y cuestionario. Siendo el alfa de Cronbach para la variable sistema de integración financiera del 0.653 y la variable integración contable 0.679, Concluyendo, que las habilidades directivas se correlacionan con la variable satisfacción del usuario con un valor de alfa 0,000 siendo menor que 0,05. el 53.33% de los encuestados señala que existe un ineficiente sistema de integración de administración financiera asimismo el 40% le da un nivel de regular mientras que el 6.67% indica que es eficiente.

Asimismo, el 60% de la encuestada señala que existe una baja integración contable asimismo el 33.33% le da un nivel de medio mientras que el 6.67% indica que es muy bajo.

Por tanto, existe correlación significativa entre las dimensiones de variables SIAF y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata (alfa = 0,342; 0,260 y 0,425).

Palabras claves: SIAF, integración contable, modulo administrativo, módulo de proceso, modulo contable, módulo de conciliación, estado de situación financiera, estado de gestión, estado de cambio, estado de flujo.



ABSTRACT

The thesis "The Integrated System of financial administration (SIAF - SP) and the accounting integration in the Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017", consists of 07 sections which are: Introduction, Theoretical framework, Research method, Results of the research, Discussion, Conclusions, Recommendations and Bibliographic References. The objective is to determine the relationship between the integrated financial management system (SIAF - SP) and the accounting integration in the Provincial Municipality of Tambopata, 2017, the population is made up of 200 employees of the institution and through non-probabilistic sampling for convenience It took 15 workers.

The type of study is correlational, the design is cross-sectional descriptive correlational and for the realization of this study the following techniques were used: sign, observation and survey, likewise the following instruments were used: bibliographic records and questionnaire. Being the Cronbach's alpha for the variable financial integration system of 0.653 and the accounting integration variable 0.679, concluding, that the managerial skills correlates with the user satisfaction variable with a value of 0.000 alpha being less than 0.05. 53.33% of respondents indicate that there is an inefficient financial management integration system, while 40% give a regular level while 6.67% indicate that it is efficient.

Also, 60% of the respondent indicates that there is a low accounting integration also 33.33% gives a medium level while 6.67% indicates that it is very low.

Therefore, there is a significant correlation between the SIAF variable dimensions and the accounting integration in the Provincial Municipality of Tambopata (alpha = 0.342, 0.260 and 0.425).

Key words: SIAF, Accounting integration, administrative module, process module, accounting module, reconciliation module, financial status statement, management status, change status, flow status.



CAPÍTULO I

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Planteamiento del Problema.

Hoy en el día las instituciones públicas como en la Región de Madre de Dios y la Sociedad Civil necesitan de información actualizada, objetiva, en tiempo real de los módulos administrativos, módulos de proceso presupuestal, módulos contables y finalmente de los módulos de conciliación de operaciones con la finalidad de lograr el nivel de competencia para su sostenimiento, permanencia, desarrollo y liderazgo en el medio social donde desarrollan sus actividades. Lapeyre (2010) afirma “que el SIAF-SP constituye el medio oficial para el registro, procesamiento y generación de la información relacionada con la administración financiera del sector público y su operatividad se desarrolla en el marco de la normatividad aprobada por los órganos rectores”.

El Sistema Integrado de Administración Financiera – Sector Público (SIAF-SP) es una herramienta para ordenar la gestión administrativa de los gobiernos locales, simplificar sus tareas en este ámbito y reducir los reportes que elaboran, así como el tiempo dedicado a la conciliación. El Sistema recoge la normatividad vigente de cada uno de los órganos rectores y de control y promueve las buenas prácticas, el orden en el uso de los recursos públicos, la rendición de las cuentas y la transparencia. Integración Contable, es un proceso por medio del cual, los diferentes registros contables se interrelacionan técnica y convenientemente desde el primer asiento. Se logra mediante el sistema, conduce a tecnificar los mecanismos de proyección y ejecución del presupuesto, facilita el análisis financiero y permite la evaluación del cumplimiento de las metas del gobierno.

La Municipalidad Provincial de Tambopata es la encargada de administrar los recursos económicos destinados para la provincia por el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), teniendo la unidad ejecutora para el manejo del sistema integrado de administración financiera la cual facilita los registros de los ingresos y gastos y el control para la toma de decisiones. Así mismo el área de administración de la Municipalidad Provincial de Tambopata deberá de contar con personal capacitado o especializado en el manejo de (SIAF – SP) para realizar todos los registros de las diferentes operaciones en todos los módulos y así determinar que la integración contable es a través del sistema



integrado de administración financiera y así tener la información real de los movimientos económicos de la municipalidad.

1.2. Formulación del Problema.

1.2.1. Problema General.

PG: ¿Cuál es la relación que existe entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?

1.2.2. Problemas Específicos.

PE1: ¿Cuál es la relación que existe entre el módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?

PE2: ¿Cuál es la relación que existe entre el módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?

PE3: ¿Cuál es la relación que existe entre el módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?

1.3. Objetivos de la Investigación

1.3.1. Objetivo General.

OG: Determinar la relación que existe entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

1.3.2. Objetivos Específicos.

OE1: Determinar la relación que existe entre el módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

OE2: Determinar la relación que existe entre el módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

OE3: Determinar la relación que existe entre el módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.



1.4. Justificación de la Investigación

1.4.1. Relevancia Social

La investigación tendrá una gran relevancia social porque ayudará a mejorar los mecanismos de los módulos integrados del SIAF en lo que es la ejecución del gasto en la Municipalidad Provincial de Tambopata, y por tal, los gastos direccionados para todos los usuarios serán de una forma más adecuada y ordenada.

1.4.2. Implicancias Prácticas.

La investigación permitirá un conocimiento objetivo por los cuales se permiten resolver problemas de los procesos de sistema integrado administrativo financiero mediante la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, para que tenga información fundamental en el buen manejo de recursos para los proyectos.

1.4.3. Valor Teórico.

Se sustenta que en los resultados de la investigación podrán generalizarse a nivel nacional e incorporarse a los conocimientos contables.

1.4.4. Unidad Metodológica.

El estudio servirá como punto de referencia para futuras investigaciones que se realizaran de acuerdo a la metodología empleada y podrán estandarizarse.

1.4.5. Viabilidad y Factibilidad.

La presente investigación es viable porque los mecanismos para el control internos están normativizados y los gastos del presupuesto están proyectados.

1.5. Delimitación de la Investigación.

1.5.1. Delimitación Espacial.

La investigación se realizará en los ambientes de la Municipalidad Provincial de Tambopata.

1.5.2. Delimitación Temporal.

El objeto de la investigación se realizará a partir de setiembre del 2017 y se culminará en diciembre del 2017, en este lapso de tiempo poder concluir con los objetivos planteados.



1.5.3. Delimitación Conceptual.

En esta investigación principalmente vamos a tratar exclusivamente el concepto de SIAF en la gestión pública, por lo tanto, los diferentes tipos procesos para la evaluación del sistema integrado para la administración financiera, será referente a la ejecución de los gastos de los diferentes sectores de la Municipalidad. Está dirigido a la entidad pública, por lo tanto, necesariamente es una investigación que contribuirá en el desarrollo de las políticas de la integración contable, no pretendiendo solucionar problemas de personas u otro tipo de organizaciones.



CAPÍTULO II

2. MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes de la Investigación.

2.1.1. Antecedentes Internacionales.

Antecedente 1

Título: “El sistema contable integrado y el análisis de la eficiencia de las funciones de gestión”.

Autor: Miguel Angel Di Ranni

Tesis: Para Optar el Grado de Doctorado

Lugar: Buenos aires

Año: 2015

Conclusiones:

Por tanto, se confirma la hipótesis principal de nuestro trabajo de investigación dado que los que tienen la responsabilidad de gestionar las organizaciones tienen que tener conocimientos muy sólidos respecto de la visión de la misma, de la misión que se define en la organización para el logro de los objetivos, y de la estrategia que se plantea para transitar adecuadamente dicho proceso, para lograr la mejor eficiencia posible en el uso de los recursos que constituyen la materia administrable. Dichos conocimientos son muy importantes para la definición del sistema de información contable integrado, y para la obtención periódica de información de gestión que permita medir, analizar, tomar decisiones y controlar la evolución de dicha eficiencia de la organización. También se puede ratificar que el establecimiento de un sistema adecuado de información contable integrada en una organización contribuye a afianzar la mejora en lo organizativo. Es un requisito necesario. Pero ello no es suficiente. Se requiere, como se ha comentado en distintos tramos de este trabajo de investigación, conocimientos adecuados sobre la visión, misión y estrategia de parte de los que toman decisiones en la organización, para extraer de dicho sistema de información de gestión, los elementos necesarios que permitan medir, analizar, decidir y controlar, la eficiencia del ente. Los resultados a nivel de organización, por tener muchos condicionantes externos al ente, no permiten encontrar una correlación directa necesaria entre las



bondades del sistema de información integrado, y las bondades que resulten de las decisiones que se terminan tomando por parte de los administradores de las organizaciones. Hay muchos otros factores que influyen en el resultado final de las decisiones, muchos de los cuales pasan también por las habilidades sociales de quienes, en calidad de recursos humanos, intervienen en el proceso de administración.

Antecedente 2:

Título: “El sistema integrado de gestión financiera, en la generación de información confiable, oportuna e integrada en las áreas de contabilidad, presupuesto y tesorería en el GAD Municipal del Cantón Ventanas”

Autor: Manzano Fernández, Richard Oswaldo

Tesis: Para Optar el Grado de Magister en gerencia financiera empresarial

Lugar: Ecuador

Año: 2014

Conclusión:

Debido que el actual modelo del sistema contable contenido en el software SIGAME, no es funcional y tiene limitaciones para cumplir ciertas características o cualidades que permitan verificar que se presenten fielmente los hechos económicos, esto ha ocasionado graves problemas por cuanto no existe interoperabilidad entre los subprocesos de contabilidad, presupuesto y tesorería, y no permite contar con una estructura del modelo de gestión administrativa-financiera, a fin de realizar en forma continua y al final de cada ejercicio fiscal, la evaluación del cumplimiento de metas y resultados. En la ejecución del actual sistema de gestión financiera, (SIGAME), los procesos no se han podido cumplir, debido a que las áreas o temas de interrelación con los otros sistemas que conforman la administración financiera, (Nomina, Bodega, Activos Fijos, compras y contrataciones y administración de bienes), actúan de manera independiente, y no reflejan sus transacciones en línea y en una sola base de datos; de esta manera es difícil encarar una reforma de la administración financiera, que implique un nuevo modelo de gestión, que posibilite la entrega de información básica a la ciudadanía que demanda de ésta con eficacia y eficiencia. También queda en evidencia que debido a la falta de articulación de la planificación de corto y mediano plazo, con la programación y formulación presupuestaria sobre la base de



la metodología del presupuesto por resultados, y, el poco control sobre compromisos reflejados en las múltiples reformas de partidas presupuestarias, y los insuficientes mecanismos de control de la ejecución del presupuesto, estos no retroalimentan la información, por lo que se adolece de oportunidad, calidad, detalle y cobertura en cada uno de los programas y proyectos. Debido a que las limitaciones para el normal desarrollo de las actividades en los Municipios en temas de transparencia, es la dispersión de la información, conceptual, normativa y de los estudios de casos sobre valiosas experiencias de otras instituciones, no se ha tomado en consideración por parte de las máximas autoridades y los funcionarios responsables del área financiera, la aplicación de los principios, políticas, normas, manuales e instructivos que expida el ministerio de finanzas, para el registro sistemático de los hechos económicos, que son obligatorios de cumplirse por todas las entidades del sector público no financiero.

Antecedente 3

Título: “El uso del ESIGEF y su incidencia en el funcionamiento administrativo del colegio nacional mixto Carlos Julio Arosemena Tola” del Cantón Tosagua”

Autor: Rossana Dolores Toala Mendoza.

Tesis: Para Optar el Grado de Magister en auditoria de gestión de la calidad

Lugar: Ecuador

Año: 2010

Conclusión:

El ESIGEF es un sistema informático que agiliza los procesos administrativos de las instituciones públicas, por tal razón su correcta aplicabilidad es responsabilidad de los usuarios determinados por el ministerio de finanzas. Gracias al ESIGEF se mantiene en red a las diferentes instituciones educativas y por ende brindar servicio óptimo y eficaz. Este sistema financiero ha permitido descentralizar los recursos en las organizaciones públicas. Permite minimizar el tiempo de espera de los recursos y en consecuencia mejora el desempeño y rendimiento académico de los actores educativos. El ministerio de finanzas valida una sola información financiera por lo tanto se conoce la realidad de la estabilidad financiera del sector público.

2.1.2 Antecedentes Nacionales.

Antecedente 1

Título: “El Sistema Integrado De Administración Financiera (SIAF-SP) y La Gestión Financiera/Presupuestal En El Sector Público En El Perú y Latinoamérica, Período 2011-2013”.

Autor: David Abel Nieto Modesto

Tesis: Para Optar El Grado De Doctor En Contabilidad Y Finanzas

Lugar: Lima – Perú

Año: 2014

Conclusión:

- Se logró determinar que el sistema integrado de administración financiera (SIAF-SP) influye significativamente en la gestión financiera/presupuestal en el sector público, pues adolece de un sistema informático.
- Se pudo establecer que el manejo de la información integral proporcionada por el SIAF-SP optimiza significativamente la gestión de los recursos públicos en el sector público, sin embargo, el personal encargado del manejo de este sistema no está debidamente capacitado.
- Se logró determinar que la ejecución presupuestaria realizada a través del SIAF-SP, permite obtener información confiable para la gestión en el sector público, pero es necesario establecer controles de todas las operaciones.
- Se logró establecer asimismo que la contabilización de operaciones financieras realizadas a través del SIAF-SP, permite una mejor asignación y uso de los recursos financieros públicos en el sector público, sin embargo, es necesario contar con las herramientas suficientes para que el registro de las operaciones sea eficiente y eficaz.
- Del mismo modo se pudo determinar que el adecuado registro de operaciones en el SIAF-SP contribuye favorablemente con la mejora de los resultados de gestión en el sector público en el Perú y Latinoamérica, período 2011-2013, por lo tanto, es indispensable que existan mejoras permanentes en el registro de operaciones, no solo del personal encargado, sino también a los organismos que supervisan y auditan a las entidades que tengan implementado este sistema.

**Antecedente 2**

Título: “El Sistema Integrado De Administración Financiera (SIAF) En Los Procesos De Gestión Contable y de Control En La Universidad Nacional De Cajamarca”

Autor: Reynaldo Mendoza Huaripata

Tesis: Para Optar El Título Profesional De Contador Público

Lugar: Cajamarca

Año: 2015

Conclusiones:

- El Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF) contribuye al aseguramiento de los procesos de gestión contable y de control de la Universidad Nacional de Cajamarca: Como herramienta informática de apoyo a la Gestión Financiera y Presupuestal, el SIAF-SP, integra las diferentes áreas y procesos de la organización. Cuenta con diversos módulos que están integrados de manera tal que contribuyen eficientemente en los procesos de gestión contable y de control de la Universidad Nacional de Cajamarca, evitando duplicidad de registros y de esfuerzo, brindando integridad, seguridad y coherencia en la información, además por su característica de trabajo en red permite el acceso simultáneo al proceso y generación de la información. Teniendo como sustento la información registrada por el módulo de presupuesto respecto a la programación de compromisos anuales, en el módulo administrativo se realiza la ejecución del presupuesto de gasto en sus fases de compromiso, devengado y pago, como acto administrativo y de control, esta actividad, garantiza que se cuenta con el crédito presupuestario disponible y libre de afectación, para comprometer un gasto con cargo al presupuesto institucional autorizado para el año fiscal respectivo, previo cumplimiento de las disposiciones legales vigentes que regulen el objeto materia del compromiso. En el módulo administrativo se registra las fases de devengado y pago previa acreditación del documental ante el órgano competente, el sistema no permite efectuar el devengado de obligaciones no comprometidas ni efectuar pago de obligaciones no devengadas, contribuyendo a una adecuada gestión administrativa de control. Para la gestión contable, este registro administrativo provee la información para la contabilización del devengado y del pago conforme al plan contable gubernamental; como control estos



registros deben haber pasado de un estado de ejecución a un estado de aprobación, por parte del ministerio de economía y finanzas. Como herramienta de proceso de la gestión contable y de control, para contabilización del gasto como para el Ingreso, el SIAF- cuenta con una tabla de operaciones, que permite al sistema, en el módulo contable, mostrar únicamente un grupo de cuentas que corresponden a un tipo determinado de operación, contribuyendo a reducir drásticamente los errores. Con la finalidad de elaborar la información Financiera, en el módulo contable del SIAF, se deberá realizar el pre cierre para generar el balance de comprobación, como herramienta de gestión contable y medida de control, este proceso tiene un sistema de validación de la contabilización, que permite verificar la integridad de los registros y la validación de saldos. El sistema integrado de administración financiera como herramienta de gestión contable y de control, genera todos los reportes contables establecido en las normas de contabilidad del sector público, con cumplimiento de la Normas Internacionales de Información financieras aplicables en el Perú. Permite además generar una serie de reportes presupuestales, administrativos y de tesorería que facilitan el cumplimiento con la cuenta general de república, así como el control recurrente y posterior por parte de la oficina de control interno. En la elaboración de los estados financieros, el sistema realiza múltiples validaciones de saldos y cruces de información ente éstos y sus respectivos anexos financieros, lo contribuye con el control concurrente y la calidad, integridad, exactitud y coherencia de la información contable.

- Respecto a la percepción del SIAF-SP como sistema de gestión contable, en términos generales los directivos y trabajadores de la Universidad Nacional de Cajamarca consideran que el sistema integrado de administración financiera SIAF-SP, facilita la ejecución el presupuesto, de los pagos de tesorería y del registro contable y financiero; permite aplicar los principios de uniformidad, integridad y oportunidad; canaliza la información presupuesta! y financiera, ahorrando tiempo, esfuerzo y costo y permite obtener reportes consistentes de los estados presupuestales, financieros y contables. En una escala del 1 al 4, donde 1 es muy mala, 2 mala, 3 buena y 4 muy buena, la eficiencia, seguridad, integridad, oportunidad y relevancia la de reportes presupuestales, de tesorería y contables, generados por el sistema integrado de administración financiera



SIAF, obtienen un calificativo promedio de muy bueno. 3- respecto a la percepción del SIAF-SP como sistema de control previo, en términos generales los directivos y trabajadores de la Universidad Nacional de Cajamarca consideran que el sistema integrado de administración financiera SIAF, promueve el funcionamiento del sistema administrativo gubernamental, según las medidas de política económica establecidas, en concordancia con la ley de responsabilidad y transparencia fiscal; refleja las normas y procedimientos establecidos para sistema de presupuesto, de tesorería y de contabilidad. Asimismo como sistema de control concurrente, consideran que el SIAF posee los controles respectivos para la ejecución el presupuesto público en sus diferentes fases., para la ejecución de los pagos de tesorería en sus diferentes fases y para el registro contable y la elaboración de los estados financieros en sus diferentes fases y como sistema de control posterior consideran que el SIAF, permite un adecuado seguimiento de la ejecución el presupuesto público, de la ejecución de los pagos de tesorería y del registro contable y elaboración de los estados financieros; asimismo que genera reportes consistentes de los estados presupuestales, financieros y contables que permitan un adecuado control posterior. En una escala del 1 al 4, donde 1 es muy mala, 2 mala, 3 buena y 4 muy buena, la seguridad, integridad, oportunidad y relevancia la de reportes presupuestales, de teoría y contables, generados por el Sistema Integrado de Administración Financiera SIAF, para el proceso de control posterior, obtienen calificativos promedios de bueno y muy bueno.

Antecedente 3

Título: “El Sistema Integrado De Administración Financiera (SIAF-SP) y La Integración Contable En La Municipalidad Distrital De Ninacaca – Pasco Periodo 2016”.

Autor: Albino Atencio, Sonia Mariela

Tesis: Para Optar El Título Profesional De Contador Público

Lugar: Pasco

Año: 2017



Conclusiones

- Se logró determinar que el Sistema Integrado de Administración Financiera – Sector Público (SIAF – SP) se relaciona significativamente en la Integración Contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca, pues adolece de un sistema informático.
- Se pudo establecer que el módulo administrativo proporcionada por el Sistema Integrado de Administración Financiera - Sector Público (SIAF – SP) optimiza significativamente en los estados de situación financiera en la integración contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca, sin embargo, los personales encargados del manejo de este sistema no están debidamente capacitados. Se logró determinar que el módulo de proceso presupuestal a través del sistema integrado de administración financiera – sector público (SIAF – SP) permite obtener el estado de gestión en la integración contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca; pero es necesario que establecer controles de todas las operaciones.
- Se logró establecer asimismo que el módulo contable proporcionada a través del Sistema Integrado de Administración Financiera – Sector Público (SIAF – SP) permite la mejora de los resultados de los estados de cambio en el patrimonio neto en la integración contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca, sin embargo, es necesario contar con las herramientas suficientes para que todos los registros de operaciones sean eficientes y eficaz.
- Del mismo modo se pudo determinar que el módulo de conciliación de operaciones en el Sistema Integrado de Administración Financiera – Sector Público (SIAF – SP) influye en los estados de flujo de efectivo en la integración contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca – Pasco periodo 2016, por lo tanto es indispensable que existan mejoras permanentes en el módulo de conciliación de operaciones, no solo del personal encargado, sino también en los organismos que supervisan y auditan a las entidades que tengan implementado este sistema.
- Se pudo determinar también que todos los personales de la municipalidad no conocen a detalle el sistema del SIAF – SP porque la mayoría de los



personales son del mismo distrito de Ninacaca y mayormente son egresados de los centros superiores claro en las carreras afines, pero sin conocimiento del SIAF – SP.

Antecedente 4

Título: “El sistema integrado de administración financiera (SIAF-SP) y su incidencia en la gestión como factor hacia la calidad en la Municipalidad Distrital De Sivia – 2014”.

Autor: BLANDINA BLANCA RAMÍREZ MORALES

Tesis: Para Optar El Título Profesional De Contador Público

Lugar: Ayacucho

Año: 2015

Conclusiones:

- Se logró determinar que el Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF-SP) influye significativamente en la gestión financiera/presupuestal en los gobiernos locales.
- Se pudo establecer que el manejo de la información integral proporcionada por el SIAF-SP optimiza significativamente la gestión de los recursos públicos en los gobiernos locales, específicamente en la Municipalidad Distrital de Sivia, sin embargo, el personal encargado del manejo de este sistema no está debidamente capacitado.
- Se logró determinar que la ejecución presupuestaria realizada a través del SIAF-SP, permite obtener información confiable para la gestión de los gobiernos locales del Perú, específicamente en la Municipalidad Distrital de Sivia, pero es necesario establecer controles de todas las operaciones.
- Se logró establecer asimismo que la contabilización de operaciones financieras realizadas a través del SIAF-SP, permite una mejor asignación y uso de los recursos financieros públicos en los gobiernos locales de Perú caso



Municipalidad Distrital de Sivia, sin embargo, es necesario contar con las herramientas suficientes para que el registro de las operaciones sea eficiente y eficaz.

- Del mismo modo se pudo determinar que el adecuado registro de operaciones en el SIAF-SP contribuye favorablemente con la mejora de los resultados de gestión en los gobiernos locales del Perú, caso Municipalidad Distrital de Sivia, por lo tanto, es indispensable que existan mejoras permanentes en el registro de operaciones, no solo del personal encargado, sino también a los organismos que supervisan y auditan a las entidades que tengan implementado este sistema.
- El SIAF-SP se convierte en una herramienta de apoyo a la gestión de la municipalidad, asegurando la consistencia y fluidez de los registros orientados al cumplimiento de las metas presupuestales introducidas en el Presupuesto Institucional.

2.2 Bases Legales

- Ley de la Administración Financiera del Sector Público – Ley N° 28112.
- Resolución Viceministerial N° 005-97-EF/11 (11.01.1997), Aprueban normas para la implementación progresiva del Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público.
- Resolución Viceministerial N° 029-98-EF/11 (23.10.1998), establecen como obligatoria la utilización del SIAF SP para registro de datos sobre ejecución de ingresos y gastos en unidades ejecutoras del presupuesto del sector público.
- Comunicado N° 02-99-EF/93.01 (12.01.1999) - A Las entidades usuarias del sistema de contabilidad 31 gubernamental - oficialización de operaciones a través del SIAF-SP.
- Resolución Directoral N° 043-2009-EF/76.01 (31.12.2009), texto único ordenado del clasificador de ingresos.



- Resolución Directoral N° 043-2009-EF/76.01 (31.12.2009) Texto Único Ordenado del Clasificador de Gastos.
- Ley N° 28708 (12.04.2006) Ley General del Sistema Nacional de Contabilidad.
- Ley N° 28693 (22.03.2006) Ley General del Sistema Nacional de Tesorería.
- Directiva de Tesorería N° 001-2007-EF/77.15.
- Resolución Directoral N° 002-2007-EF/77.15 (27.01.2007).
- Ley N° 29465 (08.12.2009).
- Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2010.
- Ley N° 28563 (01.07.2005) Ley General del Sistema Nacional de Endeudamiento. Base Legal del SIAF.
- Ley N° 27972 -Ley orgánica de municipalidades.
- Ley N° 27806 – Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 27293 - Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública.
- Ley N° 28411- Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto
- Decreto Ley N° 22056 - El Sistema Nacional de Abastecimiento

2.3 Bases Teóricas

2.3.1 Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF - SP)

Según la ley de la administración financiera del sector público – Ley N° 28112, La presente ley tiene por objeto modernizar la administración financiera del sector público, estableciendo las normas básicas para una gestión integral y eficiente de los procesos vinculados con la captación y utilización de los fondos públicos, así como el registro y presentación de la información correspondiente que contribuyan al cumplimiento de los deberes y funciones del estado, en búsqueda de la estabilidad macroeconómica.



Definiendo que, la administración financiera del sector público comprende el conjunto de normas, principios y procedimientos utilizados por las entidades y organismos participantes en el proceso de planeamiento, captación, asignación, utilización, custodia, registro, control y evaluación de los fondos públicos. El registro de la información es único y obligatorio por parte de todas las entidades públicas y se efectúan a través del sistema integrado de administración financiera del sector público (SIAF – SP), constituye el medio oficial para el registro, procesamiento y generación de la información relacionada con la administración financiera del sector público y su operatividad se desarrolla en el marco de la normatividad aprobado por los órganos rectores.

Asimismo, el SIAF promueve:

- El orden en los procedimientos administrativos.
- La eficiencia en el uso de recursos públicos.
- La rendición de cuentas oportuna.
- La transparencia en la ejecución del gasto público.

Además, permite:

- Ordenar la gestión administrativa de las entidades.
- Estandarizar el proceso contable Emisión de reportes internos y externos.
- Preservar una base de contingencia de información

El SIAF – SP es el Sistema Integrado de Administración Financiera – Sector Público así mismo es un sistema informático que permite administrar, mejorar y supervisar las operaciones de ingresos y gastos de las entidades del estado, además de permitir la integración de los procesos presupuestarios, contables y de tesorería de cada entidad, todos los datos se registran en el SIAF –SP y son transferidas al MEF (Ministerio de Economía y Finanzas) cabe resaltar que esta información también se utiliza para la elaboración de reportes y registros de otros organismos del estado Peruano como la Dirección General de Presupuesto Público, la Dirección General de Tesoro Público y la Dirección General de Contabilidad Pública, No olvidemos que este sistema están registrados “todos los gastos” del sector público nacional, sector público regional y los gobiernos locales, debido a esto el SIAF permite una mayor transparencia al momento de administrar dichos recursos además de facilitar las tareas de fiscalización y control, como se dijo anteriormente el SIAF –SP es una instrumento programa



software y una herramienta, el cual será usado por las entidades públicas, las empresas públicas y la unidad ejecutora también llamado nemónico es decir las municipalidades, los gobiernos locales, el gobierno nacional, estas entidades utilizan el SIAF – SP para controlar en que se gasta, cuánto dinero ingresa a la caja y para poder modificar el presupuesto. Según Lapeyre, O. (2010) Pág. 25.

En este contexto aparecen los SIAF – SP que se difunden en varios países del mundo con énfasis particular en américa latina y el caribe, un SIAF es un aplicativo computacional que integra funciones financieras clave y promueve eficiencia y seguridad en la gestión de datos y la generación de informes financieros integrales. Según (P. Vílchez) Pag.13.

SIAF-SP es una herramienta para ordenar la gestión administrativa de los gobiernos locales, simplificar sus tareas en este ámbito y reducir los reportes que elaboran, así como el tiempo dedicado a la conciliación. El sistema recoge la normatividad vigente de cada uno de los órganos rectores y de control y promueve las buenas prácticas, el orden en el uso de los recursos públicos, la rendición de las cuentas y la transparencia. Según (Peterson, 2006) Pag.20,

2.3.1.1. Características.

La administración financiera del sector público está constituida por sistemas, con facultades y competencias que la ley y demás normas específicas les otorga, para establecer procedimientos y directivas necesarias para su funcionamiento y operatividad.

2.3.1.2. Organización en el Nivel Central.

La autoridad central de la administración financiera del sector público es el ministerio de economía y finanzas, y es ejercida a través del viceministro de hacienda quien establece la política que orienta la normatividad propia de cada uno de los sistemas que lo conforman. Los sistemas integrantes de la administración financiera del Sector Público son los siguientes:

- a) Sistema Nacional de Presupuesto: Dirección General del Presupuesto Público.

- b) Sistema Nacional de Tesorería: Dirección Nacional de Tesoro Público.
- c) Sistema Nacional de Endeudamiento: Dirección Nacional del Endeudamiento Público.
- d) Sistema Nacional de Contabilidad: Dirección Nacional de Contabilidad Pública.

2.3.1.3. Producto del sistema.

Mejora en la gestión financiera del tesoro público. Base de datos con información oportuna, confiable y con cobertura adecuada. Monitoreo por los sectores y pliegos de la ejecución del presupuesto. Descentraliza la información; puesto que diferentes usuarios pueden realizar consultas de expedientes SIAF, a través de la página del MEF.

2.3.1.4. Importancia del SIAF el SIAF-SP.

Ha automatizado el proceso más importante del MEF, como es el presupuesto del sector público, que comprende al gobierno nacional, los gobiernos regionales locales, y la generación de la cuenta general de la república. Constituye un soporte para ordenar las finanzas públicas a partir del registro único del presupuesto del estado en todas sus fases de formulación programación, aprobación, ejecución (incluyendo las modificaciones a nivel institucional y funcional) y evaluación, la gestión de pagaduría a proveedores a través de un sistema electrónico seguro y a los servidores públicos y la cobranza coactiva de las deudas tributarias. Contribuye a fortalecer el proceso de descentralización fiscal en la medida que cuenta con información que indica la calidad del desempeño fiscal de los gobiernos regionales y locales, instancias que, en la actualidad, cuentan con el grueso del presupuesto público. Asimismo, se ha convertido en el medio indispensable para generar transparencia en las finanzas públicas, en la medida que la ciudadanía puede acceder a la información financiera de cualquier entidad pública a través de la página web. Permite, pues, obtener información oportuna y consistente, tanto de la ejecución presupuestal como de los estados financieros

2.3.1.5. Módulos del SIAF – SP.

Los módulos que integran el SIAF y que están a disposición de las unidades ejecutoras son:

➤ **Módulo de Procesos Presupuestarios – MPP.**

En el cual se registra el presupuesto institucional de apertura, las notas de modificación presupuestal.

- **Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito.** - Se crea las cadenas presupuestarias, modificaciones presupuestarias, aprueban las certificaciones presupuestarias sobre todo las priorizaciones de la PCA “Programación del Compromiso Anual”.

- **Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.** - Es la parte normativa donde se aprueban las incorporaciones por mayores ingresos, las modificaciones presupuestarias, se aprueban la evaluación presupuestaria y se recepciona la PCA.

➤ **Módulo Administrativo.**

En el cual se registran las fases del gasto (compromisos, devengados, girados y pagados) y las fases de ingreso (determinado y recaudado).

- **Módulo de Administrativo Ejecutora:** En este módulo tenemos las fases siguientes:

- ❖ **Fase compromiso:** El registro del compromiso. Se selecciona el mes de ejecución (mostrando el Sistema en la parte inferior izquierda de la pantalla) implica el uso de un(os) clasificador(es) de gastos a nivel de específica, una(s) fuente(s) de financiamiento y la(s) meta(s) correspondiente(s) asociada(s) a ese gasto. El sistema verificará si esa operación está acorde al calendario aplicando el criterio de techo presupuestal. La oficina de



logística – abastecimientos, oficina de recursos humanos son encargados de realizar los compromisos contando con la certificación aprobada remitido por el área de presupuestos.

- ❖ **Fase de Devengado:** Está asociado a la verificación del cumplimiento de la obligación por parte del proveedor, esto es la entrega del bien o prestación del servicio. Esta fase requiere un compromiso previo que a su vez establece techos y otros criterios. El devengado puede darse en el mismo mes o en otro posterior al registro del compromiso dentro del mismo ejercicio presupuestal.
- ❖ **Fase de Girado:** Requiere un devengado previo, se puede proceder a extinguir, parcial o totalmente, las obligaciones contraídas, hasta por el monto del devengado. El girado puede darse en el mismo mes o en otro posterior al registro del devengado, la oficina de tesorería es el encargado de realizar los giros en sus diversos tipos de giros.
- ❖ **Fase del Pago.** - Sera procesado automáticamente por el sistema cuando se utilizan recursos ordinarios y de presupuesto, con la información de los cheques y cartas ordenes pagadas, remitidas por el Banco de la Nación

➤ **Modulo Contable – SIAF-SP.**

En el cual se registran la contabilización de cada una de ellas.

- **Modulo Contable Ejecutora.-** Se contabilizan los compromisos anuales, se realizan los registros administrativos que son los ingresos que comprenden del determinado y el recaudado y los gastos en sus fases compromiso, devengado, girado y el pagado, se registran los documentos entregados, contabilización del segundo asiento contable del devengado de los recursos ordinarios, la devolución con formato T6,



elaboración de notas contables y pre cierre financiero, presupuestales y operaciones recíprocas.

- **Modulo Contable Pliego.** - Revisión de formatos presupuestales.

➤ **Módulo de Conciliación de Operaciones.**

Permite comparar las certificaciones, compromisos anuales, ingresos (expedientes en la fase recaudado), además de los expedientes SIAF (fase compromiso y devengado) y las notas de modificación presupuestaria de la data del SIAF visual con la información generada y enviada desde la base de datos del MEF, por fecha de procesos o por fecha de documentos, cabe indicar que este aplicativo es una herramienta para todas las entidades de los gobiernos nacional, regional y local.

2.3.1.6. Beneficiarias del SIAF.

Cumplimiento de las normas, leyes y reglamentos. Registro de todas las transacciones que afecten la situación económica-financiera, derivadas de la gestión pública. Generar información oportuna, efectiva y confiable para la toma de decisiones. Reducción de costos operativos. Consolidación de las finanzas del sector público no financiero.

2.3.1.7. Objetivos del SIAF – SP.

Registrar en forma integral todas las operaciones que se producen en los organismos públicos y que afectan la gestión presupuestaria y financiera de la administración gubernamental.

- Presentar información contable adecuada y oportuna con el nivel de detalle suficiente sobre el resultado de las operaciones financieras y presupuestarias realizadas por entidades del Sector Público.
- Fortalecer las labores del control interno gerencial.
- Suministrar información para la adecuada toma de decisiones por parte de los responsables de la gestión financiera gubernamental.
- Facilitar la auditoría interna y externa.

- Contribuir a mejorar la gerencia de la administración financiera gubernamental. Modernización de los sistemas administración.

2.3.1.8. Ventajas del SIAF - SP

Proporcionar a sus diferentes usuarios información oportuna, de calidad y de buena cobertura. Permitir reportes consistentes de estados presupuestales, financieros y contables. Permitir un seguimiento de la ejecución presupuestaria en sus diferentes fases. Proporcionar una visión global y permanente de la disponibilidad de los recursos financieros de cada entidad o del estado. Proporcionará a los órganos rectores, tesoro público, Banco de la Nación y a la misma entidad información oportuna y consistente. Contribuir a una mejor asignación de los recursos financieros y toma de decisiones. Permite la obtención de reportes de COA a la SUNAT. Facilita información detallada y oportuna a los procesos de auditoría. Presenta información financiera y presupuestal con un nivel de detalle suficiente. Integra y compatibiliza la información disponible de los diversos organismos y entidades comprendidas en el sistema. Permite que la contabilidad pública sea la fuente segura y oportuna para la obtención de información gerencial destinada a los diferentes niveles de la gestión pública. Modernización de los sistemas administración.

2.3.2 Integración Contable

2.3.2.1. Definición.

Es un proceso por medio del cual, los diferentes registros contables se interrelacionan técnica y convenientemente desde el primer asiento hasta la formulación de los estados financieros, de acuerdo al sistema de contabilidad que haya adoptado la entidad y el volumen de las operaciones que se realizan en el periodo. La integración contable es el conjunto de procedimientos mediante el cual los libros principales y auxiliares que ha registrado operaciones, se entrelazan en un sistema contable que permite producir los estados financieros, procesando todos los registros efectuados. Proceso de integración contable.

2.3.2.2. ¿Qué es Area Integración Contable?

Es un proceso mediante el cual los libros principales y auxiliares que actúan como fuente receptora de las operaciones se entrelazan en un sistema de contabilidad, el mismo que abarca desde el primer registro en uno de los libros hasta la formulación de los estados financieros. Este proceso depende entre otros factores: del volumen de las operaciones, actividad, organización de la empresa, sistema de contabilidad implantada, descentralización del trabajo

2.3.2.3. Funciones:

Elaborar los estados de ejecución presupuestaria y estado de situación financiera.

Procesar adecuadamente y proveer oportunamente información contable para su empleo como herramienta de gestión.

Registrar el modulo sistemático de los libros principales. Registrar el modulo sistemático de los libros auxiliares.

Conciliar información del libro caja, resúmenes de entrada y salida de bienes de almacén.

Conciliación de información presupuestal.

Elaboración mensual de la información presupuestal financiera.

Elaboración balance.

Elaborar normas, métodos de trabajo e instrumento de gestión necesarios para el adecuado funcionamiento. Área de integración contable.

2.3.2.4. Contabilidad Gubernamental.

Es el conjunto de principios, normas, y procedimientos que se utilizan en el sector público para registrar, resumir, analizar e interpretar las transacciones financieras y presupuestarias realizadas por los diferentes sectores conformantes de la estructura del Estado, con la finalidad de formular estados financieros y presupuestarios en forma veraz y oportuna y que contribuyan de esta manera para la formulación de la cuenta general de la república por parte de la Dirección Nacional de Contabilidad Pública. Según Castro, O. (2011).

2.3.2.5. Importancia de la Contabilidad Gubernamental

Permite que la Dirección Nacional de Contabilidad Pública acorde con lo dispuesto en la Constitución Política del Perú y lo normado por la Ley N°27213 “Ley de Gestión de la Cuenta General de la República” confeccione la referida cuenta general, la misma que concentra el movimiento financiero y presupuestal de todos los entes integrantes del estado. Permite conocer la ejecución y gestión de un ejercicio presupuestal comprobando si los ingresos públicos calculados se recaudaron según lo previsto y si los egresos están siendo efectuados teniendo en cuenta los objetivos y metas trazadas por las unidades ejecutoras en sus planes operativos y que guardan coherencia con el plan estratégico del sector al que pertenecen. Demostrar la situación de la caja fiscal en relación a los fondos públicos recaudados, traspasados o transferidos entre los entes encargados de la ejecución de los presupuestos institucionales. Según Castro, O. (2011).

2.3.2.6. Tipos de Contabilidad Gubernamental.

El sistema de contabilidad gubernamental considera dos tipos de contabilidad: contabilidad patrimonial y contabilidad presupuestal.

Contabilidad Patrimonial. - Se encarga del registro de las operaciones económicas y financieras con la finalidad de formular los estados financieros:

Para esto contamos con lo indicado por **Linares (2015)** en donde indica que los estados financieros se dividen de la siguiente forma:

Activos

Activos Corrientes. - que comprende efectivo y equivalente de efectivo, Inversiones disponibles, cuentas por cobrar (neto), otras cuentas por cobrar (neto), inventarios (neto), servicios y otros pagados por anticipo y otras cuentas del activo.

Activos No Corrientes. - Cuentas por cobrar a largo plazo, otras cuentas por cobrar a largo plazo, inversiones (neto), propiedades de inversión, propiedad, planta y equipo (neto) y otras cuentas del activo (neto).

**Pasivos**

Pasivos Corrientes. - Sobregiros bancarios, cuentas por pagar a proveedores, impuestos contribuciones y otros, 35 remuneraciones y beneficios sociales, obligaciones previsionales, operaciones de crédito, parte de cuentas deudas a largo plazo y otras cuentas del pasivo.

Pasivo No Corrientes. - Deudas a largo plazo, cuentas por pagar a proveedores, beneficios sociales, obligaciones previsionales, provisiones, otras cuentas del pasivo e ingresos diferidas.

Patrimonio.

Hacienda nacional, hacienda nacional adicional, resultados no realizados y resultados acumulados.

Estado De Gestión.**Ingresos.**

Ingresos tributarios netos, Ingresos no tributarios, traspasos y transferencias recibidas, Ingresos financieros y otros ingresos.

Costos y Gastos.

Costos de ventas, gastos en bienes y servicios, gastos de personal, gastos por pensión prestados y asistencia social, donaciones y transferencias otorgadas, traspasos y remesas otorgadas, Estimaciones y provisiones del ejercicio, gastos financieros y otros gastos.

Estados De Cambio En El Patrimonio Neto.

Ajustes de ejercicios anteriores, traspasos y remesas del tesoro público, traspasos y remesas de otras entidades, traspasos de documentos, otras operaciones patrimoniales (nota), superavit (déficit) del ejercicio, traslado entre cuentas patrimoniales y traslados de saldos por fusión, extinción adscripción.

Estado De Flujo De Efectivo.

Actividades de operación.

Actividades de inversión actividades de financiamiento.



Aumento (disminución) del efectivo y equivalente proveniente de Actividades de financiamiento.

Contabilidad Presupuestal. - Es el campo de la Contabilidad que abarca las normas, procedimientos, Cuentas, libros, etc.; para registrar el comportamiento de cada presupuesto institucional, emite los siguientes Estados Presupuestarios: EP-1, EP-2, PP-1 y PP-2.

Información Presupuestaria.

PP – 1 Presupuesto Institucional de Ingresos.

PP – 2 Presupuesto Institucional de Gastos

Por Específica

EP – 1 Estado de Ejecución del Presupuesto de Ingresos y Gastos.

EP – 2 a Nivel de Ingresos y Gastos

2.3.2.7. Funciones

Las normas de contabilidad que deben regir en el sector público y privado; elaborar la cuenta general de la república; evaluar la aplicación de las normas de contabilidad; Apoyar a los organismos del estado en el análisis y evaluación de sus resultados; y proporcionar la información de la contabilidad y de las finanzas de los organismos del estado, al Poder Legislativo, al Poder Ejecutivo y al Poder Judicial en la oportunidad que la soliciten. Funciones de Sistema Nacional de Contabilidad. Según (Fernandez, 2011).

2.3.2.8. La Dirección Nacional de Contabilidad Pública – DNCP.

Es el órgano rector del Sistema Nacional de Contabilidad, dicta las normas y establece los procedimientos relacionados con su ámbito, en el marco de lo establecido por la presente ley, disposiciones complementarias y las directivas e instructivos de contabilidad. Según (Baez, 2013)

2.3.2.9. Atribuciones.

Las principales atribuciones de la Dirección Nacional de Contabilidad Pública, en el marco de la administración financiera del estado, son:



Normar los procedimientos contables para el registro sistemático de todas las transacciones de las entidades del sector público, con incidencia en la situación económico-financiera; Elaborar los informes financieros correspondientes a la gestión de las mismas; Recibir y procesar las rendiciones de cuentas para la elaboración de la cuenta general de la república; Evaluar la aplicación de las normas de contabilidad; y Otras de su competencia.

El Consejo Normativo de Contabilidad: Es la instancia normativa del Sector Privado y de consulta de la Dirección Nacional de Contabilidad Pública. Según (Perez, 2015)

2.3.2.10. Presupuesto.

Es el cálculo y negociación anticipada de los ingresos y gastos de una actividad económica (personal, familiar, un negocio, una empresa, una oficina, un gobierno) durante un período, por lo general en forma anual. Es un plan de acción dirigido a cumplir una meta prevista, expresada en valores y términos financieros que debe cumplirse en determinado tiempo y bajo ciertas condiciones previstas, este concepto se aplica a cada centro de responsabilidad de la organización. Según (Valiente, 2013)

2.3.2.11. Contabilidad Pública.

Es la Dirección General de Contabilidad Pública tiene competencia de carácter nacional como órgano rector del Sistema Nacional de Contabilidad, es la encargada de aprobar la normatividad contable de los sectores público y privado; elaborar la cuenta General de la República procesando las rendiciones de cuentas remitidas por las entidades y empresas públicas; elaborar la estadística contable para la formulación de las cuentas nacionales, las cuentas fiscales, el planeamiento y la evaluación presupuestal y proporcionar información contable oportuna para la toma de decisiones en todas las entidades. Según (Valez, 2014)

**2.3.2.12. Tesoro Público.**

Para el Ministerio de Economía y Finanzas 2016, el tesoro público comprende la administración centralizada de los recursos financieros por toda fuente de financiamiento generados por el estado y considerados en el presupuesto del sector público, por parte del nivel central y de las oficinas de tesorerías institucionales, de manera racional, óptima, minimizando costos y sobre la base de una adecuada programación.

2.3.2.13. Entidad Pública.

Constituye entidad pública para efectos de la Administración Financiera del Sector Público, todo organismo con personería jurídica comprendido en los niveles de Gobierno Nacional, Gobierno Regional y Gobierno Local, incluidos sus respectivos organismos públicos descentralizados y empresas, creados o por crearse; las Sociedades de Beneficencia Pública; los fondos, sean de derecho público o privado cuando este último reciba transferencias de fondos públicos; las empresas en las que el estado ejerza el control accionario; y los organismos constitucionalmente Autónomos. Según (Quispe R. M., 2013)

2.3.2.14. Ejecución Financiera.

Es el Proceso de determinación y percepción o recaudación de fondos públicos y, en su caso, la formalización y registro del gasto devengado, así como su correspondiente cancelación o pago. Según (Dante, 2017)

2.3.2.15. Estados Financieros.

Es el producto del proceso contable que, en cumplimiento de fines financieros, económicos y sociales, están orientados a revelar la situación, actividad y flujos de recursos, físicos y monetarios de una entidad pública, a una fecha y período determinados. Estos pueden ser de naturaleza cualitativa o cuantitativa y poseen la capacidad de satisfacer necesidades comunes de los usuarios. Según (Martinez, 2015)

**2.3.2.16. Estados de Situación Financiera.**

Es el instrumento contable de gestión que presenta en forma clasificada, resumida y consistente, la situación financiera, económica y social de una entidad pública, expresada en unidades monetarias, a una fecha determinada y revela la totalidad de sus bienes, derechos, obligaciones y situación del patrimonio público. Según Huacho, 2014

2.3.2.17. Cuenta General de la República.

Es el instrumento de gestión pública que contiene información y análisis de los resultados presupuestarios, financieros, económicos, patrimoniales y de cumplimiento de metas e indicadores de gestión financiera en la actuación de las entidades del sector público durante un ejercicio fiscal. Según Puertas, 2014

2.3.2.18. Administración Financiera del Sector Público.

Es el conjunto de normas, principios y procedimientos utilizados por los Sistemas Nacionales de Presupuesto, Tesorería, Endeudamiento y Contabilidad. Según Huamani, 2012

2.3.2.19. Estados Presupuestarios.

Son aquellos que presentan la Programación y Ejecución del presupuesto de Ingresos y de gastos por fuentes de financiamiento, aprobados y ejecutados conforme a las metas y objetivos trazados por cada entidad para un período determinado dentro del marco legal vigente. Según Quispe C. M., 2017

2.3.2.20. Ejercicio Contable.

Periodo comprendido entre el primero de enero y el treinta y uno de diciembre de cada año, al final del cual, debe realizarse el proceso de cierre contable. No obstante, podrán solicitarse estados contables intermedios e informes complementarios, de acuerdo con la necesidad o requerimientos de las autoridades competentes, sin que esto signifique necesariamente la ejecución de un Cierre contable. Adicionalmente, podrán solicitarse estados contables o informes complementarios por

períodos superiores a un año, para revelar el estado de avance de los planes de desarrollo. Según Mendoza, 2016

2.3.2.21. Tabla de Operaciones.

La Tabla de Operaciones (TO SIAF), es la matriz que relaciona los clasificadores presupuestales con los cuentas del Plan Contable Gubernamental, éstos registros son procesados por el sistema, donde las operaciones de gastos, ingresos y otras, complementarias, son contabilizadas utilizando la Tabla de Operaciones (TO SIAF), permitiendo la obtención de los Estados Financieros y Presupuestarios exigidos por el ente rector, dirección nacional de contabilidad pública, en el marco de la elaboración de la Cuenta General de la República. Según Gonza, 2013

2.3.2.22. Oportunidad

La oportunidad de la información contable, es el aspecto esencial de que llegue a manos del usuario, cuando este pueda usarlo para tomar decisiones a tiempo para lograr sus fines. La información debe suministrarse en tiempo tal que tenga la mayor capacidad posible de influir en la toma de decisiones. Según (Pinzango, 2017).

2.3.2.23. Confiabilidad.

Es la característica de la información financiera, la información debe permitir que los usuarios puedan depender de ella al tomar sus decisiones. Para ser confiable la información debe satisfacer los requisitos de representatividad y verificabilidad. Según (Medes, 2013).

2.3.2.24. Consistencia.

La información es consistente cuando se sustentan en principios, teorías y argumentos que respeten las normas de contabilidad y así poder regular la autoridad del registro contable. Según (carvalho, 2014).

2.4 Marco Conceptual.

Control Presupuestario, El control presupuestario consiste básicamente en la comparación de las cifras presupuestadas con las reales, atendiendo, prioritariamente por el principio de excepción, a los desvíos negativos de mayor importancia. Pueden intervenir en él algunas cifras adicionales tanto históricas como presupuestadas, con el propósito de brindar un análisis más claro de la realidad. Para (Sanchez, 2017)

Gestión Pública: Es el conjunto de acciones mediante las cuales las entidades tienden al logro de sus fines, objetivos y metas, los que están enmarcados por las políticas gubernamentales establecidas por el Poder Ejecutivo. Según (Gonzales, 2017)

Sistema Integrado De Administración Financiera (SIAF-SP). Es un sistema de Registro de Operaciones y el procesamiento automatizado de la información de las transacciones realizadas por la ejecución financiera y presupuestal. (Ministerio de Economía y Finanzas , 2016)

Manejo De Información Integral, Es la administración de datos e información en forma eficiente y organizada para una mejor toma de decisiones. Según (Ramirez, 2013)

Ejecución Presupuestaria. Es la etapa que consiste básicamente en la efectividad del gasto que viene a ser el consumo de los recursos con cargo al presupuesto anual asignado para los distintos niveles de la estructura funcional programática y/o autorizaciones emanadas del Poder Ejecutivo, con la finalidad de atender las necesidades inherentes al desarrollo de las actividades programadas dentro del plan del sector. Según (Valiente, 2013)

Contabilización de Operaciones Financieras. El SIAF-SP brinda procesos que sistematizan la contabilización y presentación de los estados financieros. Según (Gonza, 2013)

Registro de Operaciones. Un registro de operaciones es una entidad que recopila y registra los datos de las operaciones de derivados en una base de datos que se actualiza de forma continuada. Registro de operaciones es la fase del proceso contable en la cual se anotan las transacciones, transformaciones internas y otros eventos que afectan económicamente a una entidad por medio de pólizas o en libros de contabilidad, después de haberlos captado, cuantificado (aplicándoles una unidad de medida común) y clasificado (ordenando los datos en categorías adecuadas). Según (Fernandez, 2011)

Gestión Financiera Presupuestal. Vienen a ser los resultados que se obtienen en una dependencia (estatal) en base al cumplimiento de los objetivos planteados. Estos

objetivos se ven cumplidos a nivel financiero o de gestión presupuestal. Según (Huacho, 2014)

Información Financiera. La información financiera es información que produce la contabilidad indispensable para la administración y el desarrollo de las empresas y por lo tanto es procesada y concentrada para uso de la gerencia y 113 personas que trabajan en la empresa. La necesidad de esta información hace que se produzcan los estados financieros. La información financiera se ha convertido en un conjunto integrado de estados financieros y notas, para expresar cual es la situación financiera, resultado de operaciones y cambios en la situación financiera de una empresa. Para (Ministerio de Economía y Finanzas , 2016)

Recursos Públicos. Los recursos públicos son aquellas riquezas o ingresos (tributarios, recaudados y otros) que se adquieren o generan a favor del Estado para cumplir con sus fines políticos y sociales, y que en tal carácter ingresan al tesoro público y que son asignados a las diferentes dependencias. Según (Huamani, 2012)

2.5 Hipótesis

2.5.1 Hipótesis General.

HG: Existe relación entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

H.0: No existe relación entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

2.5.2 Hipótesis Específicas.

H.E.1. Existe relación entre el módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017

H.E.2. Existe relación entre el módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

H.E.3. Existe relación entre el módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.



2.6 Variables

2.6.1 Identificación de las Variables.

Variable 1.

Sistema Integrado de Administración Financiera

Dimensiones:

- Modulo Administrativo.
- Módulo de Proceso Presupuestal.
- Modulo Contable.

Variable 2.

Integración Contable

Dimensiones:

- Estado De Situación Financiera
- Estado De Gestión.
- Estados De Cambio En El Patrimonio Neto
- Estado De Flujo De Efectivo

2.6.2 Conceptualización de la variable.

Variable 1: Sistema Integrado de Administración Financiera

Es el Sistema Integrado de Administración Financiera – Sector Publico asimismo es un sistema informático que permite administrar, mejorar y supervisar las operaciones de ingresos y gastos de las entidades del estado, además de permitir la integración de los procesos presupuestarios, contables y de tesorería de cada entidad, todos los datos se registran en el SIAF –SP y son transferidas al MEF (Ministerio de Economía y Finanzas) cabe resaltar que esta información también se utiliza para la elaboración de reportes y registros de otros Organismos del Estado Peruano como la Dirección General de Presupuesto Público, la Dirección General de Tesoro Público y la Dirección General de Contabilidad Pública, No olvidemos que este sistema están



registrados “todos los gastos” del sector público nacional, sector público regional y los gobiernos locales, debido a esto el SIAF permite una mayor transparencia al momento de administrar dichos recursos además de facilitar las tareas de fiscalización y control, Como se dijo anteriormente el SIAF –SP es una instrumento programa software y una herramienta, el cual será usado por las entidades públicas, las empresas públicas y la unidad ejecutora también llamado nemónico es decir las municipalidades, los gobiernos locales, el gobierno nacional, estas entidades utilizan el SIAF – SP para controlar en que se gasta, cuánto dinero ingresa a la caja y para poder modificar el presupuesto. (LAPEYRE O. 2010)

Variable 2: Integración Contable

Es un proceso por medio del cual, los diferentes registros contables se interrelacionan técnica y convenientemente desde el primer asiento hasta la formulación de los estados financieros, de acuerdo al sistema de contabilidad que haya adoptado la entidad y el volumen de las operaciones que se realizan en el periodo.



TÍTULO: Sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.		
VARIABLE DE ESTUDIO	DIMENSIONES	INDICADORES
<p>Variable 1</p> <p>Sistema Integrado de Administración Financiera</p> <p>El SIAF –SP es un instrumento programa software y una herramienta, el cual será usado por las entidades públicas, las empresas públicas y la unidad ejecutora también llamado nemónico es decir las municipalidades, los gobiernos locales, el gobierno nacional, estas entidades utilizan el SIAF – SP para controlar en que se gasta, cuánto dinero ingresa a la caja y para poder modificar el presupuesto. (LAPEYRE O. 2010)</p>	<p>Modulo Administrativo.</p> <p>Para (Perez, 2015) En el cual se registran las fases del gasto (compromisos, devengados, girados y pagados) y las fases de ingreso (determinado y recaudado).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Compromiso. - Devengado. - Girado. - Pagado.
	<p>Módulo de Proceso Presupuestal.</p> <p>Para (Medes, 2013) Los módulos que integran el SIAF y que están a disposición de la Unidades Ejecutoras.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito. - Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.
	<p>Modulo Contable.</p> <p>Para (Huamani, 2012) es en donde se registran la contabilización de cada una de ellas, asimismo las acciones netamente contable.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Modulo Contable Ejecutora. - Modulo Contable Pliego.
<p>Variable 2</p> <p>Integración Contable.</p> <p>Es un proceso por medio del cual, los diferentes registros contables se interrelacionan técnica y convenientemente desde el primer asiento hasta la formulación de los estados financieros, de acuerdo al sistema de contabilidad que haya adoptado la entidad y el volumen de las operaciones que se realizan en el periodo. (Gonza, 2013)</p>	<p>Estado De Situación Financiera</p> <p>Para (Martinez, 2015) Es un documento contable que refleja la situación financiera de un ente económico a una fecha determinada. Su estructura la conforman cuentas de activo, pasivo y patrimonio o capital contable.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Activo. - Pasivo. - Patrimonio.
	<p>Estado De Gestión.</p> <p>Para (Quispe R. M., 2013) Es uno de los Estados Financieros que muestran los ingresos y egresos ejecutados así como al resultado de su comparación (superávit o déficit) obtenido al término de un determinado período.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresos. - Gastos.
	<p>Estado De Flujo De Efectivo.</p> <p>Para (Perez, 2015) Es un estado que muestra las fuentes y aplicaciones del efectivo de la entidad durante un periodo, las cuales se clasifican en actividades de operación, inversión y de financiamiento.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Actividades de Operación. - Actividades de Inversión. - Actividades de Financiamiento.

CAPITULO III

3. METODO DE LA INVESTIGACIÓN.

3.1 Tipo de Investigación.

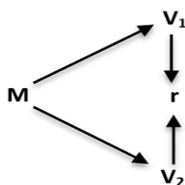
El tipo de investigación que se aplicó en la investigación del Sistema Integrado de Administración Financiera e integración contable, es *el no experimental de corte transversal*. La investigación no experimental se define como la investigación que se realiza sin manipular deliberadamente las variables. En este diseño se observaron los fenómenos tal y como se dan en su contexto natural para después analizarlos. (Hernández R, 2010, pág.8).

3.2 Enfoque de Investigación.

Esta bajo el enfoque *cuantitativo*, “se usa la recolección de los datos para probar hipótesis, con base en la medición numérica y el análisis estadístico, para establecer patrones de comportamiento y probar teorías”. porque según explica (Hernández Sampieri, 1991, pág.5).

3.3 Diseño de la Investigación

De acuerdo a la naturaleza del estudio de la investigación, el diseño es de estudio *descriptivo – correlacional*, de corte transversal, correlacionada debido a que se realiza en un periodo de tiempo, además se consideran encuestas y opiniones, análisis de documentos y contenidos semánticos con la finalidad de obtener información para la investigación.



Donde:

M : Muestra.

V1 : Sistema Integrado de Administración Financiera.

V2 : Integración contable

R : Correlación.



3.4 Alcance de Estudio

El presente trabajo de investigación tiene alcance *correlacional* el cual consiste en determinar si existe relación entre el sistema integrado de administración y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017. Y así poder conocer los niveles de cada una de las variables para poder identificar cuales están en riesgo para el alcance de las metas y objetivos de la institución.

3.5 Población y Muestra de la Investigación.

3.5.1. Población.

Se conceptualiza al total de elementos que están interrelacionando dentro de un campo que se va investigar, donde cada estos elementos poseen las mismas características de estudio y lugar de la información. (Hernández Sampieri. Metodología de la Investigación. Pág.65).

Donde la población al que se va a someter a estudio es de 200 servidores de diferentes niveles remunerativos de la Municipalidad Provincial de Tambopata.

3.5.2. Muestra.

El muestreo es no probabilístico por conveniencia en donde el investigador tiene la facultad de escoger a su muestra por ser más factible y fácil de aplicar los instrumentos, siendo **15** trabajadores públicos de la municipalidad de diferentes áreas las que fueron escogidas.

3.6 Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos.

3.6.1. Técnicas.

Para la recolección de datos se emplearán las siguientes técnicas:

- Encuesta
- Visitas a empresas virtuales en internet.
- Recopilación y análisis documental.
- Observación directa de las variables en estudio.

3.6.2. Instrumentos.

El instrumento que se utilizará será el cuestionario, mediante preguntas dirigidas al personal administrativo según la muestra y se planteó la siguiente ficha para recolectar la información.

a) **Ficha Técnica de los Instrumentos.**

Las técnicas de recojo de datos se refieren al conjunto de procedimientos y estrategias de que se vale la ciencia para conseguir su fin. Un instrumento de recolección de datos es, en principio, cualquier recurso de que pueda valerse el investigador para acercarse a los fenómenos y extraer de ellos información. (Hernández, 2005, pág. 217). Es mediante una adecuada construcción de los instrumentos de recolección que la investigación puede manifestar entonces la necesaria correspondencia entre teoría y práctica; es más, podríamos decir que es gracias a ellos que ambos términos pueden efectivamente vincularse. En tal sentido, en la presente investigación se utilizarán las siguientes técnicas e instrumentos de recojo de datos. Para la recolección de datos se emplearán las siguientes técnicas:

- Recopilación y análisis documental.
- Observación directa

Descripción: Para recoger directamente datos sobre las habilidades directivas y la satisfacción del usuario en la Municipalidad Provincial de Tambopata.

La responsabilidad de someter a validez y confiabilidad del instrumento estará a cargo de 03 expertos con el propósito de establecer si los instrumentos en cuestión son los adecuados para obtener la información necesaria. A cada experto se le entregó una copia que contenga la planificación de la investigación (matriz de consistencia, matriz de definición conceptual y matriz de definición operacional, instrumento), de esta manera, ya evaluado el instrumento, tomando en cuenta las observaciones y sugerencias definidas del diseño de los instrumentos se podrá aplicar la misma.

b) **Baremos.**

Para obtener la información se ha utilizado como instrumento: el cuestionario, que en éste casos son dos: uno para la variable 1 y otro cuestionario para la variable 2.

Dichos medios de recolección de datos están compuestos por un conjunto de preguntas diseñadas para generar los datos necesarios para alcanzar los objetivos del estudio y estos serán interpretados por niveles de las cuales se promediará los resultados para la estadística descriptiva. A continuación, se muestra:

Tabla 1: Descriptores para el Análisis de la Variable: “SIAF”

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy Eficiente	38- 45	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata han desarrollado el manejo eficiente del sistema de integración de administración financiera, en lo que respecta a módulo administrativo, módulo de proceso presupuestal, modulo contable.	Del 9 al 45 Puntaje máximo: 45
Eficiente	31- 37	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata creen haber desarrollado un manejo eficiente en el sistema de integración de administración financiera, en lo que respecta a módulo administrativo, módulo de proceso presupuestal, modulo contable.	
regular	24- 30	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el sistema de integración de administración financiera, en lo que respecta a módulo administrativo, módulo de proceso presupuestal, modulo contable.	
Ineficiente	17- 23	21%-40%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen muchas dificultades con el sistema de integración de administración financiera, en lo que respecta a módulo administrativo, módulo de proceso presupuestal, modulo contable.	
Muy ineficiente	9- 16	1%-20%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen limitaciones con el sistema de integración de administración financiera, en lo que respecta a módulo administrativo, módulo de proceso presupuestal, modulo contable.	

Fuente: elaboración por el autor

Tabla 2: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Modulo Administrativo”

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy Eficiente	17- 20	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata han desarrollado un eficiente modulo administrativo, en lo que respecta a Compromiso, Devengado, Girado, Pagado.	Del 4 al 20 Puntaje máximo: 20
Eficiente	14- 16	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata creen haber desarrollado un eficiente modulo administrativo, en lo que respecta a Compromiso, Devengado, Girado, Pagado.	
regular	11- 13	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el módulo administrativo, en lo que respecta a Compromiso, Devengado, Girado, Pagado.	
Ineficiente	8- 10	21%-40%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen muchas dificultades en el módulo administrativo, en lo que respecta a Compromiso, Devengado, Girado, Pagado.	
Muy ineficiente	4- 7	1%-20%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen limitaciones dificultades en el módulo administrativo, en lo que respecta a Compromiso, Devengado, Girado, Pagado.	

Fuente: elaboración por el autor

Tabla 3: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Módulo de Proceso Presupuestal”

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy Eficiente	10- 10	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata han desarrollado un eficiente módulo de proceso presupuestal en lo que respecta a Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito, Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.	Del 2 al 10 Puntaje máximo: 10
Eficiente	8- 9	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata creen haber desarrollado un eficiente módulo de proceso presupuestal en lo que respecta a Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito, Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.	
regular	6-7	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el módulo de proceso presupuestal en lo que respecta a Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito, Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.	
Ineficiente	4- 5	21%-40%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen muchas dificultades en el módulo de proceso presupuestal en lo que respecta a Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito, Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.	
Muy ineficiente	2- 3	1%-20%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen limitaciones dificultades en el módulo de proceso presupuestal en lo que respecta a Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito, Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.	

Fuente: elaboración por el autor

Tabla 4: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Módulo Contable”

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy Eficiente	15- 15	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata desarrollado un eficiente Modulo Contable en lo que respecta a modulo contable Ejecutora y de Pliego.	Del 3 al 15 Puntaje máximo: 15
Eficiente	12- 14	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata en haber desarrollado un eficiente Modulo Contable en lo que respecta a modulo contable Ejecutora y de Pliego.	
regular	9-11	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el Modulo Contable en lo que respecta a modulo contable Ejecutora y de Pliego.	
Ineficiente	6- 8	21%-40%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen muchas dificultades en el Modulo Contable en lo que respecta a modulo contable Ejecutora y de Pliego.	
Muy ineficiente	3- 5	1%-20%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen limitaciones dificultades en el Modulo Contable en lo que respecta a modulo contable Ejecutora y de Pliego.	

Fuente: elaboración por el autor

Tabla 5: Descriptores para el Análisis de la Variable: “Integración Contable”

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy alto	38- 45	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata han desarrollado el manejo eficiente de la integración contable, en lo que respecta al estado de situación financiera, estado de gestión, estado de flujo de efectivo.	Del 9 al 45 Puntaje máximo: 45
Alto	31- 37	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata creen haber desarrollado el manejo eficiente de la integración contable, en lo que respecta al estado de situación financiera, estado de gestión, estado de flujo de efectivo.	
Medio	24- 30	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el manejo eficiente de la integración contable, en lo que respecta al estado de situación financiera, estado de gestión, estado de flujo de efectivo.	
Bajo	17- 23	21%-40%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen muchas dificultades en el manejo eficiente de la integración contable, en lo que respecta al estado de situación financiera, estado de gestión, estado de flujo de efectivo.	
Muy bajo	9- 16	1%-20%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen limitaciones en el manejo eficiente de la integración contable, en lo que respecta al estado de situación financiera, estado de gestión, estado de flujo de efectivo.	

Fuente: elaboración por el autor

Tabla 6: Descriptores para el Análisis de la Dimensión: “Estado de Situación Financiera

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy alto	15- 15	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata han desarrollado el manejo eficiente del estado de situación financiera, en lo que respecta a los Activos, Pasivos y Patrimonios.	Del 3 al 15 Puntaje máximo: 15
Alto	12- 14	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata creen haber desarrollado el manejo eficiente del estado de situación financiera, en lo que respecta a los Activos, Pasivos y Patrimonios.	
Medio	9-11	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el manejo eficiente del estado de situación financiera, en lo que respecta a los Activos, Pasivos y Patrimonios.	
Bajo	6- 8	21%-40%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen muchas dificultades en el manejo eficiente del estado de situación financiera, en lo que respecta a los Activos, Pasivos y Patrimonios.	
Muy bajo	3- 5	1%-20%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen limitaciones en el manejo eficiente del estado de situación financiera, en lo que respecta a los Activos, Pasivos y Patrimonios.	

Fuente: elaboración por el autor

Tabla 7: Descriptores para el Análisis de la Variable: “Estado de Gestión”

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy alto	15- 15	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata han desarrollado el manejo eficiente del estado de gestión, en lo que respecta a los ingresos y gastos.	Del 3 al 15 Puntaje máximo: 15
Alto	12- 14	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata creen haber desarrollado el manejo eficiente del estado de gestión, en lo que respecta a los ingresos y gastos.	
Medio	9-11	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el manejo eficiente del estado de gestión, en lo que respecta a los ingresos y gastos.	
Bajo	6- 8	21%-40%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen muchas dificultades en el manejo eficiente del estado de gestión, en lo que respecta a los ingresos y gastos.	
Muy bajo	3- 5	1%-20%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen limitaciones en el manejo eficiente del estado de gestión, en lo que respecta a los ingresos y gastos.	

Fuente: elaboración por el autor

Tabla 8: Descriptores para el Análisis de la Variable: “Estado De Flujo De Efectivo”

Categorías	Puntaje	Porcentaje	Descripción	Ítems
Muy alto	15- 15	81%-100%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata han desarrollado el manejo eficiente del estado de flujo de efectivo, en lo que respecta a las Actividades de Operación, Actividades de Inversión, Actividades de Financiamiento.	Del 3 al 15 Puntaje máximo: 15
Alto	12- 14	61%-80%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata creen haber desarrollado el eficiente manejo del estado de flujo de efectivo.	
Medio	9-11	41%-60%	Los trabajadores de la municipalidad provincial de tambopata tienen algunas dificultades en el eficiente manejo del estado de flujo de efectivo, en lo que respecta a las Actividades de Operación.	

Tabla 9: Instrumento de la Variable Sistema de Integración de Administración Financiera

Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	Alfa de Cronbach basada en los elementos tipificados	N de elementos
,653	,696	9

Fuente: SPSS V22

En la Tabla N° 9, pudiéndose ver el valor de Alfa de Cronbach es 0,653. Se puede interpretar que cuando el valor de Alfa es mayor, indica que existe mucha más confianza en utilizar el instrumento para esta variable. Siendo 1 el más alto el valor de Alfa. Existiendo un valor de carácter científico en la que se realizó.

Tabla 10: Instrumento de la Variable Integración Contable

Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	Alfa de Cronbach basada en los elementos tipificados	N de elementos
,679	,672	9

Fuente: SPSS V22

En la Tabla N°10: Pudiéndose ver el valor de Alfa de Cronbach es de 0,679. Se puede interpretar que cuando el valor de Alfa es mayor, indica que existe mucha más confianza en utilizar el instrumento para esta variable. Siendo 1 el más alto el valor de Alfa. Existiendo un valor de carácter científico en la que se realizó.

- **Técnica de Opinión de Expertos**

Se utilizó esta técnica para complementar y asegurar la fiabilidad y validez de contenido y la validez de constructo de los instrumentos de recojo de datos que fueron previamente adecuados a la población de estudio. Dichos resultados se presentan a continuación

Tabla 11: Opinión de Expertos

N°	Criterios	Experto 1	Experto 2	Experto 3	Sumatoria
1	Redacción.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
2	Claridad.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
3	Objetividad.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
4	Actualidad.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
5	Suficiencia.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
6	Intencionalidad.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
7	Organización.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
8	Consistencia.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
9	Coherencia.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
10	Metodología.	Bueno	Excelente	Excelente	Muy bueno
Promedio					Muy bueno

Se puede ver que los datos son validez al salir que son muy buena la estructura, la validez y confiabilidad de los instrumentos utilizados puesto que las mismas se encuentran sometidas previamente a prueba piloto para la adecuación correspondiente.

3.7. Procesamiento de Datos

Para la presente investigación se utilizará la estadística descriptiva y la estadística inferencial paramétrica. En Estadística descriptiva, se utilizaron, los estadísticos de tendencia central: media, mediana, desviación estándar y varianza. Para realizar una descripción grafica de los datos se emplearon las tablas de frecuencia y gráficos.

Para realizar la contrastación de la hipótesis se empleará el nivel de significancia menor a 0,05; siendo en el caso de la estadística inferencia paramétrica, se utilizará el coeficiente de correlación de Pearson es un índice estadístico que mide la relación lineal entre dos variables cuantitativas.

CAPÍTULO IV

4. RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN

4.1. Resultados con tabla de frecuencia y gráficos para la variable SIAF y sus dimensiones.

Tabla 12: Tabla de Frecuencia de la Variable SIAF

SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	EFICIENTE	1	6,7	6,7
	INEFICIENTE	8	53,3	60,0
	REGULAR	6	40,0	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

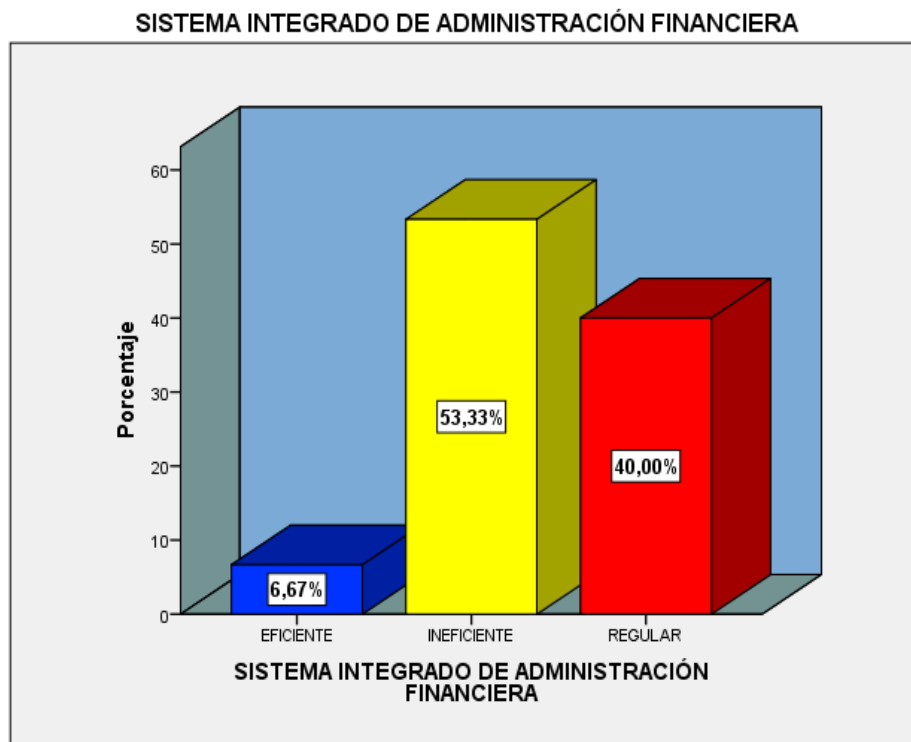


Gráfico 1: Variable Sistema Integrado de Administración Financiera

ANALISIS:

En la Tabla N° 12 y grafico N° 01: se puede observar que el 53.33% de los encuestados señala que existe un ineficiente sistema de integración de administración financiera asimismo el 40% le da un nivel de regular mientras que el 6.67% indica que es eficiente.

Tabla 13: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Modulo Administrativo

MODULO ADMINISTRATIVO				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	EFICIENTE	1	6,7	6,7
	INEFICIENTE	7	46,7	53,3
	MUY INEFICIENTE	1	6,7	60,0
	REGULAR	6	40,0	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

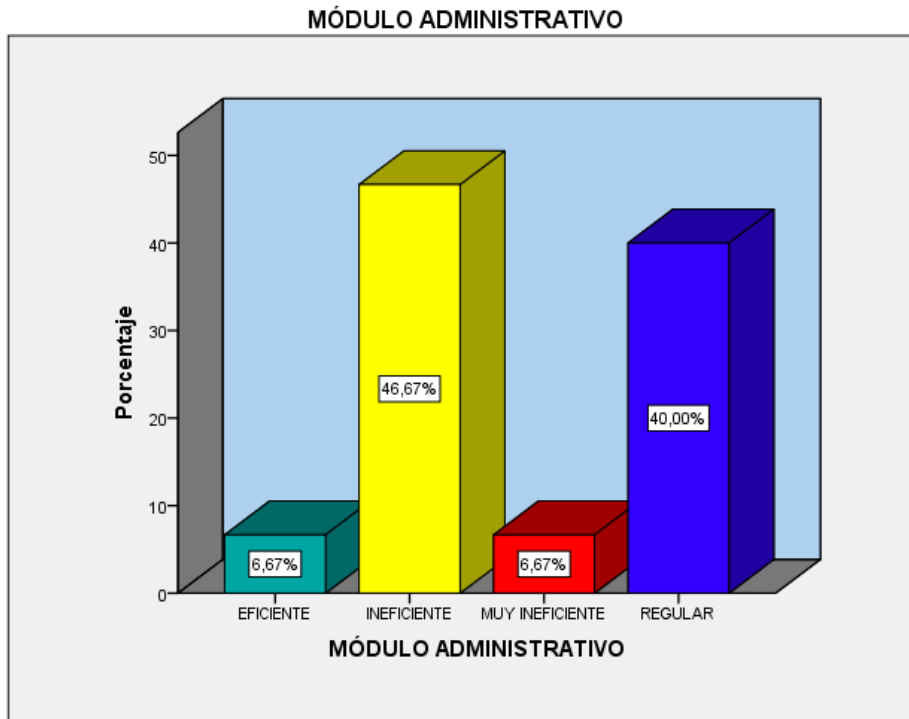


Gráfico 2: Dimensión Módulo Administrativo

ANALISIS:

En la Tabla N° 13 y grafico N° 02: se puede observar que el 46.67% de los encuestados señala que existe un ineficiente modulo administrativo asimismo el 40% le da un nivel de regular mientras que el 6.67% indica que es eficiente y el otro 6.67% indica que es muy ineficiente.

Tabla 14: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Módulo de Proceso Presupuestal

MÓDULO DE PROCESO PRESUPUESTAL				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	EFICIENTE	1	6,7	6,7
	INEFICIENTE	10	66,7	73,3
	REGULAR	4	26,7	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

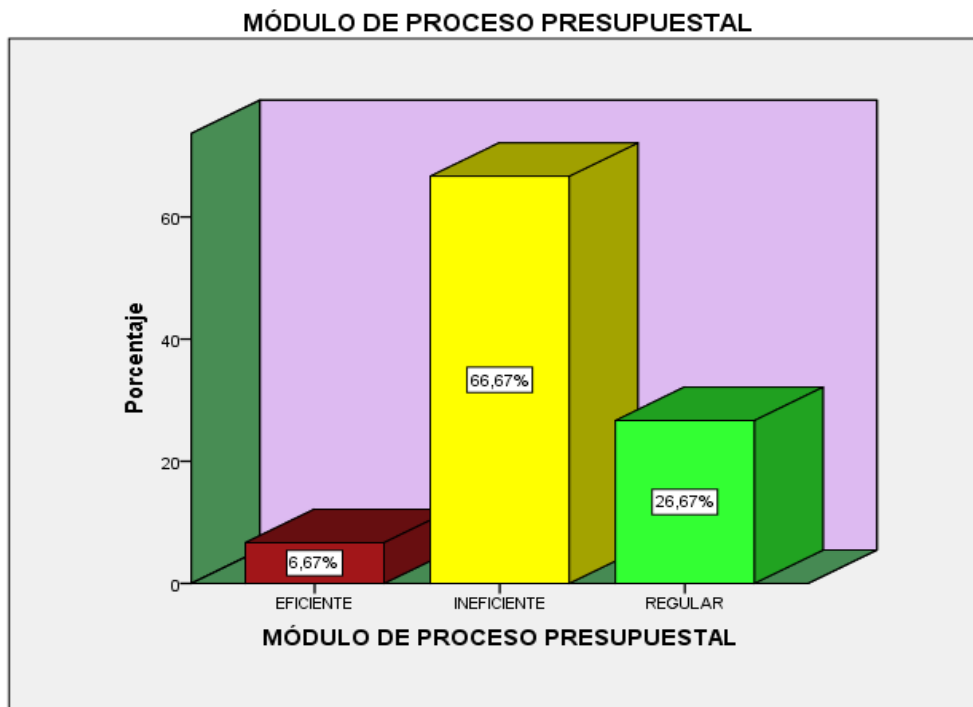


Gráfico 3: Módulo de Proceso Presupuestal

ANALISIS: En la Tabla N° 14 y grafico N° 03: se puede observar que el 66.67% de los encuestados señala que existe un ineficiente módulo de proceso presupuestal asimismo el 26.67% le da un nivel de regular mientras que el 6.67% indica que es eficiente.

Tabla 15: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Módulo Contable

MODULO CONTABLE				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	EFICIENTE	1	6,7	6,7
	INEFICIENTE	4	26,7	33,3
	MUY INEFICIENTE	1	6,7	40,0
	REGULAR	9	60,0	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

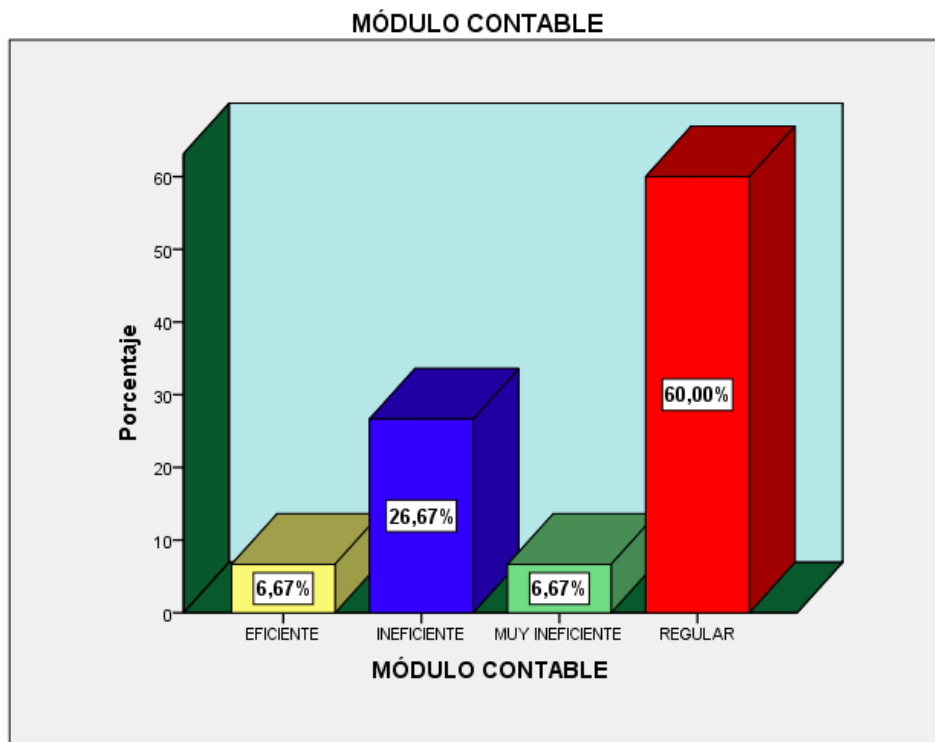


Gráfico 4: Módulo Contable

ANALISIS

En la Tabla N° 15 y grafico N° 04: se puede observar que el 60% de los encuestados señala que existe un regular módulo contable asimismo el 26.67% le da un nivel de ineficiente mientras que el 6.67% indica que es eficiente, y el otro 6.67% indica que es muy ineficiente.

Tabla 16: Tabla de Frecuencia de la Variable Integración Contable

INTEGRACIÓN CONTABLE				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	BAJO	9	60,0	60,0
	MEDIO	5	33,3	93,3
	MUY BAJO	1	6,7	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

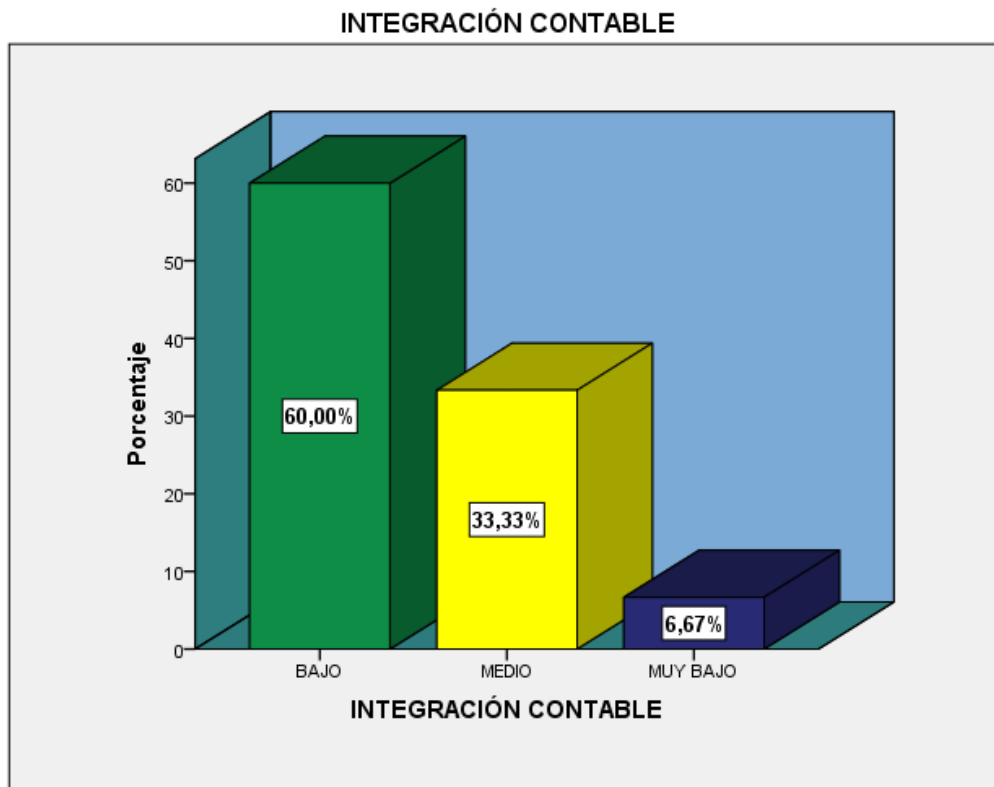


Gráfico 5: Variable Integración Contable

ANALISIS

En la Tabla N° 16 y grafico N° 05: se puede observar que el 60% de los encuestados señala que existe una baja integración contable asimismo el 33.33% le da un nivel de medio mientras que el 6.67% indica que es muy bajo.

Tabla 17:: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Estado de Situación Financiera

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	BAJO	9	60,0	60,0
	MEDIO	2	13,3	73,3
	MUY BAJO	4	26,7	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

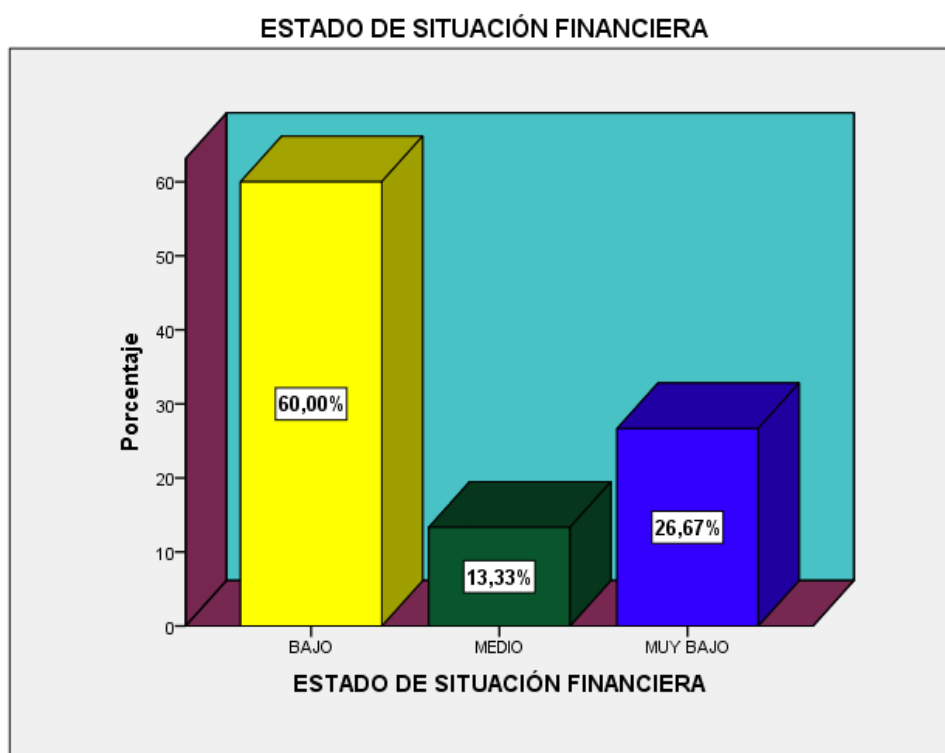


Gráfico 6: Dimensión Estado de Situación Financiera

ANALISIS

En la Tabla N° 17 y grafico N° 06: se puede observar que el 60% de los encuestados señala que existe un bajo estado de situación financiera asimismo el 13.33% le da un nivel de medio mientras que el 26.67% indica que es muy bajo.

Tabla 18: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Estado de Gestión

ESTADO DE GESTIÓN				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	MEDIO	5	33,3	33,3
	MUY BAJO	10	66,7	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

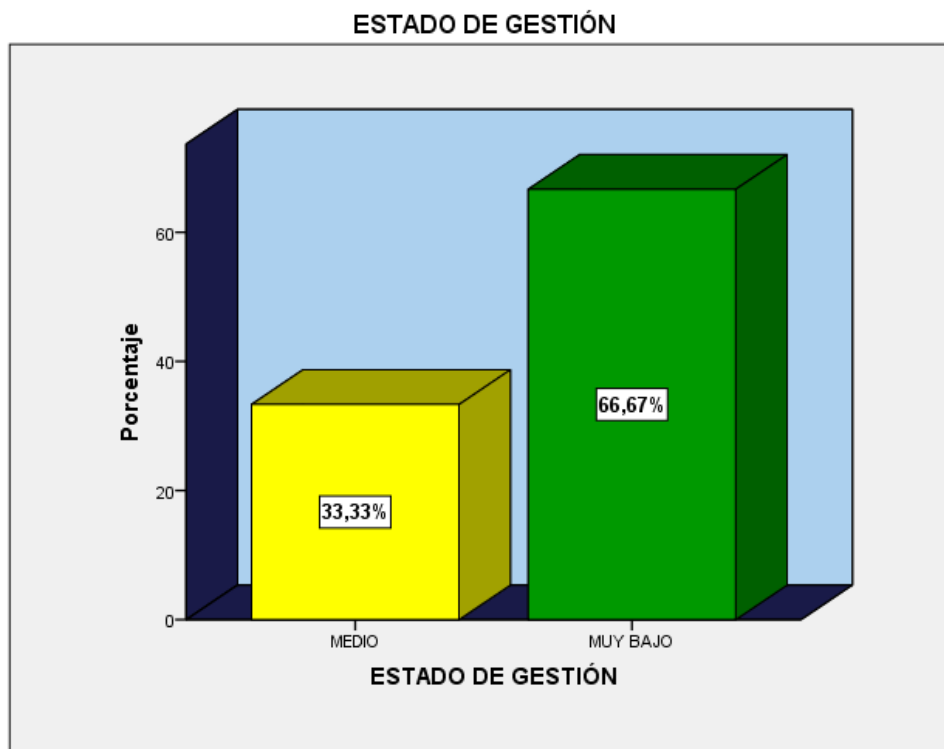


Gráfico 7: Estado de Gestión

ANALISIS

En la Tabla N° 18 y grafico N° 07: se puede observar que el 66.67% de los encuestados señala que existe un nivel de muy bajo estado de gestión asimismo el 33.33% le da un nivel de medio.

Tabla 19: Tabla de Frecuencia de la Dimensión Estado de Flujo de Efectivo

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	BAJO	11	73,3	73,3
	MEDIO	3	20,0	93,3
	MUY BAJO	1	6,7	100,0
	Total	15	100,0	100,0

Fuente: elaboración por el autor

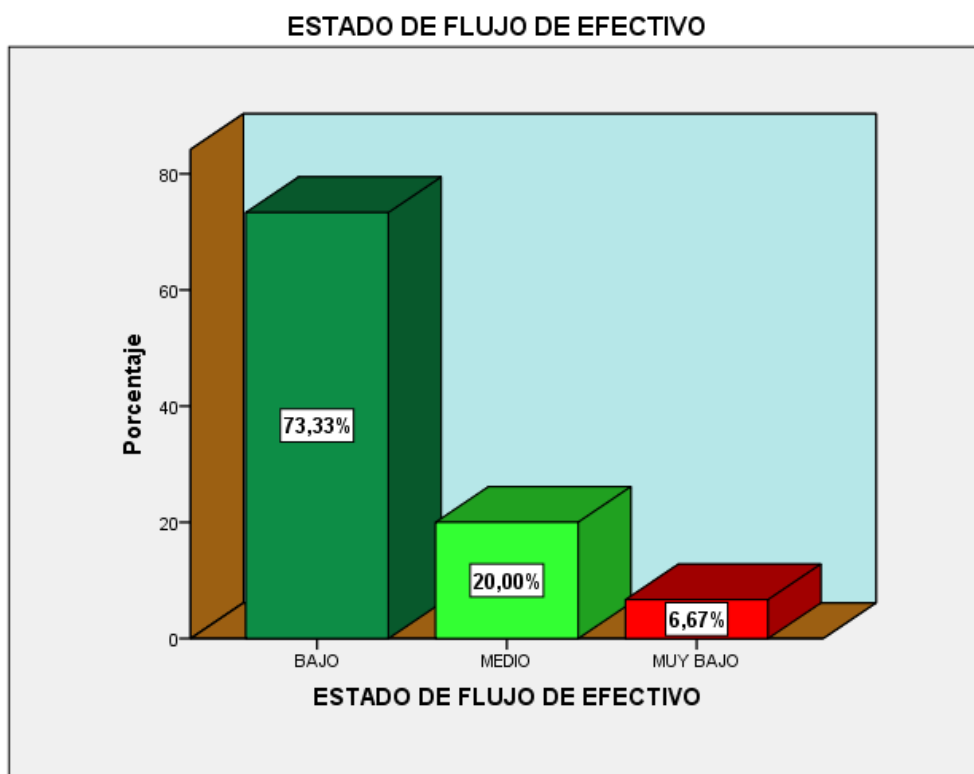


Gráfico 8: Estado de Flujo de Efectivo

ANALISIS

En la Tabla N° 19 y grafico N° 08: se puede observar que el 73.33% de los encuestados señala que existe un bajo estado de flujo de efectivo asimismo el 20% le da un nivel de medio, mientras que el 6.67% se encuentra en un nivel de muy bajo.

4.2. Resultados con medidas de tendencia central para las variables y sus dimensiones.

Tabla 20: Estadísticos Descriptivos para la Variable 1 y sus Dimensiones

	N	Rango	Mínimo	Máximo	Media		Desv. típ.	Varianza
	Estadístico	Estadístico	Estadístico	Estadístico	Estadístico	Error típico	Estadístico	Estadístico
V1: SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	15	13,00	18,00	31,00	24,6000	,94011	3,64104	13,257
D1: MODULO ADMINISTRATIVO	15	6,00	8,00	14,00	10,7333	,47275	1,83095	3,352
D2: MODULO DE PROCESO PRESUPUESTAL	15	5,00	3,00	8,00	4,9333	,37118	1,43759	2,067
D3: MODULO CONTABLE	15	6,00	6,00	12,00	8,9333	,34457	1,33452	1,781
N válido (según lista)	15							

Fuente: SPSS V22

En la tabla N° 20, se observa que la variable SIAF tiene una media de 24.60 lo cual se encuentra en un nivel de regular esto indica que Los trabajadores presentan un regular manejo del sistema integrado de administración financiera, desviación típica de 3.64, varianza de 13.26, mínimo 18 puntos y máximo de 31 puntos, la dimensión modulo administrativo tiene una media de 10.73, desviación típica de 1.83, varianza de 3.35, mínimo 6 puntos y máximo de 8 puntos, la dimensión módulo de proceso presupuestal tiene una media de 4.93 , desviación típica de 1.44, varianza de 2.067, mínimo 3 puntos y máximo de 8 puntos, la dimensión modulo contable tiene una media de 8.93, desviación típica de 1.33, varianza de 1.78, mínimo 6 puntos y máximo de 12 puntos.

Tabla 21: Estadísticos Descriptivos para la Variable 2 y sus Dimensiones

Estadísticos descriptivos

	N	Rango	Mínimo	Máximo	Media		Desv. típ.	Varianza
	Estadístico	Estadístico	Estadístico	Estadístico	Estadístico	Error típico	Estadístico	Estadístico
V2: INTEGRACIÓN CONTABLE	15	13,00	13,00	26,00	21,9333	,85894	3,32666	11,067
D1: ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA	15	5,00	4,00	9,00	6,9333	,40786	1,57963	2,495
D2: ESTADO DE GESTIÓN	15	5,00	4,00	9,00	7,4667	,36341	1,40746	1,981
D3: ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO	15	5,00	5,00	10,00	7,5333	,33618	1,30201	1,695
N válido (según lista)	15							

Fuente: SPSS V22

En la tabla N° 21, se observa que la variable integración contable tiene una media de 21.93, lo cual se encuentra en un nivel de bajo, desviación típica de 3.33, varianza de 11.067, mínimo 13 puntos y máximo de 26 puntos, la dimensión estado de situación financiera tiene una media de 6.93, desviación típica de 1.58, varianza de 2.50, mínimo 4 puntos y máximo de 9 puntos, la dimensión estado de gestión tiene una media de 7.47, desviación típica de 1.41, varianza de 1.98, mínimo 4 puntos y máximo de 9 puntos, la dimensión estado de flujo de efectivo tiene una media de 7.53, desviación típica de 1.30, varianza de 1.70, mínimo 5 puntos y máximo de 10 puntos.

4.3. Prueba de Normalidad

Tabla 22: Prueba de Normalidad para las Dos Variables

Pruebas de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
V1: SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	,160	15	,200*	,961	15	,702
V2: INTEGRACIÓN CONTABLE	,274	15	,003	,862	15	,056

*. Este es un límite inferior de la significación verdadera.

a. Corrección de la significación de Lilliefors

Fuente: SPSS V22

Análisis: De la prueba de Shapiro Wilk cuya muestra es igual a 15 encuestados, la significancia resultante es igual: sistema integrado de administración financiera 0,702 e integración contable es de 0,056 es mayor a 0,05 por ello los datos tienen una distribución normal, por lo tanto, se aplicará el Coeficiente de Correlación de Pearson.

Decisión: Estos valores que se obtuvieron son totalmente mayores a 0.05 ($p > 0.05$), por ello se toma la decisión de usar las pruebas paramétricas. Por tanto, en esta investigación se usó el coeficiente de correlación de Pearson.

4.4. Pruebas de Hipótesis.

4.1.1. Prueba de Hipótesis General.

En este numeral probaremos la hipótesis: “Existe relación entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017”.

Para lo cual recurrimos a la estadística inferencial y al software SPSS. v. 22, obteniendo para el análisis de la correlación entre estas dos variables los resultados que se muestran en los cuadros siguientes:

Tabla 23: Correlación entre las Variables SIAF e Integración Contable

		Correlaciones	
		INTEGRACIÓN CONTABLE	SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA
INTEGRACIÓN CONTABLE	Correlación de Pearson	1	,342
	Sig. (bilateral)		,000
	N	15	15
SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	Correlación de Pearson	,342	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	15	15

Fuente: SPSS V22

Tabla 24: Resumen del Modelo

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado corregida	Error típ. de la estimación	Estadísticos de cambio				
					Cambio en R cuadrado	Cambio en F	gl1	gl2	Sig. Cambio en F
1	,342 ^a	,117	,049	3,32725	,117	1,718	1	13	.000

a. Variables predictoras: (Constante), SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA

Fuente: SPSS V22

Tabla 25: Anova

ANOVA^a

Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1 Regresión	19,016	1	19,016	1,718	,000 ^b
Residual	143,918	13	11,071		
Total	162,933	14			

a. Variable dependiente: INTEGRACIÓN CONTABLE

b. Variables predictoras: (Constante), SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA

Fuente: SPSS V22

Tabla 26: Coeficientes

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes tipificados	t	Sig.	Correlaciones		
	B	Error típ.	Beta			Orden cero	Parcial	Semiparcial
(Constante)	14,498	5,839		2,483	,027			
1 SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	,313	,239	,342	1,311	,213	,342	,342	,342

Fuente: SPSS V22

a) Hipótesis Estadísticas:

$$H_0: \rho = 0$$

No Existe relación entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

$$H_0: \rho \neq 0$$

Existe relación entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

b) Nivel de significación:

$$\alpha = 0,05$$

c) Región Crítica:

Si $\alpha = 0,05$ la región crítica para 13 grados de libertad está dada por:

$$RC = \{t: t > |2,160|\}$$

d) Cálculo del estadístico de prueba:

$$t = 2.483$$

e) Decisión:

Puesto que el valor calculado $t=2.483$ cae en la región de rechazo de H_0 , aceptamos la hipótesis alterna que nos indica que *si existe* correlación entre las variables analizadas.

f) Conclusión:

- El coeficiente de correlación entre las variables estudiadas, es de 0,342 lo cual indica una correlación positiva media, con un nivel de confianza del 95% como se muestra en el cuadro N° 23.
- El coeficiente de determinación R cuadrado es de 0,117 (Cuadro N° 24) lo cual indica que el 11,7% de los cambios observados en la variable SIAF son explicados por la variación de la variable integración contable.
- En el cuadro N° 25, el valor de $p=0,000$ nos indica que con una significatividad menor que 5%, el modelo de regresión lineal entre las variables en estudio es pertinente siendo la ecuación de regresión, de acuerdo al cuadro N° 26

$$SIAF (y) = -14.498 + 0.313 * INTEGRACION CONTABLE (x)$$

- En suma, si existe correlación positiva entre las variables analizadas.

4.1.2. Prueba de Hipótesis Específicas.

Tabla 27:: Correlación entre la Dimensión Modulo Administrativo y la Variable Integración Contable

		Correlaciones	
		MODULO ADMINISTRATIVO	INTEGRACIÓN CONTABLE
MODULO ADMINISTRATIVO	Correlación de Pearson	1	,260
	Sig. (bilateral)		,000
	N	15	15
INTEGRACIÓN CONTABLE	Correlación de Pearson	,260	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	15	15

Fuente: SPSS V22

Tabla 28: Resumen del Modelo

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado corregida	Error típ. de la estimación	Estadísticos de cambio				
					Cambio en R cuadrado	Cambio en F	gl1	gl2	Sig. Cambio en F
1	,260 ^a	,068	-,004	3,41823	,068	,945	1	13	,000

a. Variables predictoras: (Constante), MODULO ADMINISTRATIVO

Fuente: SPSS V22

Tabla 29: Anova

ANOVA^a

Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1 Regresión	11,037	1	11,037	,945	,000 ^b
Residual	151,896	13	11,684		
Total	162,933	14			

a. Variable dependiente: INTEGRACIÓN CONTABLE

b. Variables predictoras: (Constante), MODULO ADMINISTRATIVO

Tabla 30: Coeficientes

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes tipificados	t	Sig.	Correlaciones		
	B	Error típ.	Beta			Orden cero	Parcial	Semiparcial
1 (Constante)	17,782	4,496		3,955	,002			
MODULO ADMINISTRATIVO	,426	,438	,260	,972	,349	,260	,260	,260

a) Hipótesis Estadísticas:

$$H_0: \rho = 0$$

No existe relación del módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017

$$H_0: \rho \neq 0$$

Existe relación del módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017

b) Nivel de significación:

$$\alpha = 0,05$$

c) Región Crítica:

Si $\alpha = 0,05$ la región crítica para 13 grados de libertad está dada por:

$$RC = \{t: t > |2,160|\}$$

d) Cálculo del Estadístico de Prueba:

$$t = 3,955$$

e) Decisión:

Puesto que el valor calculado $t=3.955$ cae en la región de rechazo de H_0 , aceptamos la hipótesis alterna que nos indica que *si existe* correlación entre las variables analizadas.

f) Conclusión:

- El coeficiente de correlación entre las variables estudiadas, es de 0,260 lo cual indica una correlación positiva, con un nivel de confianza del 95% como se muestra en el cuadro N° 27.
- El coeficiente de determinación R cuadrado es de 0,068(Cuadro N° 28) lo cual indica que el 6.8% de los cambios observados en la modulo administrativo son explicados por la variación de la variable integración contable.
- En el cuadro N° 29, el valor de $p=0,000$ nos indica que con una significatividad menor que 5%, el modelo de regresión lineal entre las variables en estudio es pertinente siendo la ecuación de regresión, de acuerdo al cuadro N° 30.

$$\text{Modulo administrativo}(y) = -17,782 + 0.426 * \text{integracion contable} (x)$$

- En suma, si existe correlación positiva entre las variables analizadas.

Tabla 31: Correlación entre la Dimensión Módulo de Proceso Presupuestal y la Variable Integración Contable

		Correlaciones	
		MODULO DE PROCESO PRESUPUESTAL	INTEGRACIÓN CONTABLE
MODULO DE PROCESO PRESUPUESTAL	Correlación de Pearson	1	,425
	Sig. (bilateral)		,000
	N	15	15
INTEGRACIÓN CONTABLE	Correlación de Pearson	,000	1
	Sig. (bilateral)	,114	
	N	15	15

Fuente: SPSS V22

Tabla 32: Resumen del Modelo

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado corregida	Error típ. de la estimación	Estadísticos de cambio				
					Cambio en R cuadrado	Cambio en F	gl1	gl2	Sig. Cambio en F
1	,425 ^a	,181	,118	3,20453	,181	2,866	1	13	,000

a. Variables predictoras: (Constante), MODULO DE PROCESO PRESUPUESTAL

Fuente: SPSS V22

Tabla 33: Anova

ANOVA^a

Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1 Regresión	29,436	1	29,436	2,866	,000 ^b
Residual	133,497	13	10,269		
Total	162,933	14			

a. Variable dependiente: INTEGRACIÓN CONTABLE

b. Variables predictoras: (Constante), MODULO DE PROCESO PRESUPUESTAL

Fuente: SPSS V22

Tabla 34: Coeficientes

Coeficientes

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes tipificados	t	Sig.	Correlaciones		
	B	Error típ.	Beta			Orden cero	Parcial	Semiparcial
(Constante)	16,355	3,473		4,709	,000			
1 MODULO DE PROCESO PRESUPUESTAL	1,098	,649	,425	1,693	,114	,425	,425	,425

Fuente: SPSS V22

a) Hipótesis Estadísticas:

$$H_0: \rho = 0$$

No existe relación del módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

$$H_0: \rho \neq 0$$



Existe relación del módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

b) Nivel de Significación:

$$\alpha = 0,05$$

c) Región Crítica:

Si $\alpha = 0,05$ la región crítica para 13 grados de libertad está dada por:

$$RC = \{t: t > |2,160|\}$$

d) Cálculo del Estadístico de Prueba:

$$t = 4.709$$

e) Decisión:

Puesto que el valor calculado $t=4.709$ cae en la región de rechazo de H_0 , aceptamos la hipótesis alterna que nos indica que *si existe* correlación entre las variables analizadas.

f) Conclusión:

- El coeficiente de correlación entre las variables estudiadas, es de 0,425 lo cual indica una correlación positiva media, con un nivel de confianza del 95% como se muestra en el cuadro N° 31.
- El coeficiente de determinación R cuadrado es de 0,181 (Cuadro N° 32) lo cual indica que el 18,1% de los cambios observados en el módulo de proceso presupuestal son explicados por la variación de la variable integración contable.
- En el cuadro N° 33, el valor de $p=0,000$ nos indica que con una significatividad menor que 5%, el modelo de regresión lineal entre las variables en estudio es pertinente siendo la ecuación de regresión, de acuerdo al cuadro N° 34.

$$\text{modulo de proceso presupuestal } (y) = -44.71 + 0.317 * \text{integracion contable } (x)$$

- En suma, si existe correlación positiva entre las variables analizadas.

Tabla 35: Correlación entre la Dimensión Modulo Contable y la Variable Integración Contable

Correlaciones

		MODULO CONTABLE	INTEGRACIÓN CONTABLE
MODULO CONTABLE	Correlación de Pearson	1	,385
	Sig. (bilateral)		,000
	N	15	15
INTEGRACIÓN CONTABLE	Correlación de Pearson	,385	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	15	15

Fuente: SPSS V22

Tabla 36: Resumen del Modelo

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado corregida	Error típ. de la estimación	Estadísticos de cambio				
					Cambio en R cuadrado	Cambio en F	gl1	gl2	Sig. Cambio en F
1	,385 ^a	,100	,089	3,52735	,007	,095	1	13	,000

a. Variables predictoras: (Constante), MODULO CONTABLE

Fuente: SPSS V22

Tabla 37: Anova

ANOVA^a

Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	1,185	1	1,185	,095	,000 ^b
	Residual	161,749	13	12,442		
	Total	162,933	14			

a. Variable dependiente: INTEGRACIÓN CONTABLE

b. Variables predictoras: (Constante), MODULO CONTABLE

Fuente: SPSS V22

Tabla 38: Coeficientes

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes tipificados	t	Sig.	Correlaciones		
	B	Error típ.	Beta			Orden cero	Parcial	Semiparcial
(Constante)	20,755	4,348		4,773	,000			
¹ MODULO CONTABLE	,147	,476	,385	,309	,763	,385	,385	,385

Fuente: SPSS V22

a) Hipótesis Estadísticas:
 $H_0: \rho = 0$

No Existe relación del módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.
 $H_0: \rho \neq 0$

Existe relación del módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

b) Nivel de Significación:
 $\alpha = 0,05$

c) Región Crítica:

Si $\alpha = 0,05$ la región crítica para 13 grados de libertad está dada por:
 $RC = \{t: t > |2,160|\}$

d) Cálculo del estadístico de prueba: $t = 4,773$

e) Decisión:

Puesto que el valor calculado $t=4.773$ cae en la región de rechazo de H_0 , aceptamos la hipótesis alterna que nos indica que *si existe* correlación entre las variables analizadas.

f) Conclusión:

- El coeficiente de correlación entre las variables estudiadas, es de 0,386 lo cual indica una correlación positiva media, con un nivel de confianza del 95% como se muestra en el cuadro N  35.
- El coeficiente de determinación R cuadrado es de 0,196 (Cuadro N  36) lo cual indica que el 19,6% de los cambios observados en la modulo contable son explicados por la variación de la variable integración contable.



- En el cuadro N° 37, el valor de $p=0,000$ nos indica que con una significatividad menor que 5%, el modelo de regresión lineal entre las variables en estudio es pertinente siendo la ecuación de regresión, de acuerdo al cuadro N° 38.

$$\text{Modulo contable (y)} = -20,755 + 0.147 * \text{integracion contable(x)}$$

- En suma, si existe correlación positiva entre las variables analizadas.

CAPÍTULO V

5. DISCUSIÓN

5.1. Descripción de los hallazgos más relevantes y significativos

El principal objetivo de esta investigación fue Determinar relación que existe entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.

Un primer hallazgo es la existencia de un coeficiente de correlación entre las variables SIAF e Integración contable es de 0.342 lo cual indica una correlación positiva, con un nivel de confianza del 95%, por tal, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna entre las variables gestión SIAF e integración contable, Resultados que se asemejan con NIETO (2014) el cual llego a la conclusión de que Se logró determinar que el Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF-SP) influye significativamente en la gestión financiera/presupuestal en el sector público, pues adolece de un sistema informático. Se pudo establecer que el manejo de la información integral proporcionada por el SIAF-SP optimiza significativamente la gestión de los recursos públicos en el sector público, sin embargo, el personal encargado del manejo de este sistema no está debidamente capacitado. Se logró determinar que la ejecución presupuestaria realizada a través del SIAF-SP, permite obtener información confiable para la gestión en el sector público, pero es necesario establecer controles de todas las operaciones.

Un segundo hallazgo es la existencia del coeficiente de correlación entre la dimensión modulo administrativo y la variable integración contable es de 0.260 lo cual indica una correlación positiva, con un nivel de confianza del 95%, por tal, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna entre la dimensión modulo administrativo y la variable integración contable. Resultados que se asemejan con Mendoza (2015) cuya conclusión es: El Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF) contribuye al aseguramiento de los procesos de gestión contable y de control de la Universidad Nacional de Cajamarca: Como herramienta informática de apoyo a la Gestión Financiera y Presupuestal, el SIAF-SP, integra las diferentes áreas y procesos de la organización. Cuenta con diversos módulos que están integrados de manera tal que contribuyen eficientemente en los procesos de



gestión contable y de control de la Universidad Nacional de Cajamarca, evitando duplicidad de registros y de esfuerzo, brindando integridad, seguridad y coherencia en la información, además por su característica de trabajo en red permite el acceso simultáneo al proceso y generación de la información. Teniendo como sustento la información registrada por el Módulo de Presupuesto respecto a la Programación de Compromisos Anuales, en el Módulo Administrativo se realiza la ejecución del presupuesto de gasto en sus fases de compromiso, devengado y pago, como acto administrativo y de control, esta actividad, garantiza que se cuenta con el crédito presupuestario disponible y libre de afectación, para comprometer un gasto con cargo al presupuesto institucional autorizado para el año fiscal respectivo, previo cumplimiento de las disposiciones legales vigentes que regulen el objeto materia del compromiso. En el módulo administrativo se registra las fases de devengado y pago previa acreditación del documental ante el órgano competente, el sistema no permite efectuar el devengado de obligaciones no comprometidas ni efectuar pago de obligaciones no devengadas, contribuyendo a una adecuada gestión administrativa de control

Un tercer hallazgo es la existencia del coeficiente de correlación entre las dimensión módulo de proceso presupuestal y la variable integración contable es de 0,425 lo cual indica una correlación positiva, con un nivel de confianza del 95% resultados que son corroborados con Albino(2017) el cual concluye: Se logró determinar que el Sistema Integrado de Administración Financiera – Sector Publico (SIAF – SP) se relaciona significativamente en la Integración Contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca, pues adolece de un sistema informático. Se pudo establecer que el modulo administrativo proporcionada por el Sistema Integrado de Administración Financiera - Sector Publico (SIAF – SP) optimiza significativamente en los estados de situación financiera en la integración contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca, sin embargo, los personales encargados del manejo de este sistema no están debidamente capacitados. Se logró determinar que el módulo de proceso presupuestal a través del Sistema Integrado de administración Financiera – Sector Publico (SIAF – SP) permite obtener el estado de gestión en la integración contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca; pero es necesario que establecer controles de todas las operaciones.

Un cuarto hallazgo es la existencia del coeficiente de correlación entre la dimensión modulo contable y la variables integración contable, es de 0.385 lo cual indica una correlación significativa, con un nivel de confianza del 95% por tal, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna resultado que es corroborado por Ramírez (2015), Se logró determinar que el Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF-SP) influye significativamente en la gestión financiera/presupuestal en los gobiernos locales. Se pudo establecer que el manejo de la información integral proporcionada por el SIAF-SP optimiza significativamente la gestión de los recursos públicos en los gobiernos locales, específicamente en la Municipalidad Distrital de Sivia, sin embargo, el personal encargado del manejo de este sistema no está debidamente capacitado. Se logró determinar que la ejecución presupuestaria realizada a través del SIAFSP, permite obtener información confiable para la gestión de los gobiernos locales del Perú, específicamente en la Municipalidad Distrital de Sivia, pero es necesario establecer controles de todas las operaciones.

5.2. Limitaciones del Estudio

- No existe una cantidad apropiada de material bibliográfico para contar con una mayor amplitud de conceptos.
- Falta de asesoría especializadas.
- Escasos profesionales con grados académicos.

5.3. Comparación Crítica con la Literatura Existente

El principal resultado obtenido demuestra la existencia de una correlación entre el sistema de integración de administración financiera y la integración contable ya que el comportamiento humano o conducta hacia el logro de los objetivos es derivado de una o varias necesidades no satisfechas.

Podemos comparar con los resultados de Miguel Angel Di Ranni (2015) de la misión que se defina en la organización para el logro de los objetivos, y de la estrategia que se plantee para transitar adecuadamente dicho proceso, para lograr la mejor eficiencia posible en el uso de los recursos que constituyen la materia administrable. Dichos conocimientos son muy importantes para la definición del sistema de información contable integrado, y para la obtención periódica de información de gestión que permita medir, analizar, tomar decisiones y controlar la evolución de



dicha eficiencia de la organización. También se puede ratificar que el establecimiento de un sistema adecuado de información contable integrada en una organización contribuye a afianzar la mejora en lo organizativo. Es un requisito necesario. Pero ello no es suficiente. Se requiere, como se ha comentado en distintos tramos de este trabajo de investigación, conocimientos adecuados sobre la visión, misión y estrategia de parte de los que toman decisiones en la organización, para extraer de dicho sistema de información de gestión, los elementos necesarios que permitan medir, analizar, decidir y controlar, la eficiencia del ente. Los resultados a nivel de organización, por tener muchos condicionantes externos al ente, no permiten encontrar una correlación directa necesaria entre las bondades del sistema de información integrado, y las bondades que resulten de las decisiones que se terminan tomando por parte de los administradores de las organizaciones. Hay muchos otros factores que influyen en el resultado final de las decisiones, muchos de los cuales pasan también por las habilidades sociales de quienes, en calidad de recursos humanos, intervienen en el proceso de administración.

Estos resultados son similares al nivel que el 53.33% de los encuestados señala que existe un ineficiente sistema de integración de administración financiera asimismo el 40% le da un nivel de regular mientras que el 6.67% indica que es eficiente.

5.4. Implicancias del Estudio

La implicación del estudio se aboca a mejorar la actitud entre los trabajadores de la Municipalidad, así como mejorar los conocimientos en cuanto a temas de SIAF e Integración contable y también en cuanto a conocimientos del poder hacer, para aplicar estos conocimientos a la solución de problemas.



CONCLUSIONES

- Se ha determinado que, si existe relación entre las variables Sistema de integración de administración financiera e Integración contable que identificando en la cual los trabajadores presentan un regular manejo del SIAF y baja aplicación de la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, lo que significa que falta mayor capacitación a los trabajadores del área administrativa
- Se ha determinado que si existe relación entre la dimensión modulo administrativo y la variable Integración contable, con un nivel de confianza del 95%, por lo tanto, se hace necesario el uso y aplicación de la integración contable en el módulo administrativo en la Municipalidad Provincial de Tambopata, debido principalmente a la información económica y financiera de loa Entidad, herramienta que debe ser desarrollada por los funcionarios y servidores administrativos del área administrativa.
- Se ha determinado que existe relación entre la dimensión módulo de proceso presupuestal y la variable Integración contable lo que indica una correlación positiva, con un nivel de confianza del 95%, en la Municipalidad Provincial de Tambopata año 2017, lo que significa que la ejecución presupuestal tiene relación directa con la información financiera, debiendo realizar las conciliaciones y ser presentadas en el MEF, de manera mensual, trimestral semestral y anual
- Se ha determinado que si existe relación entre la dimensión modulo contable y la variable Integración contable lo que indica una correlación positiva con un nivel de confianza del 95%. en la Municipalidad Provincial de Tambopata, siendo la herramienta más importante los módulos antes descritos, para la toma de decisiones de manera oportuna por parte de los funcionarios.



RECOMENDACIONES

Se recomienda a las autoridades de la Municipalidad Provincial de Tambopata, el alcalde como titular de Pliego y los funcionarios en calidad de directores del área administrativa:

1. Brindar a sus trabajadores administrativos programas de capacitación en el Sistema de administración financiera (SIAF-SP), asimismo poner mayor énfasis en el conocimiento del módulo de integración contable para mejorar la información que se brinde a las unidades de control.
2. Crear un instrumento de gestión para el manejo adecuado del módulo administrativo, mediante este instrumento el personal que realice las operaciones en el SIAF-SP lo realice con efectividad.
3. Realizar capacitaciones al personal, así como contratar personal conforme el perfil del ROF y MOF, que se encarga del manejo del módulo del proceso presupuestario, con la finalidad de dar una información coherente al módulo de integración contable al momento de entrelazar las operaciones.
4. Evaluar al personal que maneja el modulo contable del SIAF-SP, con la finalidad de contratar al personal capacitado y dar una mayor importancia para aumentar los conocimientos de estos, con la finalidad de que la información financiera que se proporciona al titular y funcionarios, se considerado como una herramienta para la toma de decisiones.

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

- Albino, S. (2017). “El sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Distrital de Ninacaca – Pasco periodo 2016. Tesis de Pregrado. Universidad de Huánuco. Perú.
- Arraigada, R. (2002) “Diseño de un Sistema de Medición de Desempeño para evaluar la Gestión Municipal: Una Propuesta Metodológica”. Santiago, Chile Editora CEPAL.
- Beas, J. (2006) “Eficiencia Vs Eficacia”. Bogotá. Colombia. Editorial Norma.
- Baez, Q. J. (2013). Contabilidad en el Estado de Perú.
- Carvalho, n. v. (2014). Consistencia en el sistema administrativo. Perú.
- Chiavenato, I. (1998) “Introducción a la Teoría General de la Administración”.
- Dante, J. m. (2017). Ejecución presupuestal de créditos en Perú.
- Di Ranni, M. (2016). El sistema contable integrado y el análisis de la eficiencia de las funciones de gestión. Tesis Doctoral. Universidad de Buenos Aires. Argentina.
- Fernández, G. L. (2011). Contabilidad Gubernamental. Perú.
- Gonza, M. C. (2013). Instrumentos tablas de operaciones contables. México.
- Gonzales, H. P. (2017). Gestión Publica en la actualidad. Perú.
- Huacho, C. P. (2014). Estados financieros del sector público. Perú.
- Huamani, P. M. (2012). La administración financiera en el sector público. Perú.
- Lahera, E. (2004) Nuevas orientaciones para la Gestión Pública, Revista de la CEPAL Recuperado de:
<http://www.cepal.org/cgibin/getProd.asp?xml=/revista/noticias/articuloCEPAL/9/19059/P19059.xml&xsl=/revista/tpl/p39f.xsl&base=/revista/tpl/top-bottom.xsl>
- Ley N° 28411 Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto y modificatorias. Juan C. Lapeyre (2010) Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Publico Oficina general de Informática y Estadística OGIE.
- Ley N° 27972, Orgánica de Municipalidades y su Modificadora.
- Ley N° 27783 de Bases de la Descentralización.



- Manzano, R. (2014). El sistema integrado de gestión financiera, en la generación de información confiable, oportuna e integrada en las áreas de contabilidad, presupuesto y tesorería en el GAD Municipal del Cantón Ventanas. Tesis de Maestría. Universidad de Ambato. Ambato, Ecuador.
- Martínez, B. G. (2015). Estados Financieros del Sector Público. Perú.
- Maxon, M (2000). Sistemas Integrados de Administración Financiera Pública en América Latina. CEPAL. Recuperado de:
<http://www.cepal.org/publicaciones/xml/3/4453/lc11343e.pdf>. MEF (2013). Calendario, Compromisos, devengados, Girados
- Medes, S. P. (2013). Confiabilidad en los sistemas administrativa. Perú.
- MEF Portal de Transparencia Económica (2014). Recuperado de:
www.transparencia-economica.mef.gob.pe.
- Mendoza, R. (2015). "El sistema integrado de administración financiera (SIAF) en los procesos de gestión contable y de control en la Universidad Nacional de Cajamarca. Tesis de Pre Grado. Universidad Nacional de Cajamarca. Cajamarca, Perú.
- Mendoza, C. J. (2016). Ejercicio Contable del sector público. Perú.
- Ministerio de Economía y Finanzas (2016). El tesoro público. PERU.
- Ministerio de Economía y Finanzas (2013), Marco Macroeconómico Multianual 2011-2015, Lima. Ministerio de economía y finanzas. Recuperado de: <http://transparencia-economica.mef.gob.pe/>
- Nieto (2014). El sistema integrado de administración financiera (SIAF-SP) y la gestión financiera presupuestal en el sector público en el Perú y Latinoamérica, período 2011-2013. Tesis de pre grado. Universidad San Martín de Porres. Lima, Perú.
- Pérez, M. J. (2015). Los sistemas integrados en la administración pública. Perú.
- Pizango, A. L. (2017). Oportunidades de Negocio en la actualidad. Colombia.
- Puertas, M. (2014). Cuentas generales de la Republica Peruana-Perú.
- Quispe, C. M. (2017). Estados Presupuestales en el Sector Público. Perú.
- Quispe, R. M. (2013). Que es la entidad pública. Perú.
- Ramírez, H. A. (2013). Sistema Integrado de Administración Financiera. Perú.



- Ramírez, B. (2014). El sistema integrado de administración financiera SIAF - SP y su incidencia en la gestión como factor hacia la calidad en la Municipalidad Distrital de Sivia – 2014. Tesis de Pre Grado. Universidad de los Angeles Chimbote. Ayacucho, Perú.
- Sánchez, C. M. (2017). EL presupuesto público-México.
- Toala, R. (2010). El uso del ESIGEF y su incidencia en el funcionamiento administrativo del colegio nacional mixto “Carlos Julio Arosemena Tola” del Cantón Tosagua. Tesis de Maestría. Universidad Técnica Particular de Loja. Quito, Ecuador.
- Torres, S. (2004) “El Desafío al éxito”. Lima. Perú. Editorial MEF.
- Ugalde, L. (2004). serie cultural: cultura de rendición de cuentas, titulada: La rendición de cuentas en los gobiernos estatales y municipales; 2004.
- Valez, C. G. (2014). La contabilidad en el sistema público. Perú.
- Valiente, O. M. (2013). Presupuesto por resultado-Perú.
- Vega Castro, J. (2008). “Análisis del proceso de descentralización fiscal en el Perú”. Lima. Perú. Editorial Pontificia Universidad Católica del Perú. Departamento de Economía.



ANEXOS



A. Matriz de Consistencia

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPOTESIS	VARIABLES/ DIMENSIONES	METODOLOGÍA
<p>PROBLEMA GENERAL</p> <p>¿Cuál es la relación que existe entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?</p> <p>PROBLEMAS ESPECÍFICOS</p> <p>PE1: ¿Cuál es la relación que existe entre el módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?</p> <p>PE2: ¿Cuál es la relación que existe entre el módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?</p> <p>PE3: ¿Cuál es la relación que existe entre el módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017?</p>	<p>OBJETIVO GENERAL</p> <p>Determinar relación que existe entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p> <p>OBJETIVOS ESPECÍFICO</p> <p>OE1: Determinar la relación que existe entre el módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p> <p>OE2: Determinar la relación que existe entre el módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p> <p>OE3: Determinar la relación que existe entre el módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p>	<p>HIPÓTESIS GENERAL</p> <p>H.I: Existe relación entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p> <p>H.0: No existe relación entre el sistema integrado de administración financiera (SIAF – SP) y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p> <p>HIPÓTESIS ESPECIFICAS</p> <p>H.E.1. Existe relación del módulo administrativo y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017</p> <p>H.E.2. existe relación del módulo de proceso presupuestal y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p> <p>H.E.3. Existe relación del módulo contable y la integración contable en la Municipalidad Provincial de Tambopata, 2017.</p>	<p>Variable de estudio 1:</p> <p>Sistema Integrado de Administración Financiera</p> <p>Dimensiones:</p> <p>Módulo Administrativo.</p> <p>Módulo de Proceso Presupuestal.</p> <p>Módulo Contable.</p> <p>Variable de estudio 2:</p> <p>Integración Contable</p> <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estado De Situación Financiera - Estado De Gestión. - Estados De Cambio En El Patrimonio Neto - Estado De Flujo De Efectivo 	<p>Tipo de investigación: No experimental</p> <p>Nivel: Descriptiva</p> <p>Diseño de investigación: Transversal transaccional, correlacionada</p> <p>Donde:</p> <p>M : muestra V1 : SIAF V2 : Integración Contable r : correlación</p> <p>Población: 200</p> <p>Muestra: 15</p> <p>Técnicas e instrumentos de recojo de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Técnica: encuesta. - Técnicas de análisis de datos: <ul style="list-style-type: none"> • datos estadísticos • Cuadro de frecuencias.



B. Matriz de Instrumentos

Variables de estudio	Dimensiones	Indicadores	Peso %	Nro. de ítems	Ítems (índice)	Escala de valoración
<p>Variable. 1</p> <p>Sistema Integrado de Administración Financiera</p> <p>el SIAF –SP es una instrumento programa software y una herramienta, el cual será usado por las entidades públicas, las empresas públicas y la unidad ejecutora también llamado nemónico es decir las municipalidades, los gobiernos locales, el gobierno nacional, estas entidades utilizan el SIAF – SP para controlar en que se gasta, cuánto dinero ingresa a la caja y para poder modificar el presupuesto. (LAPEYRE O. 2010)</p>	<p>Dimensión 1</p> <p>Módulo Administrativo.</p> <p>En el cual se registran las fases del gasto (compromisos, devengados, girados y pagados) y las fases de ingreso (determinado y recaudado).</p>	<p>1.1 Compromiso.</p> <p>1.2 Devengado.</p> <p>1.3 Girado.</p> <p>1.4 Pagado.</p>	20%	04 01 Al 04	<p>1. ¿Considera Ud. ¿Que los compromisos por pagos realizados a través del SIAF-SP son eficientes?</p> <p>2. ¿La implementación del SIAF-SP optimiza y reduce tiempos en la ejecución del registro en la etapa de devengado?</p> <p>3. ¿La utilización eficiente del SIAF – SP en los girados por diversos pagos son confiables?</p> <p>4. ¿Tienes relación la fase del pagado entre el SIAF y el Banco de la Nación?</p>	<p>Nunca (1).</p> <p>Casi Nunca (2).</p> <p>Regular (3).</p> <p>Casi Siempre (4).</p> <p>Siempre (5)</p>
	<p>Dimensión 2</p> <p>Módulo de Proceso Presupuestal.</p> <p>Los módulos que integran el SIAF y que están a disposición de la Unidades Ejecutoras.</p>	<p>1.5 Modulo Proceso Presupuestario G.L Distrito.</p> <p>1.6 Modulo Proceso Presupuestario G.L Pliego.</p>	20%	02 05 Al 06	<p>5. ¿La Ejecución Presupuestaria se realiza a través del SIAF – SP?</p> <p>6. ¿Considera Ud. que la utilización del SIAF – SP en la ejecución presupuestal incide en los resultados de la Integración Contable?</p>	<p>Nunca (1).</p> <p>Casi Nunca (2).</p> <p>Regular (3).</p> <p>Casi Siempre (4).</p> <p>Siempre (5)</p>



	<p>Dimensión 3 Modulo Contable.</p> <p>En el cual se registran la contabilización de cada una de ellas.</p>	<p>1.7 Modulo Contable Ejecutora. 1.8 Modulo Contable Pliego.</p>	<p>20%</p>	<p>02 7al 8</p>	<p>7. ¿Considera Ud. Que el SIAF – SP, se relaciona con la integración contable? 8. ¿El adecuado registro de las operaciones en el SIAF – SP, tiene relación con la integración contable? 9. ¿Los activos registrados en el SIAF – SP influyen en la Integración Contable?</p>	<p>Nunca (1). Casi Nunca (2). Regular (3). Casi Siempre (4). Siempre (5)</p>
<p>Variable: 2 Integración Contable.</p> <p>Es un proceso por medio del cual, los diferentes registros contables se interrelacionan técnica y convenientemente desde el primer asiento hasta la formulación de los estados financieros, de acuerdo al sistema de contabilidad que</p>	<p>Dimensión 1 Estado De Situación Financiera</p> <p>Es un documento contable que refleja la situación financiera de un ente económico a una fecha determinada. Su estructura la conforman cuentas de activo, pasivo y patrimonio o capital contable.</p>	<p>2.1. Activo. 2.2. Pasivo. 2.3. Patrimonio.</p>	<p>20%</p>	<p>03 01 Al 03</p>	<p>1. ¿Los activos registrados en el SIAF-SP influye en la integración contable? 2. ¿En la actualidad se pierde información financiera cuando el SIAF – SP no funciona eficientemente? 3. ¿El patrimonio resultado en los Estados de Situación Financiera a través del SIAF –SP son confiables?</p>	<p>Nunca (1). Casi Nunca (2). Regular (3). Casi Siempre (4). Siempre (5)</p>



<p>haya adoptado la entidad y el volumen de las operaciones que se realizan en el periodo.</p>	<p>Dimensión 2</p> <p>Estado De Gestión.</p> <p>Es uno de los Estados Financieros que muestran los ingresos y egresos ejecutados así como al resultado de su comparación (superávit o déficit) obtenido al término de un determinado período.</p>	<p>2.4. Ingresos. 2.5. Gastos.</p>	<p>20%</p>	<p>02</p> <p>04 al 05</p>	<p>4. ¿Es importante los registros de los ingresos oportunos en el SIAF -SP?</p> <p>5. ¿Los registros de los gastos en el SIAF – SP mejora el control de ejecución presupuestaria?</p> <p>6. ¿Es importante que se difunda más la aplicación del SIAF – SP en las diferentes Áreas?</p>	<p>Nunca (1). Casi Nunca (2). Regular (3). Casi Siempre (4). Siempre (5)</p>
	<p>Dimensión 3</p> <p>Estado De Flujo De Efectivo.</p> <p>Es un estado que muestra las fuentes y aplicaciones del efectivo de la entidad durante un periodo, las cuales se clasifican en actividades de operación, inversión y de financiamiento.</p>	<p>2.6. Actividades de Operación. 2.7. Actividades de Inversión. 2.8. Actividades de Financiamiento.</p>	<p>20%</p>	<p>03</p> <p>06 al 07</p>	<p>7. ¿Es importante que se difunda más la aplicación del SIAF – SP en las Áreas?</p> <p>8. ¿El SIAF – SP es la mejor herramienta informática con la que cuenta la Municipalidad actualmente?</p> <p>9. ¿Todo el personal de la Municipalidad conoce el registro de las operaciones del SIAF-SP?</p>	<p>Nunca (1). Casi Nunca (2). Regular (3). Casi Siempre (4). Siempre (5)</p>

C. Instrumento de recolección de datos**CUESTIONARIO SIAF E INTEGRACIÓN CONTABLE.**

NIVEL OCUPACIONAL: Funcionario () Profesional () Técnico () Auxiliar ()

SEXO: Masculino () Femenino ()

CONDICION LABORAL: Nombrado () Contratado ()

TIEMPO DE SERVICIO

El presente cuestionario forma parte de un estudio de una tesis de investigación, acerca del sistema integrado de administración financiera y la integración contable. Se formula. Es muy importante que usted conteste de manera sincera, precisa y lo más completamente posible las afirmaciones que a continuación. No hay respuestas buenas ni malas, lo que interesa es lo que usted exprese su acuerdo o desacuerdo con lo planteado. Su colaboración será decisiva para los propósitos del estudio. Toda información que usted nos brinda será absolutamente confidencial, lea detenidamente las proporciones de las siguientes páginas por favor contéstelas todas, marcando con una (X) la casilla que mejor indique su lección, conforme a la siguiente escala:

Nunca	Casi Nunca	Regular	Casi Siempre	Siempre
1	2	3	4	5

N°	Ítems	1	2	3	4	5
Variable: SIAF - INTEGRACIÓN CONTABLE						
1	¿Los compromisos por pagos realizados a través del SIAF – SP son eficientes?					
2	¿La implementación del SIAF – SP optimiza y reduce tiempo en la ejecución del registro en la etapa del devengado?					
3	¿La utilización eficiente del SIAF –SP en los registros por diversos pagos son confiables?					
4	¿Tiene relación la fase del pagado entre el SIAF – SP y el Banco de la Nación?					
5	¿La ejecución presupuestaria se realiza a través del SIAF SP?					



6	¿La utilización del SIAF – SP en la ejecución presupuestal incide en los resultados de la Integración Contable?					
7	¿Considera Ud. Que el SIAF – SP se relaciona con la integración contable?					
8	¿El adecuado registro de las operaciones en el SIAF –SP tiene relación con la Integración Contable?					
9	¿Los activos registrados en el SIAF – SP influyen en la Integración Contable?					
10	¿En la actualidad se pierde información financiera cuando el SIAF – SP no funciona eficientemente?					
11	¿El patrimonio, resultado en los Estados de Situación Financiera a través del SIAF – SP son confiables?					
12	¿Es importante los registros de los ingresos oportunos en el SIAF –SP?					
13	¿Los registros de los gastos en el SIAF – SP mejora el control de ejecución presupuestal?					
14	¿Los ajustes del ejercicio realizado en el SIAF – SP es confiable en la Integración Contable?					
15	¿Es importante que se difunda más la aplicación del SIAF – SP en las diferentes Áreas?					
16	¿El SIAF – SP es la mejor herramienta informática con la que cuenta en la actualidad las diferentes Áreas?					
17	¿Todo el personal de la Municipalidad conoce el registro de las operaciones del SIAF – SP?					
18	¿El Modulo Administrativo, el Modulo de Proceso Presupuestal, el Modulo Contable, el Modulo de Conciliación de Operaciones a través del Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF – SP) se relaciona con la Integración Contable?					