



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA POSGRADO
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

**Sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la
UGEL 01 El Porvenir - 2018**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
MAESTRA EN GESTIÓN PÚBLICA**

AUTORA:

Br. Rosita Elizabeth Villon Prieto
(ORCID: 0000-0002-3098-2733)

ASESOR:

Dr. Pedro Otoniel Morales Salazar
(ORCID: 0000-0002-9050-6886)

LINEA DE INVESTIGACIÓN:

Control Administrativo

Trujillo - Perú

2019

DEDICATORIA

A mi Madre Teresa Prieto Vda. de Villón y hermanos, que siempre con su ejemplo, me enseñan que nada es difícil, si tú te lo propones lo logras, a Bertilda Bartra Viena quien es mi apoyo en todo y siempre me alentó para no desmayar. Y en especial a mis hijos CRISDA, que son mi orgullo, motivación, y el mejor regalo de Dios en mi vida, siempre juntos, alentándonos en cada tiempo y hoy lo que he logrado es por ustedes, pues me impulsan a ser cada día mejor, tenía que sacrificar parte de su tiempo por lograr mi meta.

AGRADECIMIENTO

Mi agradecimiento primeramente a Dios, por darme su amor, la vida, la salud y su mano proveedora que nunca se apartó.

Al Director de la UGEL 01 El Porvenir, por brindarme el apoyo y las facilidades que permitieron el desarrollo de la presente investigación.

A mis docentes de la Maestría en Gestión Pública de la Universidad César Vallejo, que con sus enseñanzas contribuyeron con mi formación profesional.

Un agradecimiento especial a mi asesor Dr. Pedro Otoniel Morales Salazar por su apoyo, paciencia y orientación para desarrollar la presente investigación.

PÁGINA DEL JURADO

Dr. César Javier Osorio Cabrera
PRESIDENTE

Dr. Eduardo Javier Yache Cuenca
SECRETARIO

Dr. Morales Salazar Pedro Otoniel
VOCAL

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Yo, Rosita Elizabeth Villon Prieto, estudiante del Programa de Maestría en Gestión Pública, de la Universidad César Vallejo, sede Trujillo, declaro que el trabajo académico titulado, “Sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir - 2018” presentada en 133 folios para la obtención del grado académico de Magister en Gestión Pública es de mi autoría.

Por eso explico lo siguiente:

- Las fuentes utilizadas en este documento de investigación, identifica las citas de otras fuentes o paráfrasis establecidas en las reglas para la preparación de artículos científicos.
- No utilicé fuentes distintas a las mencionadas.
- Esta investigación aún no se ha presentado en su totalidad o en parte para otro estudio o título profesional.
- Soy consciente de que mi trabajo puede ser revisado electrónicamente por plagio.
- Si encuentra el uso de material intelectual de un tercero sin su fuente o autor debidamente reconocido, sujeto a las sanciones que establecen el procedimiento disciplinario.

Trujillo, 10 de agosto del 2019.



Br. Rosita Elizabeth Villon Prieto

DNI N° 40276946

ÍNDICE

Página del jurado	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaración de autoría	v
Índice	vi
Resumen	viii
Abstract	ix
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MÉTODO	24
2.1 Diseño de investigación	24
2.1.1 Tipo de investigación	24
2.1.2 Diseño de investigación	25
2.2 Variables, operacionalización	25
2.3 Población y muestra	28
2.3.1 Población	28
2.3.2 Muestra	28
2.3.3 Muestreo	28
2.3.4 Criterios de selección	29
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	29
2.4.1 Técnica	29
2.4.2 Instrumentos	29
2.4.3 Validez	30
2.4.4 Fiabilidad	31
2.5 Procedimiento	32
2.6 Métodos de análisis de datos	32
2.6.1 Estadística descriptiva	32
2.6.2 Estadística inferencial	33
2.6 Aspectos éticos	33
III. RESULTADOS	34
IV. DISCUSIÓN	53
V. CONCLUSIONES	66

VI. RECOMENDACIONES	68
VII. REFERENCIAS	70
ANEXOS	
Anexo 1: Matriz de puntuación de las variables	75
Anexo 2: Instrumentos	79
Anexo 3: Validación de los instrumentos	85
Anexo 4: Resumen de validación de los instrumentos	98
Anexo 5: Confiabilidad de los instrumentos	107
Anexo 6: Ficha técnica de instrumento	112
Anexo 7: Matriz de consistencia interna del informe de tesis	118
Anexo 8: Constancia de realización del trabajo de investigación emitida por la institución	124

RESUMEN

La presente investigación se desarrolló con el objetivo de determinar la relación entre los sistemas integrados y la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, investigación de enfoque cuantitativo, de tipo no experimental, diseño correlacional transversal, la población fueron los 42 servidores públicos de la UGEL 01 El Porvenir-2018, se consideró muestra censal, por tener una población pequeña; el método utilizado fue el hipotético deductivo, la técnica fue la encuesta y para la recolección de datos se utilizó dos cuestionarios tipo escala Likert, los mismos que fueron validados con el coeficiente de V de Aiken, y la confiabilidad con el Alfa de Cronbach, para sistemas integrados fue $\alpha = 0.957$, y gestión contable fue $\alpha = 0.953$ consideradas como fiabilidades Excelentes.

Los resultados fueron analizados con el software estadístico SPSS V. 25, en donde se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall 0.721 y el valor del coeficiente Rho de Spearman 0.744, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$), con nivel de significancia menor al 1%, por lo tanto, se rechazó la hipótesis nula y se aceptó la hipótesis de investigación. Así mismo se identificó que el nivel de los sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, fue regular con el 45.2%. Al igual que el nivel de avance de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, fue regular con el 42.8%.

Palabras clave: Sistemas Integrados, Gestión Contable, SIAF, SIGA.

ABSTRACT

The present investigation was developed with the objective of determining the relationship between the integrated systems and the accounting management of the UGEL 01 El Porvenir - 2018, quantitative approach research, non-experimental type, design correlational transversal, the population were the 42 servers public of the UGEL 01 El Porvenir-2018, was considered a census sample because it has a small population; the hypothetical deductive method was used, the technique was the survey and two Likert scale questionnaires were used for data collection, which were validated with the Aiken V coefficient, and the reliability with Alpha of Cronbach, for Integrated systems, was $\alpha = 0.957$, and accounting management was $\alpha = 0.953$ considered as Excellent reliability.

The results were analyzed with the statistical software SPSS V. 25, where it was determined that the integrated systems have a direct and highly significant relationship with the accounting management of UGEL 01 El Porvenir - 2018. With Kendall Tau-b value 0.721 and the value of the Spearman Rho coefficient 0.744, indicating a high positive correlation, with significance 0.000 ($P < 0.01$), with a significance level of less than 1%, therefore, the null hypothesis was rejected and the research hypothesis was accepted. Likewise, it was identified that the level of the integrated systems of the UGEL 01 El Porvenir - 2018, was regular with 45.2%. As the level of progress of the accounting management of the UGEL 01 El Porvenir - 2018, it was regular with 42.8%.

Keywords: Integrated Systems, Accounting Management, SIAF, SIGA.

I. INTRODUCCIÓN

El concepto de gestión financiera implica vincular la gestión con el registro y, por lo tanto, un proceso real de rediseño de la programación y la gestión de los recursos reales y financieros del sector público, al tiempo que garantiza la transparencia, los órganos de supervisión y los ciudadanos están más atentos a las acciones de los servidores públicos.

A nivel de América Latina y el Caribe, se establecieron sistemas integrados de gestión pública por la década de 1980, uno de ellos fue sistema integrado de gestión financiera (SIAF), cuyo objetivo principal era mejorar los sistemas de controles de gastos públicos como respuestas a la crisis fiscal y macroeconómica de la época. En la actualidad, el SIAF tiene un papel importante en las instituciones públicas para contribuir al proceso de modernización de gestión pública y mejorar la calidad de los gastos públicos.

La administración de la economía pública necesita que las autoridades públicas se adhieran a las prácticas estándar para registrar los ingresos y gastos y administrar los flujos de efectivo. Además, la estandarización de estos procedimientos en un marco normativo e institucional apropiado generalmente requiere instrumentos tecnológicos que faciliten ejecutar todas las funciones administrativas que tengan relación a la gestión de recursos estatales. Para esto, existen ciertas características basadas en un proceso de trabajo repetitivo y requiere el procesamiento de gran cantidad de transacción que debe ejecutarse en tiempos limitados y que están dispersa geográficamente (Hashim y Allan, 1999).

En base a esto, el SIAF se implementó en distintos países, sobretodo en América Latina y el Caribe, el SIAF es una "aplicación informática que integran funciones financieras claves y promueven la eficiencia y la seguridad en la gestión de datos y la preparación de informe financiero completo" (Peterson, 2006).

El modelo actual de SIAF en la región de América Latina y el Caribe abarca varias áreas como por ejemplo: presupuestos, tesorería, contabilidad y deudas públicas. Además, el SIAF interactúa con otro sistema de gestión como con inversiones públicas, recursos humanos y nóminas, adquisición y contratación, administración tributaria, gestión de proyectos y gestión de activos.

Según Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Banco Mundial, apoyó la implementación de los primeros SIAFs, el BID ha brindado asistencia técnica y préstamos específicos para SIAFs en Argentina, Bolivia, Guyana, Honduras, Panamá y Paraguay, Perú y Brasil, tanto es así que en 2010, aprobaron préstamo para adquirir nuevo SIAF tanto e Perú como en Nicaragua. Por lo tanto, estas organizaciones también evalúan estos sistemas, según la encuesta mencionada del BID identificó como los SIAFs mas avanzado de Argentina y Brasil, seguido por Bolivia, Chile, Guatemala, Honduras en un nivel medio. Se ha identificado que el SIAF en Costa Rica, Nicaragua, Perú, República Dominicana y Uruguay tienen un nivel más bajo, sin embargo, mencionan que un buen SIAF no garantiza una buena gestión financiera (Solarte, 2010).

La gestión contable ha evolucionado y se ha desarrollado en cada etapa de la historia como en Alemania, Francia y muchos países europeos que están interesados en un mejor papel en esta globalización requiere el desarrollo de nuestros sistemas de gestión tradicionales de acuerdo con las normas contables globales. Las fuerzas de hoy son globales y los desarrollos en Europa, Asia y América son vertiginosos. Existen varias deficiencias en el control de costos, la administración de la planificación y las decisiones erróneas que solo apuntan a inversiones que no garantizan los beneficios esperados.

En el mundo de hoy, se está experimentando grandes y profundos cambios, por las crecientes automatizaciones de las empresas, la creciente competencia a la que están expuestos los productos en el mercado, existe la necesidad de implementar el modelo de gestión que consiste en la aplicación de un Plan General de Cuentas Comerciales, que proporciona los códigos de reserva para registrar sus transacciones, lo que les brinda la oportunidad de obtener información, buenos resultados estratégicos y financieros, para ello es excelente la innovación, desarrollar y transformar la organización para fortalecer su competitividad, sostenibilidad y rentabilidad. (Muñoz, 2016, p. 15).

En el Perú en los tres niveles, las instituciones están obligadas a utilizar los sistemas integrados de gestión pública. En nuestro país, la administración pública y la administración deben ser entendidas, como sistema de liderazgo e implementación de políticas públicas responsables del destino colectivo de individuos, familias y grupos

sociales. En la actualidad, el Estado está tomando medidas para que se mejore la calidad del gasto de la administración pública. Esta parte de la evaluación contextual de la evolución de estos "cambios significativos" en el gobierno se logró mediante la creación de políticas públicas gubernamentales y reformas de modernización que afectan directamente a las instituciones públicas.

La gestión pública, por otro lado, es la nueva forma de administrar la administración pública, basada en el desarrollo de políticas públicas y medidas que deben implementarse y el establecimiento de objetivos para lograr el objetivo común de bienestar social de la población. Su objetivo final de la Política Nacional de Modernización de la Administración Pública es remediar las deficiencias en el sector público y mejorar sus indicadores de desempeño a mediano plazo. En este contexto, una de las brechas actuales en algunos niveles del estado peruano está estrechamente vinculada a la falta de sistemas integrados y modelos de gestión efectivos (Ortiz, 2016).

Es por eso, que la administración pública fomenta el uso creciente de tecnologías para crear un panorama modernizado que involucra el uso y la articulación de sistemas administrativos en instituciones públicas (nacionales, regionales y locales) que se consolidan mediante la implementación gradual de aplicaciones informáticas (SIGA-MEF, OPERACIONES EN LÍNEA -SIAF, SEACE, CEPLAN y otros), información transparente y oportunas para la toma de decisiones y, por lo tanto, lograr resultados a favor de la población.

Un factor clave en el desarrollo de la administración pública en términos de sistemas integrados es el recurso humano para una que provean bienes y servicios de alta calidad; sin embargo, se observan serias restricciones, por ejemplo la implementación de SERVIR no condujo a mejores resultados.

No existen buenas prácticas para aplicar principios de gestión en las instituciones públicas, se atribuye la poca importancia que se le da a la gestión logística en entidades públicas, especialmente considerando el número de unidades operativas, por ejemplo en salud (más de 8,000 puestos de salud), educación (casi 69,000) centros de educación y seguridad (1,545 comisionados), además después de muchos años de labor intensa en la unidades

ejecutoras, aún continúan presentado problemas de uso diario y oportuno del SIGA, porque no se le da la consistencia a la información que presentan las instituciones, por lo tanto no hay un seguimiento y control, también se puede mencionar a otros factores que limitan como por ejemplo se subestima la importancia de estos sistemas en las entidades públicas, rotación del personal en el área logística, falta de candados efectivos, que establecen una obligación específica de uso y, en particular, el registro oportuno y el nivel de complicación de los procedimientos que permiten la divulgación de inventarios fungibles y la existencia de bienes patrimoniales (Barlleti, 2017, p, 26) .

El Sistema de Gestión Administrativa Integrada (SIGA) es una herramienta con una interfaz al SIAF, lo que significa que podemos crear interfaces de enlace presupuestarias, anuales, mensuales y acumulativas. También permite cargar un nuevo objetivo aprobado, como el PIM y PCA, en donde de forma automática se comunica con el SIAF. Así mismo, es el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) quien proporciona una plataforma para que las unidades de ejecución cumplan con algunos requisitos técnicos. Una vez completada, esta implementación es gratuita, lo que es una gran ventaja para los subprocesos como sistema. Incluso en el sector privado, la unidad de ejecución tendría altos costos. Cabe señalar que en dicho sistema proporciona diferentes tipos de acceso, dependiendo de la función realizada por cada usuario dentro de la entidad (Gallo y Maguiña, 2016).

La influencia de los sistemas integrados de gestión financiera en las instituciones coadyuvan en el proceso administrativo y presupuestario en los tres niveles (local, regional y nacional), por esta razón, el sistema mejora las gestiones administrativas y financieras del sector público, por otro lado, permite monitorear la implementación del presupuesto, porque cuenta con bases de datos de información, cobertura oportuna y confiable, que permite la participación plena de varios sectores de la comunidad en las operaciones de gastos e ingresos, así como la posibilidad de transmitir información, las agencias gubernamentales siguen los lineamientos y establecen plazos (Champi, 2017, p. 10).

Por otro lado, los entornos en donde operan la mayoría de las organizaciones obligan a sus gerentes a aumentar las flexibilidades operativas de sus organizaciones y a adaptarse rápidamente a los cambios en la contabilidad para mejorar la eficiencia o el rendimiento.

Entonces el gerente de contabilidad debe considerarse un pilar importante para la medición correcta del desempeño corporativo, sobre todo para tomar decisiones de alta gerencia y para desarrollar estrategias corporativas, para contribuir de esta manera a la ventaja competitiva en un mundo globalizado.

De hecho, han surgido sistemas de contabilidad de gestión para proporcionar información, para respaldar la gestión y el control de negocios, y para mejorar la efectividad de las organizaciones, dichos avances en la contabilidad ejecutiva están vinculados a la gestión científica. Para promover el uso eficiente de mano de obra y materiales, se han establecido estándares físicos, que son fácilmente convertibles en costo.

La contabilidad de hoy, la moderna, no solamente es una técnica que registra datos que se presentará a las partes interesadas. La contabilidad de hoy apunta a proporcionar información útil que se clasifique y analice, que sea necesaria e indispensable para la toma de decisiones de la administración, y que son consideradas como herramientas de control en la gestión de operación de una empresa pública o privada; por esto, el nuevo concepto de contabilidad requiere revisar sus funciones teniendo en cuenta: planificación, control de presupuesto y análisis de costos.

Gestión contable, es la que se encarga de evaluar y controlar el desarrollo del plan principal o planes estratégicos con la variación o desviación y recomendación que conduzcan a las medidas correctivas necesarias, en este sentido, la comunicación efectiva entre todos los niveles de gestión, es importantísimo coordinar toda operación para lograr el objetivo establecido en el plan operativo y plan estratégico, dicho control de gestión es analizar información contable como parte de un enfoque administrativo, las contabilidades son tan amplias y diversa como la vida económica de una empresa, en la que los resultados pasados, presentes y esperados para los que está destinada deben relacionarse y examinarse de acuerdo con uno de sus principios: sociedad en movimiento. La contabilidad de la gerencia en las empresas se elaboran por zonas o centros de responsabilidad que indican las diversas líneas o centros que tienen funciones comerciales, administrativas o de producción. (Mayor Gamero, s.f.).

A nivel regional no es ajeno el uso de los sistemas integrados, teniendo en cuenta que son instrumentos obligatorios que deben utilizar todas las instituciones públicas, sobre todo porque estos sistemas permiten obtener información más confiable, además de estar conectados entre ellos lo que permite tener la información actualizada, así tenemos a Anticona y Guzmán (2018, p. 73), quienes especificaron que el 90% de las áreas administrativas obtuvieron nivel bueno respecto al Sistema Integrado de Gestión Administrativa, además el tener implementado el SIGA en el área de contabilidad y logística permite una información más veras y coadyuva a optimizar los gastos.

También tenemos a Pacheco (s.f., p. 77), refiere que en el Hospital Regional Docente de Trujillo en el área de economía antes de la implementación de los sistemas integrados algunas informaciones no eran presentadas a tiempo porque se realizaba a mano, y el 87.5 de usuarios estaban insatisfechos y solo el 12.5% estaban satisfechos. Comparando las integraciones contables antes y después de la fundación del SIAF-SP en el Hospital Docente Regional de Trujillo, esto es muy importante ya que nos ha permitido elevar los estándares al 100%, 87,5%, 75% y 62,5%, respectivamente. Indicando contribuciones significativas en la integración contable.

La gestión contable es una forma de aplicar estrategias para tomar decisiones, así por ejemplo tenemos, según Reyes y Salinas (2015, p. 13), en institución de transporte Turismo Días S.A se enfrenta a un problema por falta de informes de documentación de forma rápida, segura y confiable para la toma de decisiones de contabilidad y gestión adecuadas, la creación de estados financieros en los que los datos se ingresan manualmente no es suficiente; por lo tanto, es importante implementar sistemas de información contables que faciliten el procedimiento contable, y que no solo facilite la recopilación de datos, facilite las decisiones que sean apropiadas para la empresa, sino que también lleve a cabo una gestión contable adecuada y ordenada.

En la UGEL 01 de El Porvenir, es una institución pública, que está bajo la influencia de las políticas públicas, en especial de la Política Nacional de Modernización de la Administración Pública, en donde tiene como finalidad mejorar sus indicadores de desempeño y evitar las deficiencias en el sector público, por lo tanto es indispensable que la UGEL 01 tenga implementado los sistemas integrados para mejor la información y

utilizarla en toma de decisiones, además que debe contar con gestión contable y aplicar técnicas contables para procesar los datos económicos y monitorear sistemáticamente todas las transacciones financieras realizadas dentro de la institución.

El desarrollo ha tenido en cuenta los hallazgos relevantes de investigaciones anteriores con respecto a las variables del estudio, sistemas integrados y gestión contable, a nivel internacional, nacional y regional, los que a continuación mencionamos:

Muñoz (2016), en su trabajo de investigación denominado “*Modelo de gestión contable para los micromercados de productos de primera necesidad ubicados en el sector sur de Quito. Quitumbe*”, investigación de tipo exploratorio, correlacional, en donde concluye que el proceso contable utilizado especifica el ciclo en el que las transacciones de microempresas se registran y se agregan con la finalidad de obtener el estado financiero, basado en un plan de cuentas codificado, que puede ser la herramienta que las empresas necesitan para mejorar su eficiencia, además un modelo de gestión contable es útil para las microempresas, ya que proporciona información inmediata sobre todas las transacciones económicas realizadas de forma clara y accesible.

Gallegos (2016), con su estudio titulado “*Análisis del aporte de la implementación de un sistema integrado de información “ERP”, en el mejoramiento de la gestión administrativa financiera de las empresas*”, investigación del tipo exploratoria, descriptiva, concluye que el sistema integrados para la gestión son hoy en día los aliados tecnológicos más importantes, que con su funcionalidad cubren todas las áreas de actividad, y brindan muchos beneficios, tales como; Información integrada entre diferentes dependencias, saldos diarios, conciliación, mejores tiempos de respuesta, mejores procesos en los procesos operativos, capacidad para procesar, entre otras cosas, una gran cantidad de información, lo que mejora significativamente la decisión de la gestión integral de las empresas. También mencionó que la cobertura del sistema integrado financiero (contabilidad general, tesorería y presupuesto) abarcó todos los procesos, tareas y actividades, la implementación ha puesto de relieve una serie de mejoras importantes en el proceso macroeconómico de la institución, principalmente debido a que se integra y automatiza la información, esto se realiza con todos los procesos del sistema de gestión financiera y permiten priorizar y mejorar de manera sustancial la calidad de los análisis

financieros con informaciones en tiempo real; y consigue reducir la carga de trabajo de los funcionarios públicos, la tasa de reprocesamiento se incluye a toda actividad operativa alrededor del 75.0% y el tiempo de ejecución en alrededor del 78.0%, lo que contribuye de forma significativa a mejorar la gestiones integrales del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social.

Manzano (2014), con su estudio titulado *“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”*, investigación de enfoque cuantitativo, descriptivo correlacional, en donde concluye, el modelo actual del sistema de contabilidad en el software SIGAME es inoperable y se limita a ciertas características o cualidades para verificar la representación exacta de algún hecho económico, esto ha llevado a un grave problema de falta de interoperabilidad entre los subprocesos de Contabilidad, Presupuesto y Tesorería. En las ejecuciones actuales del sistema de gestión financiera (SIGAME), el proceso no se pudo completarse porque los dominios o sujetos actúan de manera independiente y con el resto de sistemas que conforman la administración financiera (nómina, almacenes, activos fijos, compras) y la adquisición y gestión de bienes no refleje la transacción en línea y en una sola base de datos; de esta manera, la reforma de la gestión financiera es difícil de abordar, lo que implica un nuevo modelo administrativo que proporciona información básica a los ciudadanos que la demandan de manera efectiva.

Heras y Huamán (2018), en su estudio de investigación titulado *“Efectividad del ERP “SIGA-MEF” aplicado a las decisiones financieras en la DRE Cajamarca, 2016”*, investigación no experimental, transversal, con una muestra de 59 trabajadores, en donde concluyen, el sistema de gestión integrada (SIGA-MEF) influye significativamente en las decisiones de la Oficina Regional de Educación en Cajamarca por las siguientes razones: el SIGA-MEF tiene una buena calidad de software que apunta a simplificar y estandarizar su uso, a reducir costos y aumentar la eficiencia; el SIGA proporciona un presupuesto consolidado de la administración pública para dividir el presupuesto institucional planificado y lograr la implementación del presupuesto, contribuir a los ciclos presupuestarios y el SIGA tiene impacto significativo en la gestión financiera en el sector público. Se ha encontrado que la gestión de la información integrada de SIGA ayuda a

mejorar de forma significativa la gestión de recursos del sector público, pero el recurso humano asignado con este sistema no está suficientemente capacitado.

Suarez (2018), en su estudio de investigación titulado “*Sistema integrado de gestión administrativa (SIGA) en la gestión de las unidades ejecutoras de Lima Metropolitana – 2017*”, investigación de tipo descriptiva comparativa, la muestra fue de 100 trabajadores de cuatro unidades ejecutoras de Lima, concluye que en la Municipalidad de Santa Anita, los trabajadores perciben que el Sistema Integrado de Gestión Administrativa un 40% es malo, 36% regular y solo el 24% es bueno. En el Programa Nacional de Innovación el SIGA 36% es malo, 36% regular y solo el 28% es bueno. En la Oficina previsional de las FF.AA, el SIGA 56% es malo, 36% regular y solo el 8% es bueno. En la Municipalidad de Jesús María, el SIGA 36% es regular, 32% es malo y el 32% es bueno. Por ultimo existen diferencias significativas del Sistema Integrado de Gestión Administrativa (SIGA) en la gestión de las Unidades Ejecutoras de Lima Metropolitana – 2017, con nivel de significancia $p=0.000 (< 0.05)$.

Albino (2017), en su estudio de investigación titulado “*Gestión contable para una empresa textil de Carabayllo, 2017*”, investigación tipo mixto, no experimental, proyectivo; la muestra fue 40 trabajadores, concluye: la gestión contable es necesaria para tomar decisiones, pero para poder hacerlo correctamente, es necesario hacerlo con procedimientos, criterios y especialistas, además la tecnología de software de contabilidad debe ejecutar correctamente los registros y debe verificarse con las reglas de contabilidad para realizar análisis y ajustes contables. La gestión contable es completa e incluye todos los procesos de negocios que generan una base de datos contables interpretados que ayuda a la toma de decisiones, por eso la importancia de la implementación para definir los procedimientos y tarifas de control adecuados, no solo para reducir errores, fraudes y riesgos, sino también para comprender los diferentes requisitos de la empresa en todas las áreas del proceso.

Anticona y Guzmán (2018), en su estudio de investigación titulado “*El sistema integrado de gestión administrativa y la gestión por resultados de la Gerencia Regional de Educación de La Libertad, distrito de Trujillo, año 2016 y 2017*”, investigación metodológica Ex post facto, la muestra fue las 17 áreas de la entidad, concluyen que la

implementación del sistema integrado (SIGA), proporcionó información mucho más confiable, ya que cada proceso estaba bien definido, además articula información entre todos los sistemas de gestión, optimizando la calidad del gasto en gestión y los usuarios de las diferentes áreas de gestión educativa regional de La Libertad están de acuerdo en que la aplicación de los sistemas de gestión integrado a través de sus módulos tiene una influencia positiva en la gestión de resultados, lo que se confirma con las estadísticas de prueba de chi-cuadrado, donde $X^2 = 9,474$ con un nivel de significación de $0.002 < 0.05$, aceptó la hipótesis.

Champi (2017), en su estudio de investigación titulado *“El sistema integrado de administración financiera y su influencia en el proceso presupuestario y administrativo de la Municipalidad Distrital de Yonan Tembladera - año 2015”*, investigación descriptiva, la población fue la Municipalidad Distrital, concluyó que la influencia de sistema integrado de gestión financiera juega un papel importante en el presupuesto y en los procesos de financiamiento administrativo y se espera que continúe ya que los diferentes módulos de este sistema podrán implementar proyectos que beneficiarán a los ciudadanos del distrito y la importancia del sistema integrado de gestión financiera en el proceso de control de ingresos y los gastos fueron significativos, pero todavía había brechas en la gestión de ingresos y gastos donde más exigía las calidades de los gastos y la atención de necesidades de demandas de los ciudadanos en alineación del plan operacional institucional y del presupuesto.

Llerena (2017), en su estudio de investigación titulado *“Planificación operativa y su incidencia en la gestión contable - financiera del molino Pacasmayo E.I.R.L. año 2016”*, investigación descriptiva, la muestra fue el área logística, gerencia y ventas, concluyó que la administración empírica de las instalaciones de producción de Pacasmayo E.I.R.L no es efectiva por falta de capacitación del personal, no se recuperan todas las inversiones realizadas en la adquisición de activos, situación debido a una política de crédito insuficiente y un control de inventario insuficiente, lo que influyó en la situación financiera y el factor importante en la gestión Contable – Financiera es, el sistema de control de inventarios manuales, siendo irreal los productos en stock, la administración no está aplicando técnicas de reclutamiento de personal según perfil de puestos, por otro lado, la

técnica de venta actual y el trato con el proveedor no mejora el aumento de los montos en la venta actual.

Reyes y Salinas (2015), en su estudio de investigación titulado *“Implementación de un sistema de información contable y su influencia en la gestión de la contabilidad en la empresa de transportes turismo Días S.A. año 2015”*, investigación descriptiva correlacional, en donde concluyeron que el departamento de contabilidad de la empresa de transporte Turismo Días SA ha evolucionado a lo largo del tiempo, reconociendo que este desarrollo es beneficioso para ellos, ya que comenzó con la contabilidad manual y mecanizada y luego con un sistema de contabilidad computarizado con información sobre la contabilidad de ERP (Sistema de gestión integrado). El envejecimiento de los dispositivos informáticos y la falta de tecnología de informaciones y comunicaciones adecuadas son perjudiciales para el funcionamiento de los sistemas de información contable de Turismo Días S.A. El establecimiento y la aplicación de un sistema de información contable por parte de la gerencia contable Turismo Días S.A. fue la solución más adecuada y contribuyó a la provisión de información contable, financiera y administrativa, la misma que les permitió una oportuna toma de decisiones para la alta dirección. El aplicar un sistema de información contable crítico simplifica enormemente la contabilidad. Sin embargo, se encontró insuficiente personal capacitado, lo que dificultaba el funcionamiento del sistema a plena capacidad.

En cuanto a las teorías relacionadas al Sistema Integrado Casanova, Taboada, Untiveros, (2011), refieren que es una aplicación de software para uso específico, que consta de varios módulos (también llamados sistemas o subsistemas del sistema global) que operan de manera coordinada, como ventas, acciones, compras, salarios, fondos, etc. Entre otros activos fijos, presupuesto o efectivo y contabilidad posible

En la misma línea Barletti (2017, p. 11), indica que el sistema integrados de gestión deben entenderse como un conjunto de principios, normas, procedimientos, técnicas y herramientas para usar los recursos públicos en unidades de la administración pública para lograr una administración efectiva y eficiente; además son sistemas que implica que generalmente es aplicable en un área determinada de las instituciones, de lo contrario, tendríamos múltiples sistemas para el mismo proceso de negocio o el mismo grupo de

instituciones; estos sistemas son en gran medida un marco para las instituciones en términos de la mayoría de los procedimientos administrativos relacionados con: Preparar presupuesto, ejecución de su presupuesto, ya sean gastos corrientes o inversiones, la preparación de sus transacciones contables; adquirir bienes o servicios contractuales; e introduzca los bienes en su almacén y distribúyalos

La gestión administrativa declara requisitos y formalidades que deben cumplir las autoridades estatales en cada sistema administrativo; en términos de presupuesto, contabilidad y gestión de tesorería, esto comienza con la programación como base tener en cuenta el presupuesto asignado a la meta correspondiente y la fuente de financiamiento, en el sistema de gestión integrada, el usuario configurará y registrará los pasos de una buena programación, a saber: la primera programación, que representa la fase inicial; en segundo lugar, la adaptación, como su nombre lo indica, es la adaptación de bienes y servicios al presupuesto asignado; en tercer lugar, el reajuste que adapta la programación original en la tabla de requisitos; en cuarto lugar, la redacción en que se exporta la información en la tabla con las necesidades modificadas de acuerdo con la formulación del presupuesto; quinto, la aprobación, que se realiza de acuerdo con el presupuesto original que se aprobó, el sexto es la conclusión de la aprobación, que termina con el cierre del programa y excluye cualquier modificación posterior; el séptimo es la finalización del primer plan anual de adquisiciones basado en la lista de requisitos (Atanacio, 2007, p. 20).

En base a esto definimos al Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF), es un aplicación que está destinada a apoyar la administración y ordenación de las finanzas pública, este aplicativo permite: Formulación del presupuesto, cambios y distribución trimestral, ejecuciones de gastos e ingresos, contabilidad de la nómina de proveedor (incluida la recaudación obligatoria) y funcionarios, contabilidad, funcionamiento y desarrollo de la unidad ejecutora y sus anexos, control de la deuda interna y externa, controlar el pago de devoluciones y servicios no personales y seguimiento a través de consultas e informes.

Sistema Integrado de Gestión Administrativa (SIGA), apoya efectivamente la gestión de un organismo público y permite que la información actualizada debe ser obtenida de todos los sectores, en especial en el caso de stocks de productos disponibles, proporcionar información actualizada de activos para una mejor asignación a las instituciones y

organizar un programa de mantenimiento y el SIGA complementa ampliamente el funcionamiento del SIAF al respaldar los Sistemas Administrativos de logística y control patrimonial. Cuando tomamos SIAF y SIGA en su totalidad de SAT.

El SIGA es una herramienta informática que interactúa con SIAF, que puede establecer interfaces para la certificación de presupuesto, compromisos anuales, compromisos mensuales y funciones acumulativas, permite la carga de un nuevo objetivo aprobado, todas esta interface se comunica automáticamente con el SIAF (Gallo, 2016).

Es un sistema de administración administrativa computarizado integrado que ayuda a controlar y simplificar los procesos de administración administrativa y permite el registro, organizar y controlar los procesos técnicos del sistema de suministro y el control de los derechos de propiedad, así como los procesos presupuestarios; compromiso de los fondos y procesamiento del presupuesto con interfaz SIAF, hoja de cálculo, contabilidad, flujo de efectivo, etc. (Álvarez y Midolo, 2017, p. 477).

Los sistemas integrados de gestión como son gestión administrativa y gestión financiera, permiten tomar decisiones más rápidas y precisas. Estos sistemas están organizados de acuerdo con los principios generales que Soto (2013, p. 3), describe: (a) La desconcentración operativa y normativa. (b) La Unicidad, existe reglas emitida por los órganos de gobierno que requieren usar este sistema. (c) La universalidad, todo aspecto relacionado a sistemas financieros, de gestión y de control; los sistemas financieros se incluyen como presupuesto, contabilidad, tesorería y fondos públicos; sistemas de gestión de sistemas personales, adquisición de bienes y servicios, gestión de bienes de consumo, materias primas, materiales y accesorios; ya través de sistemas de control interno y externo. (d) La unidad, todas las instituciones están obligadas a utilizar los principios generales, normas y métodos del sistema en el proceso de programación, control, registro y evaluación de su administración. (e) La responsabilidades, todo funcionario sin distinguir jerarquía es responsable de sus acciones en el desempeño de sus funciones. Los sistemas deben organizarse de tal manera que todos los empleados del sector público. (f) La transparencia, proporciona una herramienta necesaria para mejorar la transparencia en la ejecución de presupuestos. (g) La efectividad, dichos sistemas se han establecido para identificar, programar, y monitorear procesos con la finalidad de asegurar que se ejecute el plan de

gobierno. (h) La Eficiencia, dichos sistemas monitorean la composición de los insumos mínimos requeridos para lograr los objetivos definidos en las mejores condiciones. (i) Los bienes económicos y los servicios de administración pública se producen a través de relaciones y productos de entrada, y estas combinaciones deben producirse a los menores costos posibles.

En cuanto a las dimensiones de sistemas integrados se definieron de manera holística y son: (a) Transparencia, como son sistema modulares y en red, los sistemas integrados proporciona una imagen clara del flujo financiera, con visión holística de las disponibilidades de recursos financieros del gobierno e informaciones oportunas y consistentes para la preparación de informes financieros y políticas públicas, además debemos recordad que, el interés principal del público radica en la capacidad de informar con prontitud al poner los datos a disposición y muchos datos del SIAF y SIGA son públicos, esto contribuye positivamente a la transparencia en la implementación del gasto público y a la reducción de la corrupción (Universidad Continental, 2018). (b) Simplificación de actividades, los sistemas integrados simplifican el proceso administrativo de acuerdo con la norma establecidas por los órganos administrativos de los sistemas de administración estatal. En resumen, estos sistemas es una aplicación que refleja todas las normas de contratación pública. Con cada interfaz y opción de estos sistemas, puede leer todos los procesos logísticos que comienza a partir de las órdenes de producción, proceso de selección y luego se genera el contrato, u orden de servicio (Gallo y Maguiña, 2016). (c) Información oportuna, uno de los objetivos clave es, generar información para facilitar la toma de decisiones; sin embargo, dicha información debe cumplir con tres requisitos básicos: relevante, oportuna y confiable, para considerarse elementos claves del proceso de toma de decisiones fiscales para fomentar desarrollos más sólidos y más sostenibles de iniciativa para mejorar la administración pública, como sabemos, uno de los muchos beneficios que pueden enumerarse cuando la información de calidad forma parte de las perspectivas modernas de la gestión del gasto público, es lograr tres objetivos clave: disciplina presupuestaria, eficiencia en la gestión del gasto público, asignación de recursos y eficiencia operativa (García y Soto, 2017). (d) Ordenamiento de los procesos, es una serie de pasos o fases que se deben seguir para resolver un problema de administración. Encontraremos problemas de organización, gestión y control; su solución requiere buena planificación, un estudio preliminar y objetivo claro. Para que el procedimiento

administrativo sea lo más apropiado posible, se deben tener en cuenta una serie de pasos que, al no ser parte del todo, son menos importantes, por nombrar solo algunos, los objetivos, estrategias, directrices, etc. (García y Soto, 2017).

Así mismo como todo sistemas tiene fundamento, para Gallo y Maguiña, (2016), los sistemas integrados se fundamentan en que registrar información obligatoria para todas las instituciones, la administración pública cuenta con sistemas integrados para mantener la información actualizada en interrelacionada. El sistema integrado de gestión financiera está relacionado con el Ministerio de Economía y Finanzas y la OSCE para vincular el reconocimiento presupuestario con todas las competencias registradas en el SEACE, lo que significa que los contratos registrados en el SEACE no pueden registrarse sin una certificación presupuestaria en el SIAF, el módulo administrativo está presente, esto conduce a una mayor transparencia y consistencia en la ejecución del presupuesto. La administración pública, persigue objetivos consistentes en la administración financiera y la administración presupuestaria, sin embargo, este objetivo se consolida con información útil, si la calidad de los datos grabados es creíble al registrar datos, por lo tanto, debemos asegurarnos de que todos los datos en los módulos SIAF se registren correctamente, además tenemos el Sistema de Gestión de Administración Integrada (SIGA), que se considera una herramienta de informática que interactúa con el SIAF y proporciona la interfaz para la certificación del presupuesto, los compromisos anuales, las interfaces mensuales y acumulativas, informando todas estas interface automáticamente con el SIAF.

Sobre las teorías relacionadas a las gestión contable, tenemos la teoría contingente (TC) examina, entre otras cosas, la relación entre el entorno y los sistemas de información, los estudios sobre esta teoría comprenden que existe un sistema específico y diferente para cada tipo de entorno. Según lo declarado por Escobar y Lobo (2002), esta teoría está basada en el principio fundamental de que no existe un método óptimo de gestión de las organizaciones porque dependen del entorno en el que están ubicadas; por lo tanto, las características de un sistema de contabilidad de gestión dependen de factores tales como: tecnología, estrategia, tamaño, etc., de modo que cuanto mayor sea el acoplamiento entre los dos, mayor será la eficiencia y la rentabilidad, en este contexto, los sistemas de contabilidad de gestión se consideran una herramienta pasiva para que el gerente tome

decisiones, proporcionan información de mercado a partir de información económica y financiera, Clientes, competencia, etc. (Chenhall, 2003).

También está la teoría institucional, para Scapens (2006), presupone "el estudio de las instituciones", por lo tanto, institución resulta ser un lugar común a todas las características culturales, sociales y de comportamiento subyacentes a este término. Es decir, como conjunto de idea, creencia, valor y rutina compartida por los individuos como integrantes de un colectivo y no aislados unos de otros, por lo que, es una relación de influencias mutua entre habilidades y comportamiento del individuo y la formación de instituciones; esto presupone que existe una conexión entre las acciones y las instituciones, es decir, no se puede decir que la institución establece una acción o que la medida crea una institución, sino que existe una dualidad entre la institución y la acción".

Pasando a la definición de gestión contable Muñoz (2016, p. 16), refiere como una aplicación de técnica y concepto contable para procesar los datos económicos, históricos y estimados de una empresa, permitiéndole rastrear y monitorear sistemáticamente todas las transacciones financieras realizadas dentro de la compañía a través de decisiones de gestión y aumentando la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional.

En la misma línea Cano (2013), manifiesta sobre la gestión contable, que es útil en los procesos de control, ya que identifica la dirección del negocio, su objetivo es motivar a la administración para que mejore el rendimiento, permite evaluar los resultados e implementa soluciones basadas en análisis, los controles clave incluyen costo estándar, presupuesto, centro de responsabilidad; es decir, la gestión contable es considerado como sistemas de información dirigidos hacia el interior de las empresas con el propósito de mejorar su planeación, organización, dirección y el control de la unidad económica.

Así mismo, es un área de contabilidad que apunta a capturar, medir y evaluar flujos internos, racionalizarlos y controlarlos para proporcionar a las organizaciones informaciones relevantes para que les ayude en tomar mejores decisiones. (Salvador, 1998, p. 86).

En las empresas, la gestión contable permite registrar y controlar las transacciones financieras realizadas en la organización. Son modelos básicos complementados por sistemas de información que ofrecen mayores compatibilidades, controles y flexibilidades, así como una relación costo/beneficio razonable (Ventura, 2011).

Gestión contable para Venegas, Pérez y Marín (2009), es “*Formalizar procedimientos que ayudan a tomar decisiones basadas en la información que los líderes quieren y usan*”.

Existe algunas etapas según Venegas, Pérez y Marín (2009) y son: (i) Registrar las actividades financieras en la empresa, registro de todos los tipos de transacciones que pueden expresarse en dinero y otros aspectos que pueden influir en ellos financieramente, en este caso, la contabilidad realiza un seguimiento de todas las actividades comerciales que tienen lugar en un día común en la empresa, en general, todos los tipos de transacciones en una compañía pueden expresarse en dinero y deben registrarse en los registros contables apropiados de la compañía, las actividades comerciales de una empresa se miden en términos monetarios y se describen objetivamente. (ii) Clasificación de la información, orden de los datos, por categoría y detalles con orientación al usuario, archivos de documentación, es un registro completo de la actividad comercial; este paso generalmente implica una gran cantidad de datos, ya que es muy útil para los que toman una decisión; por lo tanto, dicha información debe dividirse en diferentes categorías: debe agrupar los emisores por separado. (iii) Resumen de la información, modelos accesibles y claros que permiten tomar una mejor decisión sin comprometer el grado de divulgación y la cantidad de información; sobre esto, se dice, que la información contable debe ser utilizada por los responsables de una empresa para resumirla.

La relevancia de la gestión contable se basa en que se utiliza para proporcionar información previamente clasificada, analizada, necesaria y útil para tomar una decisión de la administración, y sirve como herramienta de gestión para administrar las operaciones de un gobierno u organización, esto requiere una revisión de sus funciones y una revisión de los principios fundamentales en un sistema de información funcional. La contabilidad de gestión está vinculada a la gestión científica que, además del costo total y el resultado financiero, incluye el análisis de las operaciones, como por ejemplo: la cadena de valor de

las actividades interconectadas que van desde la extracción de materia prima, hasta completar el producto (Gutiérrez, 2005).

En cuanto a las dimensiones de gestión contable se tomó en cuenta la definición de Cano (2013), quien define a la gestión contable como sistemas de información dirigidos hacia el interior de la institución con la finalidad de mejorar su planeación, organización, dirección y control de las unidades económicas. (i) Planeación, son actividades sistemáticas, se planifica de acuerdo con la complejidad, actividad, volumen y cantidad de dinero que utilizan las empresas para desarrollar un negocio, una forma sencilla de planificar es prever las acciones contables que tendremos durante el desarrollo de nuestras actividades para tener en cuenta la información que nos gustaría recibir al final de nuestras actividades. (ii) Organización contable puede definirse como la identificación, coordinación y control de los elementos necesarios para el registro de hechos o transacciones en una empresa, un método para regular las acciones con fines de eficiencia, es decir es una organización e integración, coordinación y gestión. Registrar las transacciones contables de los resultados financieros de las organizaciones centradas en la financiación y la asistencia técnica. (iii) Dirección, es un proceso continuo de gestión de los diversos recursos productivos de la empresa para lograr sus objetivos con la máxima eficiencia, corresponde a ciertas responsabilidades al director general, responsable de lograr los objetivos, al gerente de planta, puestos de trabajos o jefe de departamentos, quien asume la función organizativa y responsable de asignar tarea y supervisa a los empleados en los procesos de producción (sección, división o líder del equipo). (iv) Control, hace referencia a la supervisión del rendimiento de los distintos departamentos para garantizar que todo lo que se hace coincida con lo que se había planeado anteriormente, cualquier desviación puede ser detectada y corregida, para lo cual se puede hacer auditorías, tanto en términos de contabilidad como de rentabilidad de los recursos; controlar el presupuesto, verificando que el plan se llene en términos de los costos reales incurridos y los ingresos generados, además de dato estadístico permite comparar el resultado de otro período histórico de la empresa o competencia. (v) Personal capacitado, la contabilidad no solo es una actividad muy importante dentro de la empresa, sino también un pilar esencial de la empresa; es una actividad, pero también un arte; esto requiere una persona especializada y con experiencia, contratar a un gerente para estas tareas no es un costo, sino una inversión y, sin duda, una

de las mejores inversiones, ya que la empresa puede utilizar mejor sus transacciones y su economía.

Por otro lado, según Iglesias (s.f., p. 15), citando a Lizcano (1994), explica que la gestión contable se fundamenta en la disciplina contable pero también en las estrategias; la contabilidad de gestión se fundamenta en la disciplina contable, utiliza conceptos y otras disciplinas para lograr su principal objetivo, se debe tener en cuenta que, aunque se basa en la contabilidad, debemos reconocer los beneficios potenciales del estudio de técnicas relevantes en otras disciplinas para hacer esto posible, por lo que es básico conocer los principios, para diseñar adecuadamente un sistema de contabilidad de gestión, se deben conocer los elementos y la estructura de la organización, así como las teorías organizacionales, para proporcionar información a todos los niveles y en línea con las necesidades de los órganos de gobierno; el impacto en los comportamientos de los miembros de la organización también debe tenerse en cuenta; por lo tanto, el diseño del sistema debe tener en cuenta todas las características que conforman la "cultura de la organización", es decir, para saber: cuál es la función objetivo, qué motiva a los miembros de la organización y cuáles son los modelos para tomar decisiones más utilizados en una organización y, por lo tanto, más preferibles, debido a que la contabilidad de gestión debe proporcionar información para tomar decisiones económicas, debemos ser conscientes de los diversos problemas e identificar las áreas donde la información debe ser relevante y útil; la "estrategia" es también un fundamento de la contabilidad de gestión; por lo tanto, tienes que enfocarte en actividades de valor agregado, para hacer esto necesitamos usar indicadores estratégicos en lugar de indicadores tácticos, los gerentes deben estar conscientes de los aspectos estratégicos de los costos para que puedan desarrollar estrategias y obtener ventajas competitivas.

En cuanto a la noción de paradigma, tal como la define Kuhn (1962), consiste en una serie de hipótesis que mantienen el contexto en relación con la interpretación del mundo; además, el paradigma sirve como una guía para los profesionales en su disciplina, ya que identifica los diversos problemas a resolver, debe intentar encontrar un marco de referencia en el que las preguntas se aclaren mediante una epistemología correspondiente. La investigación actual está en línea con el paradigma positivista, dice Ricoy (2006, p.14), el paradigma positivista apoya a las investigaciones que pretenden probar hipótesis a través

del medio estadístico o determina el parámetro de una variable dada por una expresión numérica.

Después de haber descrito las teorías relacionadas a las variables, podemos decir que todas las instituciones obligan a sus gerentes a aumentar la flexibilidad operativa y demás se deben adaptar rápidamente a los cambios en la contabilidad y los paradigmas para mejorar la eficiencia o el rendimiento, entonces el gerente de contabilidad debe considerarse un pilar importante para la medición correcta del desempeño corporativo, y para esto debe de practicarse la gestión contable, en base a esto se formula el siguiente problema: ¿De qué manera se relacionan los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018?

La justificación de esta investigación se basa en:

Relevancia social, este estudio tiene relevancia social, porque la gestión pública moderna, la misma que se viene implementando en todas las instituciones públicas, la cuales deben cumplir con ciertas normas y políticas una de ellas es la obligación de utilizar instrumentos informáticos como son los sistemas integrados más específicamente, el sistema integrado de administración financiera y el sistema integrado de gestión administrativa, que sirven como instrumentos en el uso de recursos públicos para lograr una administración efectiva y eficiente, pero para esto es necesario contar con una gestión contable adecuada para llegar a cumplir las metas y objetivos de la institución.

Conveniencia, es conveniente desde el punto de vista que si se investiga estos temas, pues se verificara en qué nivel de avance se encuentra la gestión contable de la UGEL 01, y como se viene trabajado con los sistemas integrados y en base a estos se ara las recomendaciones necesarias para mejorar en ambas variables.

Implicancias prácticas, actualmente la mejor herramienta de administración es la contabilidad de gestión, que es importantísimo en este momento para establecer métodos contables, reglas y procedimientos para mantener el control sobre el efectivo, las inversiones y los gastos y para facilitar la toma de decisiones; por lo tanto, el saber cuál es el nivel de gestión contable de la UGEL permitirá hacer las recomendaciones necesarias para mejorar dicha gestión, además de verificar si los sistemas integrados en la UGEL se

viene utilizando de forma adecuada, para hacer las adquisiciones, compras, contratos de acuerdo a los estipulado en las normas vigentes.

Justificación metodológica, los instrumentos utilizados en dicha investigación para hacer la recolección de datos fueron los cuestionarios tipo escala Likert, los mismos que fueron validados por expertos, así mismo se realizó la confiabilidad con el coeficiente de Alfa de Cronbach, posteriormente se realizó el análisis de los datos para obtener los resultados, por lo tanto se realizó todo los procedimientos metodológicos para una investigación, además se respetó los parámetros estipulados en los estatutos de la universidad.

Justificación Legal, los sistemas integrados se vienen implementando desde hace muchos años atrás, así tenemos la Resolución Jefatural N° 039-95-INEI, del 26.01.1995, en donde se aprobó “*Sistema de Gestión Administrativa*” dirigido al desarrollo de un modelo de sistema de la información para la gestión pública”. La Resolución Suprema N° 738-98-PCM, del 09 de diciembre de 1998, donde se dispuso “*La integración de programas y herramientas de soporte informático de los sistemas administrativos que manejan los entes rectores*”. El Plan Nacional de Descentralización 2004 – 2006 con la Resolución Presidencial N° 162-CND-P-2003, del 22 de diciembre del 2003, “*Desarrollo de descentralización durante un periodo de tres años y comienzo del SIGA en diferentes unidades ejecutoras*”. Ley Marco de la Administración Financiera del Sector Público, Ley N° 28112”, Art. 10° “*El registro de la información es único y de uso obligatorio por parte de todas las entidades y organismos del Sector Público, a nivel nacional, regional y local y se efectúa a través del Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público (SIAFSP)*”.

Justificación teórica, esta investigación es importante porque nos permite explorar cómo funcionan los sistemas integrados y cómo se gestiona los procesos en los sistemas de gestión integrado. Los resultados de esta investigación permitirán estandarizar el uso de SIGA como un instrumento para administrar el recurso público y maximiza su valor para que sea oportuno y tenga un impacto positivo en la gestión pública. Por otro lado estos resultados servirán como un precedente en futuras investigaciones sobre estos temas.

En base a esto la hipótesis de investigación fue: Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Y la hipótesis nula: Los sistemas integrados no tienen relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Y las hipótesis específicas son:

- La dimensión transparencia de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- La dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- La dimensión información oportuna de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- La dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión personal capacitado de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

La hipótesis esta en relación con el objetivo planteado: Determinar la relación entre los sistemas integrados y la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Los objetivos específicos son:

- Identificar el nivel de los sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Identificar el nivel de avance de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre la dimensión transparencia de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre la dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- Determinar la relación entre la dimensión información oportuna de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre la dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión organización de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.
- Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión personal capacitados de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

II. MÉTODO

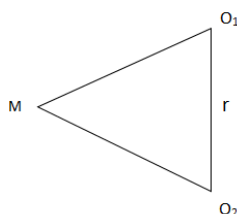
Según Fernández (2003), el método deductivo, se basa en el desarrollo de teorías relacionadas con el sistema integrado que es variable independiente, gestión contable que es variable dependiente; dado que los estudios previos relacionados con ambas variables se describen en detalle en la justificación, se debe tener en cuenta que también se incluyen en las dimensiones de cada variable. El método hipotético deductivo, se basa en las hipótesis planteadas, las mismas que serán contrastadas después de obtener la información con los respectivos instrumentos, para posteriores obtener resultados y conclusiones y el método de análisis sistemático, se realiza una revisión sistemática de variables y la relación entre las misma, al mismo tiempo, la síntesis se lleva a cabo sobre la base de los resultados del análisis.

2.1 Tipo y diseño de investigación

2.1.1 Tipo de investigación, es de tipo no experimental, porque no se manipula variables, solo se observa tal y como ocurre naturalmente (Hernández, Fernández y Baptista, 2014, p. 152). Sin embargo para Landeau (2007), el tipo de investigación es de acuerdo a varios aspectos como:

- De acuerdo al fin que persigue, aplicada, porque el conocimiento adquirido se debe aplicar en la UGEL 01 El Porvenir y debe mejorar los niveles de desempeño de los sistemas integrados y la gestión contable.
- De acuerdo a su carácter, es de tipo correlacional, porque busca relacionar dos variables, es decir pretende determinar la relación que existe entre los sistemas integrados y la gestión contable.
- De acuerdo a la naturaleza, es cuantitativa, porque se basa en mediciones numéricas, y utiliza los métodos estadísticos para determinar con precisión el comportamiento de la población y corroborar las hipótesis.
- De acuerdo al alcance temporal, es transversal, porque, la investigación se realizó en un tiempo específico, la recolección de datos se realizó en un tiempo determinado.
- De acuerdo a su orientación, los resultados obtenidos se utilizaran para mitigar la problemática, por lo tanto, es una investigación orientada a la aplicación.

2.1.2 Diseño de investigación: Responde al diseño correlacional, transversal, que según Hernández, Fernández y Baptista (2014, p. 121), porque busca analizar la relación de dos o más variables de una misma población (sistemas integrados y gestión contable); en un tiempo determinado. Según Sánchez y Reyes (2009 p. 64) su diagrama representativo es:



Dónde:

- M : Muestra: Servidores públicos de la UGEL 01 de El Porvenir.
- O₁ : Variable 1: Sistemas integrados.
- O₂ : Variable 2: Gestión contable.
- r : Relación de causalidad de las variables.

2.2 Operacionalización de variables

- a) **Variable 1: Sistemas integrados**, es una aplicación de software para uso específico, que consta de varios módulos (también llamados sistemas o subsistemas del sistema global) que operan de manera coordinada, como ventas, acciones, compras, salarios, fondos, etc. Entre otros activos fijos, presupuesto o efectivo y contabilidad posible (Casanova, Taboada, Untiveros, 2011). Los sistemas integrados de gestión deben entenderse como un conjunto de principios, normas, procedimientos, técnicas y herramientas para el uso de recursos públicos en unidades de la administración pública para lograr una administración efectiva y eficiente (Barlleti, 2017, p. 11)
- b) **Variable 2: Gestión contable**, aplicación de técnica y concepto contable para procesar los datos económicos, históricos y estimados de una empresa, permitiéndole rastrear y monitorear sistemáticamente todas las transacciones financieras realizadas dentro de la compañía a través de decisiones de gestión y aumentando la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional Muñoz (2016, p. 16).

2.2.2. Operacionalización de las variables

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIÓN	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Variable 1: Sistemas integrados	Un Sistema Integrado, es una aplicación de software para uso específico, que consta de varios módulos (también llamados sistemas o subsistemas del sistema global) que operan de manera coordinada, como ventas, acciones, compras, salarios, fondos, etc. Entre otros activos fijos, presupuesto o efectivo y contabilidad posible (Casanova, Taboada, Untiveros, 2011). Los sistemas integrados de gestión deben entenderse como un conjunto de principios, normas, procedimientos, técnicas y herramientas para el uso de recursos públicos en unidades de la administración pública para lograr una administración efectiva y eficiente (Barlleti, 2017, p. 11)	Se determinó la medición de la variable con una encuesta a la población objeto de estudio, la cual permitió medir los sistemas integrados, con la aplicación del instrumento elaborado que consistió en un cuestionario tipo escala de Likert, que contiene 40 ítems para las cuatro dimensiones Con intervalo de la variable: Deficiente: 0-54 Regular:55-107 Bueno: 108-160 Se utilizó Prueba de Shapiro-Wilk para determinar la distribución de datos, el resultado fue no paramétrico; y se utilizó el coeficiente de Tau-b de Kendall y el coeficiente de correlación Rho de Spearman.	Transparencia	<ul style="list-style-type: none"> ▪ El SIAF y SIGA genera transparencia ▪ Productos de calidad ▪ El SIAF y SIGA permite brindar información sobre la ejecución de gastos ▪ Registros administrativo ▪ Portal web ▪ Registro correcto de ingresos ▪ Ejecución del gasto 	Escala tipo Likert Ordinal Totalmente en desacuerdo En desacuerdo Indiferente De acuerdo Totalmente de acuerdo
			Simplificación de actividades	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Reducción de tiempos ▪ El SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos ▪ Interactuación entre área administrativa ▪ Atención de documentos ▪ Actividades conforme a los lineamientos 	
			Información oportuna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ El SIAF permite generar los estados financieros y presupuestales ▪ Toma de decisiones ▪ Especificaciones técnicas de los bienes asignados ▪ Difusión de todos los recursos ▪ El SIGA permite tener información real de las adquisiciones ▪ Elaboración de cuadro de necesidades ▪ Accesibilidad de información 	
			Ordenamiento de procesos	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ordenamiento administrativo y financiero ▪ Programación de bienes y servicios ▪ Traslado de los bienes ▪ Adquisición de bienes y servicios. 	

Variable 2: Gestión contable	Aplicación de técnica y concepto contable para procesar los datos económicos, históricos y estimados de una empresa, permitiéndole rastrear y monitorear sistemáticamente todas las transacciones financieras realizadas dentro de la compañía a través de decisiones de gestión y aumentando la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional Muñoz (2016, p. 16).	Se determinó la medición de la variable con una encuesta a la población objeto de estudio, la cual permitió medir la gestión contable, con la aplicación del instrumento elaborado que consiste en un cuestionario tipo escala de Likert, que contiene 40 ítems para las cinco dimensiones Con intervalo de la variable: Deficiente: 0-54 Regular:55-107 Bueno: 108-160 Se utilizó Prueba de Shapiro-Wilk para determinar la distribución de datos, el resultado fue no paramétrico; y se utilizó el coeficiente de Tau-b de Kendall y el coeficiente de correlación Rho de Spearman.	Planeación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Situación contable actual ▪ Documentos normativos ▪ Políticas de protección de la información contable ▪ Aplicación de normas contables ▪ Formulación de presupuesto ▪ Planificación óptima 	Escala tipo Likert Ordinal Totalmente en desacuerdo En desacuerdo Indiferente De acuerdo Totalmente de acuerdo
			Organización	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desarrollo transparente de las actividades ▪ Identificación de riesgos ▪ Inventario ▪ Uso de los recursos públicos ▪ Organización en base a objetivos y necesidades de la entidad ▪ Documentos contabilizadores ▪ Control de objetivos 	
			Dirección	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Flujo de efectivo ▪ Información contable ▪ Principios contables ▪ Resumen económico ▪ Procesar y analizar información ▪ Cambios externos 	
			Control	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Autoevaluaciones ▪ Control de ejecución de gasto ▪ Supervisión de proceso administrativo y contable ▪ Reportes de análisis ▪ Auditorías 	
			Personal capacitado	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conocer metas y objetivos ▪ Desarrollo de la programación ▪ Convocatoria pública ▪ Perfil que requiere el cargo ▪ Capacitación 	

Fuente: elaboración propia

2.3 Población, Muestra y muestreo

2.3.1 Población

La población objeto de estudio, estuvo constituido por 42 servidores públicos de la UGEL 01 de El Porvenir.

Tabla 1

Distribución de la población compuesta por servidores públicos de la UGEL 01 de El Porvenir.

POBLACIÓN	REGIMEN LABORAL	TOTAL
Servidores públicos de la UGEL 01 El Porvenir	D.L. 1057 (CAS)	29
	D.L. 276	3
	Ley 29944	10
TOTAL		42

Fuente: Cuadro para Asignación de Personal de la UGEL 01 de El Porvenir.

2.3.2 Muestra

La muestra es un subgrupo de la población de interés sobre el cual se recolectarán datos, y que tiene que definirse y delimitarse de antemano con precisión, además de que debe ser representativo de la población. Para el caso concreto se trabajó con muestra censal (los 42 servidores), es aquella donde todas las unidades de investigación son consideradas como muestra. De allí, que la población a estudiar se precise como censal por ser simultáneamente universo, población y muestra.

2.3.3 Muestreo

El muestreo fue de tipo no probabilístico, también llamadas muestras dirigidas o intencionales, la elección de los elementos no depende de la probabilidad sino de las condiciones que permiten hacer el muestreo (acceso o disponibilidad, conveniencia); son seleccionadas con mecanismos informales y no aseguran la total representación de la población (Scharager y Armijo, 2001).

2.3.4 Criterios de selección

2.3.4.1 Criterios de inclusión

Trabajadores nombrados, contratados, servicios no personales.
Trabajadores que voluntariamente acepten responder el cuestionario
Trabajadores de ambos sexos

2.3.4.2 Criterios de exclusión

Trabajadores que no asistan por vacaciones, licencia por enfermedad, licencias por maternidad.

2.3.4.3 Unidad de análisis

Trabajador de la UGEL 01 El Porvenir - 2018

2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad

2.4.1 Técnica

Encuesta, es utilizada para recolectar información de la población objetivo, la misma que se realizó tomando como base las teorías relacionadas a sistemas integrados y gestión contable; entonces una encuesta se construye con una serie de preguntas escritas, con el único propósito de ser aplicada a la muestra para llegar a conocer las perspectivas de cada uno, y así obtener la información necesaria y específica para cada estudio (Garcés, 2000, p. 122).

2.4.2 Instrumentos

Cuestionario, se realiza de una manera sistemática teniendo en cuenta los temas de interés a investigar, finalmente termina en un conjunto de preguntas que pueden ser cerradas o abiertas, y según la forma que el investigador decida, el tipo más común para investigaciones científicas son la escala tipo Likert, para medir la percepción de los encuestados (Hernández, Fernández y Baptista, 2014, p. 228).

Dichos instrumentos se elaboraron teniendo como referencia las teorías plasmadas en esta investigación relacionadas con sistemas integrados y gestión contable, fueron elaborados tipo escala de Likert, en donde se le asignó puntuación de cero a cuatro, para que los encuestados contesten según su percepción.

El instrumento de la variable sistemas integrados, contiene cuatro dimensiones: transparencia, simplificación de actividades, información oportuna y ordenamiento de procesos cada dimensión cuenta con sus indicadores y cada indicador con su respectivo ítem, sumando un total de 40 ítems.

El instrumento de la variable gestión contable tiene cinco dimensiones: planeación; organización; dirección; control y personal calificado, cada dimensión tiene sus propios indicadores y cada indicador con su respectivo ítem, haciendo un total de 40 ítems.

2.4.3 Validez

a) Validez de contenido

La validez del contenido de los ítems se realizó con la validación de expertos sobre las variables, según señalan Hernández, Fernández y Baptista (2014, p. 298), la validación se hace por medio de la opinión de un experto, quien confirma que la dimensión e ítem que se formulan representan a la variable pertinente.

Dicha validación se realizó con cinco expertos que conocen los temas de sistemas de integración y gestión contable, esta calificación permitió realizar la prueba de Razón de Validez; con la prueba de V de Aiken, para determinar la de validez de contenido los criterios de redacción, pertinencia, coherencia, adecuación y comprensión. Los expertos de mencionan a continuación:

- Dr. Pedro Ototniel, Morales Salazar.
- Dra. Claudia Rosalía, Villón Prito.
- Dr. Luis Javier, Collantes Silva.
- Mg. Arco Quinto, Rodríguez Mendoza.
- Mg. Manuel Fernando, Cruz Nolasco.

Con la calificación obtenida de los expertos se realizó la prueba de Razón de Validez de contenido de Lawshe y del coeficiente de V de Aiken, resultando en ambos casos con validez perfecto tal como se evidencia en el Anexo 4.

El cálculo de la Razón de Validez de Contenido (Content Validity Ratio, CVR) de Lawshe definida por.

$$CVR = \frac{n_e - \frac{N}{2}}{\frac{N}{2}}$$

Dónde:

n_e = Número de expertos

N = Número total de expertos

El cálculo de validez de contenido con el Coeficiente de V de Aiken, está definida por la siguiente fórmula:

$$V = \frac{S}{(n(c-1))}$$

Dónde:

V = Coeficiente de Validación: V de Aiken.

S = Sumatoria = Número de jueces.

C = Número de valores.

2.4.4 Confiabilidad

Para realizar la confiabilidad de un instrumento existe una variedad de técnicas, pero todas tienen una fórmula parecida que obtiene un coeficiente de fiabilidad que va desde 0 a 1; en donde 0 significa fiabilidad nula y 1 significa fiabilidad máxima, es decir es un instrumento confiable y se puede utilizar; además la confiabilidad consiste en la aplicación repetida del instrumento, en donde se obtiene resultado iguales (Hernández, Fernández y Baptista 2014, pp. 200-207).

Se utilizó el software estadístico SPSS Versión 25, para realizar la confiabilidad de los instrumentos, en donde se utilizó datos de la prueba piloto, que se aplicó a 15 colaboradores, dicha confiabilidad se calculó con Alfa de Cronbach.

Dichos resultados de las variables **sistemas integrados** fue de $\alpha=0.957$, y **gestión contable** fue de $\alpha = 0.953$ consideradas como fiabilidades Excelentes.

Dimensiones de la Variable sistemas integrados:

Transparencia, fue $\alpha = 0.953$ considerada como fiabilidad Excelente.

Simplificación de actividades, fue $\alpha = 0.719$ considerada como fiabilidad Muy Aceptable.

Información oportuna, fue $\alpha = 0.917$ considerada como fiabilidad Excelente.

Ordenamiento, fue $\alpha = 0.947$ considerada como fiabilidad Excelente.

Dimensiones de la Variable gestión contable:

Planeación, fue $\alpha = 0.905$ considerada como fiabilidad Excelente.

Organización, fue $\alpha = 0.862$ considerada como fiabilidad Bueno.

Dirección, fue $\alpha = 0.715$ considerada como fiabilidad Muy Aceptable.

Control, fue $\alpha = 0.869$ considerada como fiabilidad Bueno.

Personal capacitado, fue $\alpha = 0.804$ considerada como fiabilidad Bueno.

2.5 Procedimiento

Los procedimientos que se siguieron para la recolección de datos son

- Se aprobó el proyecto en la escuela de Postgrado de la Universidad Cesar Vallejo.
- Se solicitó autorización a la UGEL 01 El Porvenir – 2018, para realizar dicha investigación.
- Después de aprobarse la solicitud se procedió a la recolección de la información, con la aplicación de los instrumentos.
- Posteriormente dicha información se tabuló y analizó.

2.6 Métodos de análisis de datos

2.6.1. Estadística descriptiva

- Se realizó matriz de puntuación de ambas variables con los datos obtenidos.
- Se utilizó el programa Excel, para la elaboración de tablas y figuras estadísticas.

2.6.2. Inferencia estadística

- Se utilizó el software de estadística SPSS versión 25, para procesar la información y contrastar la hipótesis.

- Se utilizó Prueba de Shapiro-Wilk para determinar la distribución de datos, el resultado fue no paramétrico; y se utilizó el coeficiente de Tau-b de Kendall y el coeficiente de correlación Rho de Spearman.

2.7 Aspectos éticos

- Confidencialidad: la información recibida no fue divulgada para ningún otro propósito.
- Consentimiento informado: para que la UGEL 01, El Porvenir, brinde la autorización para aplicar los instrumentos.
- Participación voluntaria: el trabajador participo sin ninguna presión, pero los motiva en términos de la importancia de la investigación.
- Anonimato: los colaboradores que respondan los cuestionarios será de forma anónima.

III. RESULTADOS

3.1 Descripción de resultados

Dichos resultados están en base a las hipótesis de la investigación, para determinar si los sistemas integrados tienen relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Para esto se aplicó dos instrumentos, y con los base de datos, se procesó con el coeficiente de correlación de Rho de Spearman y Tau-b de Kendall, resultados que se presentan en tablas y figuras.

Tabal 2

Niveles de la variables sistemas integrados y gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Niveles	Sistemas integrados		Gestión contable	
	N	%	N	%
Deficiente	6	14.3	7	16.7
Regular	19	45.2	18	42.8
Bueno	17	40.5	17	40.5
Total	42	100	42	100

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Interpretación:

La Tabla 2, muestra que en las dos variables predomina el nivel regular, sistemas integrados el 45.2% (19 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles bueno y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Algo similar sucede con la variable gestión contable el 42.8% (18 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles bueno y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes.

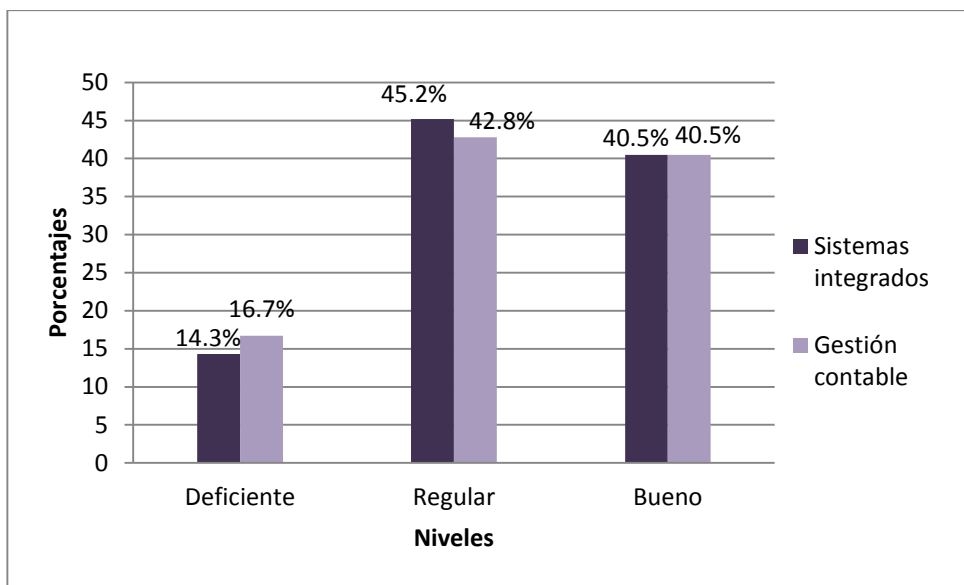


Figura 1: Niveles de la variables sistemas integrados y gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Fuente: Tabla 2

Tabla 3

Niveles de las dimensiones de la variable sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Niveles	Transparencia		Simplificación de actividades		Información oportuna		Ordenamiento de procesos	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Deficiente	6	14.3	4	9.5	4	9.5	9	21.4
Regular	17	40.5	24	57.2	24	57.2	17	40.5
Bueno	19	45.2	14	33.3	14	33.3	16	38.1
Total	42	100	42	100	42	100	42	100

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Interpretación:

La Tabla 3, muestra que en la mayoría de dimensiones prevalece el nivel regular, sin embargo, la dimensión transparencia el 45.2% (19 servidores) perciben niveles bueno, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. A diferencia simplificación de actividades el 57.2% (24 servidores) perciben niveles regulares, el 33.3% (14 servidores) perciben niveles bueno y el 9.5% (4 servidores) perciben niveles deficientes. Al igual que información oportuna el 57.2% (24 servidores) perciben niveles regulares, el 33.3% (14 servidores) perciben niveles bueno y el 9.5% (4 servidores) perciben niveles deficientes y ordenamiento de procesos el 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares, el 38.1% (16 servidores) perciben niveles bueno y el 21.4% (9 servidores) perciben niveles deficientes.

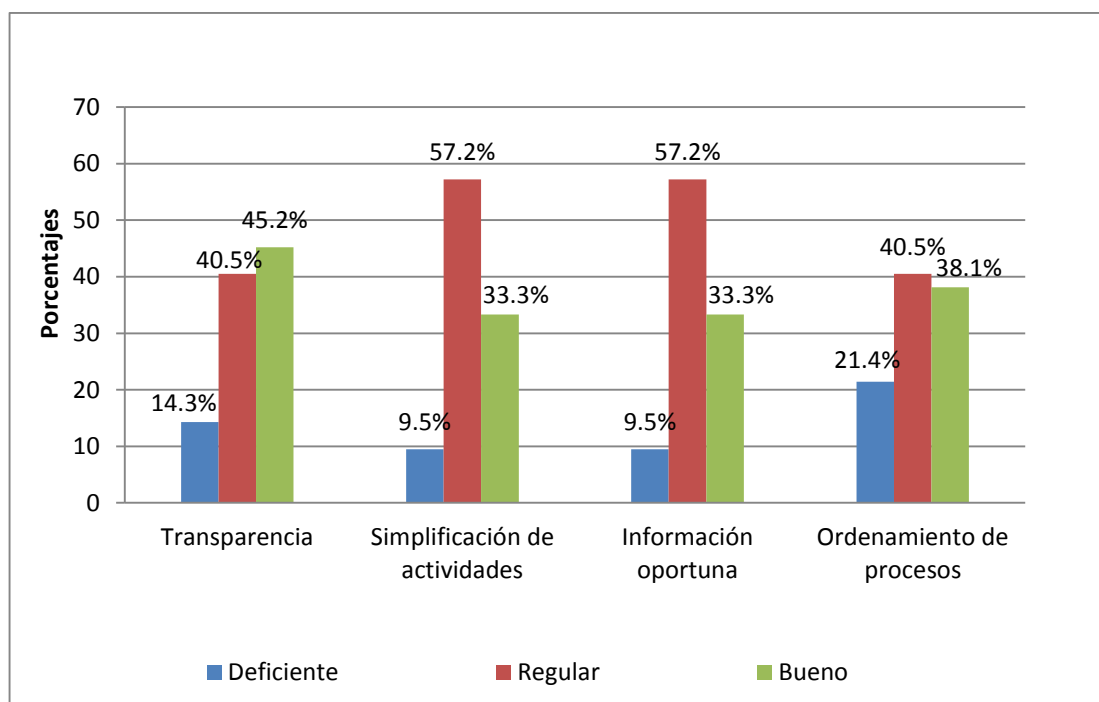


Figura 2: Niveles de las dimensiones de la variable sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Fuente: Tabla 3

Tabla 4

Niveles de las dimensiones de la variable gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Niveles	Planeación		Organizacional		Dirección		Control		Personal capacitado	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Deficiente	6	14.3	7	16.7	6	14.3	7	16.7	7	16.7
Regular	22	52.4	17	40.5	17	40.5	18	42.9	19	45.2
Bueno	14	33.3	18	42.9	19	45.2	17	40.5	16	38.1
Total	42	100	42	100.1	42	100	42	100.1	42	100

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Interpretación:

La Tabla 4, muestra que en la mayoría de dimensiones prevalece el nivel regular, sin embargo, la dimensión dirección el 45.2% (19 servidores) perciben niveles bueno, el 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Al igual que la dimensión organizacional el 42.9% (18 servidores) perciben niveles bueno, el 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes. A diferencia planeación el 52.4% (22 servidores) perciben niveles regulares, el 33.3% (14 servidores) perciben niveles bueno y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Al igual que control el 42.9% (18 servidores) perciben niveles regulares, el 40.5% (17 servidores) perciben niveles bueno y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes y personal capacitado el 45.2% (19 servidores) perciben niveles regulares, el 38.1% (16 servidores) perciben niveles bueno y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes.

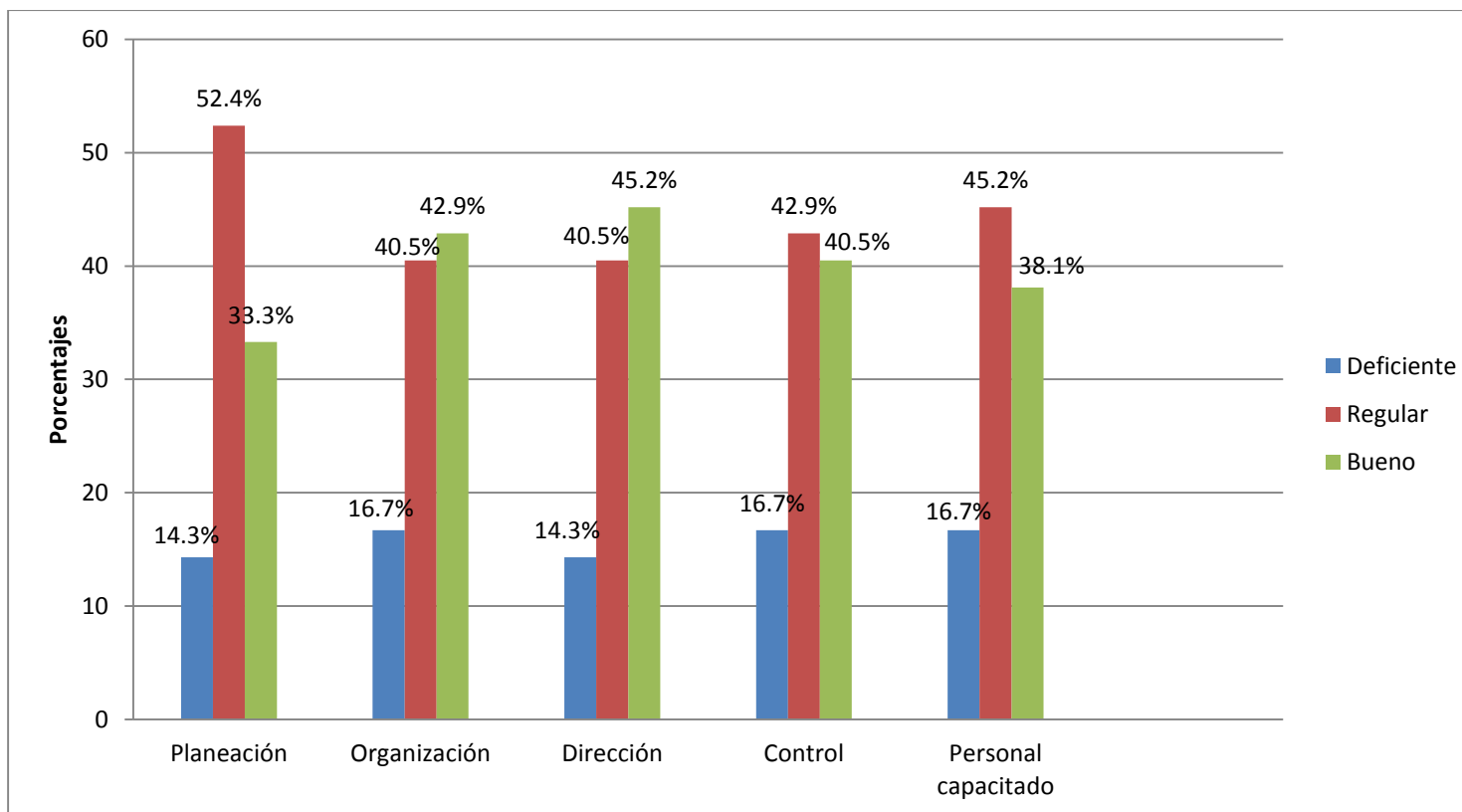


Figura3: Niveles de las dimensiones de la variable gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Fuente: Tabla 4

3.2 Pruebas paramétricas

Tabla 5

Prueba de Shapiro-Wilk de la variable sistemas integrados y sus dimensiones de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Pruebas de normalidad	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Sistemas integrados	0.815	42	0.000
Transparencia	0.803	42	0.000
Simplificación de actividades	0.782	42	0.000
Información oportuna	0.874	42	0.000
Ordenamiento de procesos	0.892	42	0.001

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Interpretación:

La Tabla 5, muestra el resultado de la prueba de normalidad (Shapiro-Wilk), prueba de normalidad para poblaciones menores a 50 ($n < 50$), de la variable sistemas integrados y sus dimensiones, en donde, el nivel de significancia de la prueba de Shapiro-Wilk es menor al 5% de significancia estándar ($p < 0.05$); esto indica que la distribución es de manera no normal. Para la cual, utilizaremos el coeficiente de correlación de Rho de Spearman y Tau-b de Kendall para realizar la contrastación de hipótesis.

Tabla 6

Prueba de Shapiro-Wilk de la variable gestión contable y sus dimensiones de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Pruebas de normalidad	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Gestión contable	0.764	42	0.000
Planeación	0.868	42	0.000
Organización	0.807	42	0.000
Dirección	0.754	42	0.000
Control	0.820	42	0.000
Personal capacitado	0.806	42	0.000

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Interpretación:

La Tabla 6, muestra el resultado de la prueba de normalidad (Shapiro-Wilk), prueba de normalidad para poblaciones menores a 50 ($n < 50$), de la variable gestión contable y sus dimensiones, en donde, el nivel de significancia de la prueba de Shapiro-Wilk es menor al 5% de significancia estándar ($p < 0.05$); esto indica que la distribución es de manera no normal. Para la cual, utilizaremos el coeficiente de correlación de Rho de Spearman y Tau-b de Kendall para realizar la contrastación de hipótesis.

3.3 Comprobación hipótesis general

- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 7

Contingencia de los sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Sistemas integrados		Gestión contable			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	6	0	0	6
	%	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%
Regular	N	1	14	4	19
	%	2.4%	33.3%	9.5%	45.2%
Bueno	N	0	4	13	17
	%	0.0%	9.5%	31.0%	40.5%
Total	N	7	18	17	42
	%	16.7%	42.9%	40.5%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.721 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho Spearman = 0.744

Interpretación:

La tabla 7 muestra que el 33.3% de servidores perciben niveles regulares en sistemas integrados y gestión contable, por otro lado, el 31% de servidores perciben niveles buenos en sistemas integrados y gestión contable, a diferencia del 14.3% percibieron niveles deficientes en sistemas integrados y gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.721 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.744, (correlación positiva alta), con significancia de correlación $P=0.000$, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar ($P<0,01$); determinando que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

3.4 Comprobación de hipótesis específicas

- La dimensión transparencia de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 8

Contingencia de la dimensión transparencia de sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Transparencia		Gestión contable			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	6	0	0	6
	%	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%
Regular	N	1	13	3	17
	%	2.4%	31.0%	7.1%	40.5%
Bueno	N	0	5	14	19
	%	0.0%	11.9%	33.3%	45.2%
Total	N	7	18	17	42
	%	16.7%	42.9%	40.5%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.727 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.750

Interpretación:

La tabla 8 muestra que el 33.3% de servidores perciben niveles bueno en la dimensión transparencia de sistemas integrados y gestión contable, por otro lado, el 31% de servidores perciben niveles regulares en la dimensión transparencia de sistemas integrados y gestión contable, a diferencia del 14.3% percibieron niveles deficientes en la dimensión transparencia de sistemas integrados y gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.727 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.750, (correlación positiva alta), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que la dimensión transparencia de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- La dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 9

Contingencia de la dimensión simplificación de actividades de sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Simplificación de actividades		Gestión contable			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	4	0	0	4
	%	9.5%	0.0%	0.0%	9.5%
Regular	N	3	16	5	24
	%	7.1%	38.1%	11.9%	57.1%
Bueno	N	0	2	12	14
	%	0.0%	4.8%	28.6%	33.3%
Total	N	7	18	17	42
	%	16.7%	42.9%	40.5%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.702 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.726

Interpretación:

La tabla 9 muestra que el 38.1% de servidores perciben niveles regulares en la dimensión simplificación de actividades de sistemas integrados y gestión contable, por otro lado, el 28% de servidores perciben niveles bueno en la dimensión simplificación de actividades de sistemas integrados y gestión contable, a diferencia del 9.5% percibieron niveles deficientes en la dimensión simplificación de actividades de sistemas integrados y gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.702 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.726, (correlación positiva alta), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que la dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- La dimensión información oportuna de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 10

Contingencia de la dimensión información oportuna de sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Información oportuna		Gestión contable			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	4	0	0	4
	%	9.5%	0.0%	0.0%	9.5%
Regular	N	3	13	8	24
	%	7.1%	31.0%	19.0%	57.1%
Bueno	N	0	5	9	14
	%	0.0%	11.9%	21.4%	33.3%
Total	N	7	18	17	42
	%	16.7%	42.9%	40.5%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.499 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.527

Interpretación:

La tabla 10 muestra que el 31% de servidores perciben niveles regulares en la dimensión información oportuna de sistemas integrados y gestión contable, por otro lado, el 21.4% de servidores perciben niveles buenos en la dimensión información oportuna de sistemas integrados y gestión contable, a diferencia del 9.5% percibieron niveles deficientes en la dimensión transparencia de sistemas integrados y gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.499 (moderada correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.527, (correlación positiva moderada), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que la dimensión información oportuna de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- La dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 11

Contingencia de la dimensión ordenamiento de proceso de sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Ordenamiento de procesos		Gestión contable			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	6	3	0	9
	%	14.3%	7.1%	0.0%	21.4%
Regular	N	1	12	4	17
	%	2.4%	28.6%	9.5%	40.5%
Bueno	N	0	3	13	16
	%	0.0%	7.1%	31.0%	38.1%
Total	N	7	18	17	42
	%	16.7%	42.9%	40.5%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.714 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.753

Interpretación:

La tabla 11 muestra que el 31% de servidores perciben niveles bueno en la dimensión ordenamiento de procesos de sistemas integrados y gestión contable, por otro lado, el 28.6% de servidores perciben niveles regulares en la dimensión ordenamiento de procesos de sistemas integrados y gestión contable, a diferencia del 14.3% percibieron niveles deficientes en la dimensión ordenamiento de procesos de sistemas integrados y gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.714 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.753, (correlación positiva alta), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que la dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 12

Contingencia de los sistemas integrados en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Sistemas integrados		Planeación			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	5	1	0	6
	%	11.9%	2.4%	0.0%	14.3%
Regular	N	1	15	3	19
	%	2.4%	35.7%	7.1%	45.2%
Bueno	N	0	6	11	17
	%	0.0%	14.3%	26.2%	40.5%
Total	N	6	22	14	42
	%	14.3%	52.4%	33.3%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.662 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.668

Interpretación:

La tabla 12 muestra que el 35.7% de servidores perciben niveles regulares en sistemas integrados y dimensión planeación gestión contable, por otro lado, el 26.2% de servidores perciben niveles bueno en sistemas integrados y dimensión planeación gestión contable, a diferencia del 11.9% percibieron niveles deficientes en sistemas integrados y dimensión planeación gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.662 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.668, (correlación positiva moderada), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 13

Contingencia de los sistemas integrados en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Sistemas integrados		Organizacional			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	6	0	0	6
	%	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%
Regular	N	1	14	4	19
	%	2.4%	33.3%	9.5%	45.2%
Bueno	N	0	3	14	17
	%	0.0%	7.1%	33.3%	40.5%
Total	N	7	17	18	42
	%	16.7%	40.5%	42.9%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.754 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.775

Interpretación:

La tabla 13 muestra que el 33.3% de servidores perciben niveles regulares en sistemas integrados y dimensión organizacional de gestión contable, al igual, el 33.3% de servidores perciben niveles bueno en sistemas integrados y dimensión organizacional de gestión contable, a diferencia del 14.3% percibieron niveles deficientes en sistemas integrados y dimensión organizacional de gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.754 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.775, (correlación positiva alta), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 14

Contingencia de los sistemas integrados en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Sistemas integrados		Dirección			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	5	1	0	6
	%	11.9%	2.4%	0.0%	14.3%
Regular	N	1	14	4	19
	%	2.4%	33.3%	9.5%	45.2%
Bueno	N	0	2	15	17
	%	0.0%	4.8%	35.7%	40.5%
Total	N	6	17	19	42
	%	14.3%	40.5%	45.2%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.764 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.788

Interpretación:

La tabla 14 muestra que el 35.7% de servidores perciben niveles buenos en sistemas integrados y dimensión dirección de gestión contable, por otro lado, el 33.3% de servidores perciben niveles regulares en sistemas integrados y dimensión dirección de gestión contable, a diferencia del 11.9% percibieron niveles deficientes en sistemas integrados y dimensión dirección de gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.764 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.788, (correlación positiva alta), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 15

Contingencia de los sistemas integrados en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Sistemas integrados		Control			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	6	0	0	6
	%	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%
Regular	N	1	14	4	19
	%	2.4%	33.3%	9.5%	45.2%
Bueno	N	0	4	13	17
	%	0.0%	9.5%	31.0%	40.5%
Total	N	7	18	17	42
	%	16.7%	42.9%	40.5%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.721 Sig. P = 0.000<0.01 Rho de Spearman = 0.744

Interpretación:

La tabla 15 muestra que el 33.3% de servidores perciben niveles regulares en sistemas integrados y dimensión control de gestión contable, por otro lado, el 31% de servidores perciben niveles buenos en sistemas integrados y dimensión control de gestión contable, a diferencia del 14.3% percibieron niveles deficientes en sistemas integrados y dimensión control de gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.721 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.744, (correlación positiva alta), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

- Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión personal capacitado de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 16

Contingencia de los sistemas integrados en la dimensión personal capacitados de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Sistemas integrados		Personal capacitado			Total
		Deficiente	Regular	Bueno	
Deficiente	N	6	0	0	6
	%	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%
Regular	N	1	13	5	19
	%	2.4%	31.0%	11.9%	45.2%
Bueno	N	0	6	11	17
	%	0.0%	14.3%	26.2%	40.5%
Total	N	7	19	16	42
	%	16.7%	45.2%	38.1%	100.0%

Fuente: Cuestionario aplicado al servidor público de la sede de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tau-b de Kendall (τ) = 0.625 Sig. P = 0.000 < 0.01 Rho de Spearman = 0.653

Interpretación:

La tabla 16 muestra que el 31% de servidores perciben niveles regulares en sistemas integrados y dimensión personal capacitado de gestión contable, por otro lado, el 26.2% de servidores perciben niveles buenos en sistemas integrados y dimensión personal capacitado de gestión contable, a diferencia del 14.3% percibieron niveles deficientes en sistemas integrados y dimensión personal capacitado de gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.625 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.653, (correlación positiva moderada), con significancia de correlación P=0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar (P<0,01); determinando que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión personal capacitado de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

Tabla 17:

Resumen de las pruebas hipótesis de los sistemas integrados en la gestión contable y sus respectivas dimensiones de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

HIPÓTESIS GENERAL	TAU-B DE KENDALL	RHO DE SPEARMAN	PROBABILIDAD (P - VALOR)	DECISIÓN	SIGNIFICANCIA
Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.721	0.744 (positiva alta)	0.000<0.01	Se acepta la Hipótesis de investigación	La relación causal es muy significativa
HIPÓTESIS ESPECIFICAS					
Dimensión transparencia de sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.727	0.750 (positiva alta)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa
Dimensión simplificación de actividades de sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.702	0.726 (positiva alta)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa
Dimensión información oportuna de sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.499	0.527 (positiva moderada)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa
Dimensión ordenamiento de procesos de sistemas integrados tiene relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.714	0.753 (positiva alta)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa
Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.662	0.668 (positiva moderada)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa

Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.754	0.775 (positiva alta)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa
Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.764	0.788 (positiva alta)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa
Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.721	0.744 (positiva alta)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa
Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa en la dimensión personal capacitado de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.	0.625	0.653 (positiva moderada)	0.000<0.01	Se acepta la hipótesis	La relación causal es muy significativa

Fuente: Tabla 7-16.

IV. DISCUSIÓN

Los sistemas integrados de gestión pública se establecieron por la década de 1980, uno de ellos fue sistema integrado de gestión financiera (SIAF), cuyo objetivo principal era mejorar los sistemas de controles de gastos públicos como respuestas a la crisis fiscal y macroeconómica de aquellas épocas. En la actualidad, los sistemas integrados tienen un papel importante en las instituciones públicas para contribuir al proceso de modernización de gestión pública y mejorar la calidad de los gastos públicos. Así mismo la administración de la economía pública necesita que las autoridades se adhieran a las prácticas estándar para registrar los ingresos y gastos y administrar los flujos de efectivo; además, la estandarización de estos procedimientos en un marco normativo e institucional apropiado generalmente requiere instrumentos tecnológicos que faciliten ejecutar todas las funciones administrativas que tengan relación a la gestión de recursos estatales. Para esto, existen ciertas características basadas en un proceso de trabajo repetitivo y requiere el procesamiento de gran cantidad de transacción que debe ejecutarse en tiempos limitados, todo esto se realiza con una adecuada gestión contable, para lo cual analizaremos los resultados de sistemas integrados en la gestión contable:

En la Tabla 2, se observa que en la variable sistemas integrados el 45.2% (19 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles bueno y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Por lo tanto, la UGEL 01 El Porvenir debe entender que los sistemas integrados coadyuvan a lograr una administración más eficaz, porque son sistemas que trabajan de manera coordinada, por lo tanto deben ser utilizados de manera adecuada. Esto se sustenta con Barlleti (2017, p. 11) indica que el sistema integrados de gestión deben entenderse como un conjunto de principios, normas, procedimientos, técnicas y herramientas para usar los recursos públicos en unidades de la administración pública para lograr una administración efectiva y eficiente; también Casanova, Taboada, Untiveros, (2011), refieren que sistema integrado es una aplicación de software para uso específico, que consta de varios módulos que operan de manera coordinada. En la misma línea Peterson (2006), sistema integrado es una aplicación informática que integran funciones financieras claves y promueven la eficiencia y la seguridad en la gestión de datos y la preparación de informe financiero completo.

Resultados similares con Suarez (2018), en “*Sistema integrado de gestión administrativa (SIGA) en la gestión de las unidades ejecutoras de Lima Metropolitana – 2017*”, concluyó que los trabajadores perciben que el Sistema Integrado de Gestión Administrativa un 40% es malo, 36% regular y solo el 24% es bueno. En el Programa Nacional de Innovación el SIGA 36% es malo, 36% regular y solo el 28% es bueno. En la Oficina previsual de las FF.AA, el SIGA 56% es malo, 36% regular y solo el 8% es bueno. También Ortiz (2016) quien refiere que el objetivo final de la Política Nacional de Modernización de la Administración Pública es remediar las deficiencias en el sector público y mejorar sus indicadores de desempeño a mediano plazo. Sin embargo, una de las brechas actuales en algunos niveles del estado peruano está estrechamente vinculada a la falta de sistemas integrados y modelos de gestión efectivos, por lo que es necesario, que la administración pública fomente el uso creciente de tecnologías para crear un panorama modernizado que involucra el uso y la articulación de sistemas administrativos en instituciones públicas.

En la misma Tabla 2, se observa que la variable gestión contable el 42.8% (18 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles bueno y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes. Sin embargo, el resultado esperado era el nivel bueno, por lo tanto, la UGEL 01 El Porvenir debe trabajar para mejorar dicha gestión, sobre todo, porque la contabilidad de hoy apunta a proporcionar información útil que se clasifique y analice, que sea necesaria e indispensable para la toma de decisiones de la administración. Al respecto Mayor Gamero (s.f.), mencionó que gestión contable, es la que se encarga de evaluar y controlar el desarrollo del plan principal o planes estratégicos con la variación o desviación y recomendación que conduzcan a las medidas correctivas necesarias, en este sentido, es importantísimo coordinar toda operación para lograr el objetivo establecido en el plan operativo y plan estratégico. En el mismo sentido, Muñoz (2016, p. 15), en el mundo de hoy, existe la necesidad de implementar el modelo de gestión que consiste en la aplicación de un Plan General de Cuentas Comerciales, que proporciona los códigos de reserva para registrar sus transacciones, lo que les brinda la oportunidad de obtener información, buenos resultados estratégicos y financieros, aumentando la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional. También Chenhall (2003), refirió que los sistemas gestión de contabilidad se consideran una herramienta pasiva para que el gerente tome decisiones, proporcionan información de mercado a partir de información económica y financiera,

Clientes, competencia. En la misma línea Albino (2017), en *“Gestión contable para una empresa textil de Carabayllo, 2017”*, concluye la gestión contable es completa e incluye todos los procesos de negocios que generan una base de datos contables interpretados que ayuda a la toma de decisiones, por eso la importancia de la implementación para definir los procedimientos y tarifas de control adecuados, no solo para reducir errores, fraudes y riesgos, sino también para comprender los diferentes requisitos de la empresa en todas las áreas del proceso. Y Muñoz (2016), en *“Modelo de gestión contable para los micromercados de productos de primera necesidad ubicados en el sector sur de Quito, Quitumbe”*. Concluyó que un modelo de gestión contable es útil para las microempresas, ya que proporciona información inmediata sobre todas las transacciones económicas realizadas de forma clara y accesible.

En la Tabla 3, se observa que en la mayoría de dimensiones prevalece el nivel regular, pero solo en la dimensión transparencia el 45.2% (19 servidores) perciben niveles bueno, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Sin embargo, si sumamos los niveles regular y deficiente supera al nivel bueno con 54.8%, por lo tanto, la dimensión transparencia tiene una tendencia de regular a deficiente. Esto porque en la encuesta el 36% de servidores refirieron estar en desacuerdo del manejo del registro administrativo Gastos (compromiso, devengado, girado y pagado), el 45% de servidores refirió estar indiferente del manejo del registro administrativo Ingresos (determinado y recaudado). Y el 55% de servidores refirieron estar en desacuerdo con el cuadro de necesidades institucional permite una adecuada y eficiente ejecución del gasto.

Simplificación de actividades el 57.2% (24 servidores) perciben niveles regulares, Esto porque en la encuesta el 31% de servidores refirieron estar indiferentes con que la implementación de sistema integrado optimiza y reduce tiempos y uso de personal en el registro de la etapa de pagado, el 45% de servidores refirieron estar indiferentes con que los sistemas integrados en la UGEL 01 funcionan correctamente sin deficiencias, el 31% de servidores refirieron estar indiferentes con que el SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos con las oficinas administrativas para una atención oportuna del pedido, el 31% de servidores refirieron estar indiferentes con que en su oficina está equipada para interactuar con el área administrativa para la toma de decisiones sobre pedidos de bienes y servicios.

En información oportuna el 57.2% (24 servidores) perciben niveles regulares, esto porque en la encuesta el 21% de servidores refirieron estar en desacuerdo que el SIAF proporciona una visión global y permanente de la disponibilidad de los recursos financieros de la UGEL, el 24% de servidores refirieron estar en desacuerdo que el SIAF permite a la UGEL generar sus estados financieros y presupuestales, oportunamente para hacer el análisis de los mismos, el 43% de servidores refirieron estar en desacuerdo que el SIAF provee un amplio rango de información financiera, no financiera y de desempeño y promueve una mejor toma de decisiones, el 52% de servidores refirieron estar en desacuerdo que la oficina de patrimonio le permite información oportuna de las especificaciones técnicas de los bienes asignados, el 50% de servidores refirieron estar en desacuerdo en la UGEL se ha difundido apropiadamente todos los recursos con los que cuenta el SIAF-SP y el 62% de servidores refirieron indiferencia a la pregunta conoce presupuesto asignado a su área para la generación del pedido de bienes y servicios.

En ordenamiento de procesos el 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares, esto porque en la encuesta el 36% de servidores refirieron estar indiferentes a la pregunta la implementación de sistemas integrados agiliza la contabilización de operaciones financieras en la UGEL, el 40% de servidores refirieron estar indiferentes a la pregunta la programación de bienes y servicios permite un adecuado ordenamiento de procesos de la gestión administrativa en las adquisiciones, el 38% de servidores refirieron estar indiferentes a la pregunta el registro sistemático en el SIAF permite realizar una programación de necesidades en relación al cumplimiento de productos y metas y el 33% de servidores refirieron estar en desacuerdo a la pregunta Le permite el SIGA conocer ingreso, salida y el stock de bienes adquiridos para su área.

La Tabla 4, muestra que en la mayoría de dimensiones prevalece el nivel regular, pero en la dimensión dirección el 45.2% (19 servidores) perciben niveles bueno, el 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Sin embargo, al sumar los niveles regulares y deficientes supera el nivel bueno con 54.8, por lo tanto, la dimensión dirección tiene tendencia regular a deficiente y la UGEL 1 de El Porvenir debe mejorar, registrando oportunamente los ingresos percibidos en los libros contables, para que la información contable es confiable en su entidad, aplicando principios contables, procesando la información para la toma de decisiones.

La dimensión organizacional el 42.9% (18 servidores) perciben niveles bueno, el 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes. Sin embargo, al sumar los niveles regulares y deficientes supera el nivel bueno con 57.2, por lo tanto, la dimensión organizacional tiene tendencia regular a deficiente y la UGEL 1 de El Porvenir debe mejorar identificado los riesgos significativos que puedan afectar las actividades financieras de la institución, realizando inventario físico de inmueble, maquinaria y equipos al menos una vez al año

La dimensión planeación el 52.4% (22 servidores) perciben niveles regulares, esto porque en la encuesta el 42.8% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta conoce usted la situación contable actual de la empresa, el 50% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta se han establecido políticas y procedimientos para el uso y protección de la información contable, el 42.8% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta se formulan los estados financieros en aplicación de normas contables y el 35.7% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta el saldo de balance al 31 de diciembre de cada ejercicio fiscal se registra en el mes de enero del año siguiente.

Al igual que control el 42.9% (18 servidores) perciben niveles regulares, esto porque en la encuesta el 33.3% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta la entidad efectúa periódicamente autoevaluaciones que le permite proponer planes de mejora en contabilidad, el 38.1% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta el resultado del ejercicio en el Estado de Gestión es confiable, el 33.3% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta se evalúa y se supervisa cada proceso contable, y el 35.7% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta los reportes de análisis detallan el movimiento y conformación de saldo de cada cuenta contable.

La dimensión personal capacitado el 45.2% (19 servidores) perciben niveles regulares, esto porque en la encuesta el 23.8% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta Usted conoce las metas y objetivos aprobados en los instrumentos de gestión de su institución, el 23.8% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta el personal cumple con el desarrollo de la programación establecida, y el 28.5% de servidores refirieron estar indiferente a la pregunta para designar al responsable de la gestión contable se hace convocatoria pública.

En la Tabla 7, se observa que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Esto significa que si la UGEL 01 El Porvenir mejora el nivel de los sistemas integrados también mejorara la gestión contable, porque son variables que tienen una relación alta. Al respecto Champi (2017, p. 10), mencionó la influencia de los sistemas integrados de gestión financiera en las instituciones coadyuvan en el proceso administrativo y presupuestario en los tres niveles, por esta razón, el sistema mejora las gestiones administrativas y financieras del sector público, por otro lado, permite monitorear la implementación del presupuesto, porque cuenta con bases de datos de información, cobertura oportuna y confiable, que permite la participación plena de varios sectores de la comunidad en las operaciones de gastos e ingresos, así como la posibilidad de transmitir información, las agencias gubernamentales siguen los lineamientos y establecen plazos. También Reyes y Salinas (2015, p. 13), es importante implementar sistemas de información contables que faciliten el procedimiento contable, y que no solo facilite la recopilación de datos, facilite las decisiones que sean apropiadas para la empresa, sino que también lleve a cabo una gestión contable adecuada y ordenada.

Resultados son similares a Heras y Huamán (2018), en *“Efectividad del ERP “SIGA-MEF” aplicado a las decisiones financieras en la DRE Cajamarca, 2016”*, concluyeron que la gestión de la información integrada de SIGA ayuda a mejorar de forma significativa la gestión de recursos del sector público. Y Albino (2017), en *“Gestión contable para una empresa textil de Carabayllo, 2017”*, concluye: la gestión contable es necesaria para tomar decisiones, pero para poder hacerlo correctamente, es necesario hacerlo con procedimientos, criterios y especialistas, además la tecnología de software de contabilidad debe ejecutar correctamente los registros y debe verificarse con las reglas de contabilidad para realizar análisis y ajustes contables.

En la Tabla 8, se observa que la dimensión transparencia de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Esto significa que si la UGEL 01 El Porvenir trabaja para que los servidores tengan una cultura de transparencia, esto se verá reflejado en la mejorara de la gestión contable, porque existe una relación alta. Al respecto la Universidad Continental (2018), refiere que los sistemas integrados como son sistema modulares y en red, los sistemas integrados proporciona una imagen clara del flujo financiera, con visión holística de las

disponibilidades de recursos financieros del gobierno e informaciones oportunas y consistentes para la preparación de informes financieros y políticas públicas, además debemos recordad que, el interés principal del público radica en la capacidad de informar con prontitud al poner los datos a disposición y muchos datos del SIAF y SIGA son públicos, esto contribuye positivamente a la transparencia en la implementación del gasto público y a la reducción de la corrupción. Y Anticona y Guzmán (2018), en *“El sistema integrado de gestión administrativa y la gestión por resultados de la Gerencia Regional de Educación de La Libertad, distrito de Trujillo, año 2016 y 2017”*, concluyen que la implementación del sistema integrado (SIGA), proporcionó información mucho más confiable, ya que cada proceso estaba bien definido, además articulaba información entre todos los sistemas de gestión, optimizando la calidad del gasto en gestión y los usuarios de las diferentes áreas de gestión educativa regional de La Libertad.

En la Tabla 9, se observa que la dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Esto significa que mientras más elevado sea el nivel de la simplificación de actividades también mejorara la gestión contable, porque existe una relación alta. Al respecto Gallo y Maguiña (2016), mencionaron que los sistemas integrados simplifican el proceso administrativo, en resumen, estos sistemas es una aplicación que refleja todas las normas de contratación pública. Con cada interfaz y opción de estos sistemas, puede leer todos los procesos logísticos que comienza a partir de las órdenes de producción, proceso de selección y luego se genera el contrato, u orden de servicio. Algo similar Gallegos (2016), con su estudio *“Análisis del aporte de la implementación de un sistema integrado de información “ERP”, en el mejoramiento de la gestión administrativa financiera de las empresas”*, concluye que el sistema integrados para la gestión son hoy en día los aliados tecnológicos más importantes, que con su funcionalidad cubren todas las áreas de actividad, abarca todos los procesos, tareas y actividades y consigue reducir la carga de trabajo de los funcionarios públicos. También Heras y Huamán (2018), en *“Efectividad del ERP “SIGA-MEF” aplicado a las decisiones financieras en la DRE Cajamarca, 2016”*, en donde concluyeron el sistema de gestión integrada influye significativamente en las decisiones de la Oficina Regional de Educación en Cajamarca, porque tiene una buena calidad de software que apunta a simplificar y estandarizar su uso, a reducir costos y aumentar la eficiencia.

En la Tabla 10, se observa que la dimensión información oportuna de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Esto significa que si en la UGEL 01 El Porvenir tienen información oportuna sobre los procesos realizados, se tendrá una mejor gestión contable, porque existe una relación moderada. Al respecto García y Soto (2017), mencionó que uno de los objetivos clave del sistema integrado, es generar información para facilitar la toma de decisiones; pero dicha información debe cumplir con tres requisitos básicos: relevante, oportuna y confiable; porque una información de calidad forma parte de las perspectivas modernas de la gestión del gasto público, y permite lograr tres objetivos clave: disciplina presupuestaria, eficiencia en la gestión del gasto público, asignación de recursos y eficiencia operativa. En la misma línea Gallo y Maguiña (2016), describieron que los sistemas integrados se fundamentan en que registran información obligatoria para todas las instituciones, la administración pública cuenta con sistemas integrados para mantener la información actualizada en interrelacionada. En el mismo sentido, Anticono y Guzmán (2018, p. 73), quienes especificaron que el tener implementado el SIGA en el área de contabilidad y logística permite una información más veras y coadyuva a optimizar los gastos. Por otro lado, Barileti (2017, p. 26) refirió que después de muchos años de labor intensa en la unidades ejecutoras, aún continúan presentado problemas de uso diario y oportuno del SIGA, porque no se le da la consistencia a la información que presentan las instituciones.

En la Tabla 11, se observa que la dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Esto significa que si la UGEL 01 El Porvenir tiene un orden en sus procesos, se tendrá una mejor gestión contable, porque existe una relación alta. Al respecto García y Soto (2017), describieron que el ordenamiento de los procesos, es una serie de pasos o fases que se deben seguir para resolver un problema de administración como problemas de organización, gestión y control; su solución requiere buena planificación, para que el procedimiento administrativo sea lo más apropiado posible, se deben tener en cuenta una serie de pasos que, al no ser parte del todo, son menos importantes, por nombrar solo algunos, los objetivos, estrategias, directrices, etc. Algo similar Muñoz (2016), en *“Modelo de gestión contable para los micromercados de productos de primera necesidad ubicados en el sector sur de quito. Quitumbe”*. en donde

concluye que el proceso contable utilizado especifica el ciclo en el que las transacciones de microempresas se registran y se agregan con la finalidad de obtener el estado financiero, basado en un plan de cuentas codificado, que puede ser la herramienta que las empresas necesitan para mejorar su eficiencia. También Gallegos (2016), con su estudio *“Análisis del aporte de la implementación de un sistema integrado de información “ERP”, en el mejoramiento de la gestión administrativa financiera de las empresas”*, concluyó que los sistemas integrados brindan muchos beneficios, como; Información integrada, mejores tiempos de respuesta, mejores procesos, por lo tanto se evidencian mejoras importantes en el proceso macroeconómico de la institución, principalmente debido a que se integra y automatiza la información, esto se realiza con todos los procesos del sistema de gestión financiera y permiten priorizar y mejorar de manera sustancial la calidad de los análisis financieros con informaciones en tiempo real.

En la Tabla 12, se observa que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, por lo tanto, la UGEL 01 El Porvenir, debe utilizar los sistemas integrados adecuadamente para desarrollar la planeación de las actividades y finalmente tener resultados esperados. Al respecto, Cano (2013), describió a la planeación, como actividades sistemáticas, se planifica de acuerdo con la complejidad, actividad, volumen y cantidad de dinero que utilizan las empresas para desarrollar un negocio, una forma sencilla de planificar es prever las acciones contables que tendremos durante el desarrollo de nuestras actividades para tener en cuenta la información que nos gustaría recibir al final de nuestras actividades. Champi (2017), en su estudio *“El sistema integrado de administración financiera y su influencia en el proceso presupuestario y administrativo de la Municipalidad Distrital de Yonan Tembladera - año 2015”*, concluyó que la influencia de sistema integrado de gestión financiera juega un papel importante en el presupuesto y en los procesos de financiamiento administrativo, sin embargo, todavía había brechas en la gestión de ingresos y gastos donde más exigía las calidades de los gastos y la atención de necesidades de demandas de los ciudadanos en alineación del plan operacional institucional y del presupuesto.

En la Tabla 13, se observa que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Estos resultados indican que los sistemas integrados tienen una relación

con la organización de la gestión contable, por lo tanto si la UGEL 01 El Porvenir, utiliza los sistemas integrados se verá reflejado en una mejor organización de la gestión contable. Al respecto Cano (2013), describió que la organización contable es la identificación, coordinación y control de los elementos necesarios para el registro de hechos o transacciones en una empresa, un método para regular las acciones con fines de eficiencia, es decir es una organización e integración, coordinación y gestión. Algo similar describió Ventura (2011), la gestión contable permite registrar y controlar las transacciones financieras realizadas en la organización. Son modelos básicos complementados por sistemas de información que ofrecen mayores compatibilidades, controles y flexibilidades, así como una relación costo/beneficio razonable. También Gutiérrez (2005), mencionó que la relevancia de la gestión contable se basa en que se utiliza para proporcionar información previamente clasificada, analizada, necesaria y útil para tomar una decisión de la administración. Y según Iglesias (s.f., p. 15), citando a Lizcano (1994), explicó que la gestión contable se fundamenta en la disciplina contable, utiliza conceptos y otras disciplinas para lograr su principal objetivo, como estructura de la organización, así como las teorías organizacionales, para proporcionar información a todos los niveles y en línea con las necesidades de los órganos de gobierno, el diseño del sistema debe tener en cuenta todas las características que conforman la "cultura de la organización".

En la tabla 14, se observa que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Esto indica que si la UGEL 01 El Porvenir, utiliza los sistemas integrados y cuenta con información relevante respecto a las actividades económicas de la institución, se verá reflejado en la dirección de la gestión contable, porque estos dos temas tienen una correlación alta, es decir, si se mejora el nivel de los sistemas integrados automáticamente mejorará la dirección de la gestión contable, sobre todo ahora que la mayoría de las organizaciones obligan a sus gerentes a aumentar las flexibilidades operativas de sus organizaciones y a adaptarse rápidamente a los cambios en la contabilidad para mejorar la eficiencia o el rendimiento. Entonces el gerente de contabilidad debe considerarse un pilar importante, sobre todo para tomar decisiones y desarrollar estrategias corporativas. Al respecto Cano (2013), definió a la dirección, es un proceso continuo de gestión de los diversos recursos productivos de la empresa para lograr sus objetivos con la máxima eficiencia, corresponde a ciertas responsabilidades al director general, responsable de

lograr los objetivos, al gerente de planta, puestos de trabajos o jefe de departamentos, quien asume la función organizativa y responsable de asignar tarea y supervisa a los empleados en los procesos de producción. Algo similar describieron Venegas, Pérez y Marín (2009), Gestión contable es *“Formalizar procedimientos que ayudan a tomar decisiones basadas en la información que los líderes quieren y usan”*. Por último Reyes y Salinas (2015), en su estudio *“Implementación de un sistema de información contable y su influencia en la gestión de la contabilidad en la empresa de transportes turismo Días S.A. año 2015”*, concluyeron que el establecimiento y la aplicación de un sistema de información contable por parte de la gerencia contable Turismo Días S.A. fue la solución más adecuada y contribuyó a la provisión de información contable, financiera y administrativa, la misma que les permitió una oportuna toma de decisiones para la alta dirección.

En la Tabla 15, se observa que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Estos resultados indican que si se utilizan adecuadamente los sistemas integrados, se verá mejor control en la gestión contable porque tienen una relación alta. Al respecto Cano (2013), describió al control como la supervisión del rendimiento de los distintos departamentos para garantizar que todo lo que se hace coincida con lo que se había planeado anteriormente, cualquier desviación puede ser detectada y corregida. Para lo cual se puede hacer auditorías, tanto en términos de contabilidad como de rentabilidad de los recursos; controlar el presupuesto, verificando que el plan se llene en términos de los costos reales incurridos y los ingresos generados, además de dato estadístico permite comparar el resultado de otro período histórico de la empresa o competencia. En la misma línea, Mayor Gamero (s.f.), mencionó dicho control de gestión es analizar información contable como parte de un enfoque administrativo, las contabilidades son tan amplias y diversa como la vida económica de una empresa, en la que los resultados pasados, presentes y esperados para los que está destinada deben relacionarse y examinarse de acuerdo con sus principios. Algo similar mencionó Álvarez y Midolo (2017, p. 477), un sistema de administración administrativa computarizado integrado ayuda a controlar y simplificar los procesos de administración y permite el registro, organizar y controlar los procesos técnicos del sistema de suministro y el control de los procesos presupuestarios.

En la Tabla 16, se observa que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión personal capacitado de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Pues como en todo sistema es importante el recurso humano capacitado para desarrollar de forma adecuada las funciones encargadas, en este caso no es la excepción y es necesario que la UGEL 01 El Porvenir, cuente con personal capacitado sobre el desarrollo de la administración pública en términos de sistemas integrados para que provean bienes y servicios de alta calidad y por ende mejore la gestión contable en la institución. Al respecto Cano (2013), definió que contabilidad no solo es una actividad muy importante dentro de la empresa, sino también un pilar esencial de la empresa. Es una actividad, pero también un arte. Esto requiere una persona especializada y con experiencia, contratar a un gerente para estas tareas no es un costo, sino una inversión y, sin duda, una de las mejores inversiones, ya que la empresa puede utilizar mejor sus transacciones y su economía. Algunos estudios muestran la importancia del personal capacitado, Llerena (2017), en su estudio *“Planificación operativa y su incidencia en la gestión contable - financiera del molino Pacasmayo E.I.R.L. año 2016”*, concluyó que la administración empírica de las instalaciones de producción de Pacasmayo E.I.R.L no es efectiva por falta de capacitación del personal, además la administración no estaba aplicando técnicas de reclutamiento de personal según perfil de puestos. También Reyes y Salinas (2015), en su estudio *“Implementación de un sistema de información contable y su influencia en la gestión de la contabilidad en la empresa de transportes turismo Días S.A. año 2015”*, concluyeron que el aplicar un sistema de información contable crítico simplifica enormemente la contabilidad. Sin embargo, se encontró insuficiente personal capacitado, lo que dificultaba el funcionamiento del sistema a plena capacidad. Y Heras y Huamán (2018), en *“Efectividad del ERP “SIGA-MEF” aplicado a las decisiones financieras en la DRE Cajamarca, 2016”*, se ha encontrado que la gestión de la información integrada de SIGA ayuda a mejorar de forma significativa la gestión de recursos del sector público, pero el recurso humano asignado con este sistema no está suficientemente capacitado.

Finalmente, concluimos que la hipótesis general como todas las hipótesis específicas se aceptan; es decir, los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, esto significa que a mayor nivel estén los sistemas integrados, mayor es también el nivel de la gestión contable, porque, según el coeficiente de Tau-b de Kendall (0.721) la correlación es buena y según el coeficiente Rho de Spearman (0.744) la correlación es positiva alta entre las dos variables,

por lo tanto, la UGEL 01 El Porvenir debe trabajar para mejorar el nivel de los sistemas integrados y conseguir un nivel bueno o eficiente y por ende también mejorara el nivel de la gestión contable; sobre todo, porque los sistemas integrados se deben utilizar de forma obligatoria en las instituciones públicas porque estos sistemas permiten obtener información más confiable, además de estar conectados entre ellos lo que permite tener la información actualizada y permiten tomar decisiones más rápidas y precisas; la influencia de los sistemas integrados de gestión financiera en las instituciones coadyuvan en el proceso administrativo y presupuestario en los tres niveles (local, regional y nacional), por esta razón, el sistema mejora las gestiones administrativas y financieras del sector público, por otro lado, permite monitorear la implementación del presupuesto, porque cuenta con bases de datos de información, cobertura oportuna y confiable, que permite la participación plena de varios sectores en las operaciones de gastos e ingresos, además como son sistema modulares y en red, los sistemas integrados proporciona una imagen clara del flujo financiera, con visión holística de las disponibilidades de recursos financieros del gobierno e informaciones oportunas y consistentes para la preparación de informes financieros y políticas públicas, con la única finalidad de mejorar la calidad del gasto de la administración pública. Siendo indispensable la gestión contable para aumentar la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional, además la gestión contable, es útil en los procesos de control, ya que identifica la dirección del negocio, su objetivo es motivar a la administración para que mejore el rendimiento, permite evaluar los resultados e implementa soluciones basadas en análisis, los controles clave incluyen costo estándar, presupuesto, centro de responsabilidad; es decir, la gestión contable es considerado como sistemas de información dirigidos hacia el interior de las empresas con el propósito de mejorar su planeación, organización, dirección y el control de la unidad económica. Como se puede apreciar son temas muy relacionados, de ahí la importancia de trabajar y mejorar ambas variables.

V. CONCLUSIONES

- Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall 0.721 y el valor del coeficiente Rho de Spearman 0.744, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$), rechazando la hipótesis nula y aceptando la hipótesis de investigación.

- Se identificó que el nivel de los sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, fue regular con el 45.2%.
- Se identificó que el nivel de avance de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, fue regular con el 42.8%.
- Se determinó que la dimensión transparencia de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor Tau-b de Kendall 0.727 y valor del coeficiente Rho de Spearman 0.750, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).
- Se determinó que la dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.702 y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.726, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).
- Se determinó que la dimensión información oportuna de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall 0.499 y valor del coeficiente Rho de Spearman 0.527, indicando correlación positiva moderada, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).
- Se determinó que la dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.714 y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.753, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).
- Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.662 y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.668, indicando correlación positiva moderada, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).
- Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor Tau-b de Kendall 0.754 y el valor del coeficiente Rho de Spearman 0.775, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).

- Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.764 y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.788, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).
- Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall 0.721 y el valor del coeficiente Rho de Spearman 0.744, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar ($P < 0,01$).
- Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión personal capacitado de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor Tau-b de Kendall 0.625 y valor del coeficiente Rho de Spearman 0.653, indicando correlación positiva moderada, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).

VI. RECOMENDACIONES

- Al Gobierno Central que vigile que todas las instituciones públicas cuenten con un buen nivel de aplicación o desempeño de los sistemas integrados, en base al objetivo de la Política Nacional de Modernización de la Administración Pública que es remediar las deficiencias en el sector público y mejorar sus indicadores de desempeño a mediano plazo. Y para esto es indispensable adecuados sistemas integrados y modelos de gestión efectivos.
- Al Gobierno Regional tener mejor coordinación con las instituciones para brindar capacitación sobre uso de sistemas integrados y gestión contable con la finalidad de mejorar la administración pública y proveer bienes y servicios de calidad.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar el nivel de los sistemas integrados porque ayudan a lograr una administración más eficaz, son sistemas que trabajan de manera coordinada, por lo tanto deben ser utilizados de manera adecuada.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la gestión contable, porque aplica un plan general de cuentas comerciales, proporciona códigos de reserva para registrar transacciones, y permite obtener información, buenos resultados estratégicos y financieros, aumentando la eficiencia de la administración.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la transparencia utilizando los sistemas integrados, como adquirir bienes y servicios de calidad, proporcionar a la ciudadanía información sobre la ejecución de gastos, fomentando las consultas a través de la página web del MEF para tener información de los estados financieros.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la información utilizando los sistemas integrados, como hacer el control permanente del comportamiento del presupuesto inicial y sus modificatorias, generar estados financieros y presupuestales, oportunamente para hacer el análisis de los mismos, proveer información financiera, no financiera y de desempeño para una mejor toma de decisiones.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar el ordenamiento de proceso utilizando los sistemas integrados, como agilizar la contabilización de operaciones financieras, realizar la programación de bienes y servicios, dentro del plazo solicitado por el MEF, registrando el traslado de los bienes patrimoniales adecuadamente en el SIGA, y utilizar el mismo para conocer el ingreso, salida y el stock de bienes adquiridos.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la planeación de gestión contable, haciendo un diagnóstico actual de la situación contable, estableciendo políticas y procedimientos

para el uso y protección de la información contable, formulando estados financieros en aplicación de normas contables y formulando el presupuesto estableciendo fuentes de financiamiento.

- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la organización de gestión contable, promoviendo el desarrollo transparente de las actividades, identificando los riesgos significativos que puedan afectar las actividades financieras de la institución, realizar inventario físico de inmueble, maquinaria y equipos.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la dirección de gestión contable, elaborando hoja de trabajo para formular estado de flujo de efectivos, registrando oportunamente los ingresos percibidos, contar con información contable oportuna y confiable, procesando y analizado las cuentas contables para la toma de decisiones.
- A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar el control de gestión contable, efectuando periódicamente autoevaluaciones que le permite proponer planes de mejora en contabilidad, realizar el control de ejecución de gasto en la etapa de Ejecución Presupuestal, evaluar y supervisar cada proceso administrativo, realizar auditoría interna para sugerir propuestas de mejora.
- A la UGEL 01 El Porvenir, promover eventos de capacitación relacionado al tema de sistemas integrados y gestión contable para que el personal cumpla con el desarrollo de la programación establecida, y cuando contrate personal deben tener en cuenta el perfil profesional según el puesto de trabajo.
- Se sugiere continuar investigando sobre los temas de sistemas integrados, gestión contable, sistema integrado de gestión administrativa, sistema integrado de administración financiera, transparencia y modernización de la administración pública.

VII. REFERENCIAS

- Albino, J. (2017). *Gestión contable para una empresa textil de Carabayllo, 2017*. Tesis de grado. Universidad Norbert Wiener.
- Anticona, E, y Guzmán, J. (2018). *El sistema integrado de gestión administrativa y la gestión por resultados de la Gerencia Regional de Educación de La Libertad, distrito de Trujillo, año 2016 y 2017*. Tesis de grado. Universidad Privada Antenor Orrego.
- Atanacio, H. (2007). *Sistemas administrativos del Estado*. Lima: Editora CETE.
- Barletti, B. (2017). *Aportes de los Sistemas Administrativos Transversales en la Gestión Pública*. Tesis de grado. Pontificia universidad católica del Perú. Recuperado de tesis.pucp.edu.pe/repositorio/handle/123456789/11859
- Cano, A. (2013). *Contabilidad Gerencial y presupuestaria*. 1º ed. Ediciones. Bogotá: Colombia.
- Casanova, F., Taboada, J. y Untiveros, M. (4 de agosto 2011). *Los sistemas integrados de Gestión*. Universidad Nacional del Callao. Recuperado de https://es.slideshare.net/miriam1785/sistemas-integrados-8768534?from_action=save
- Champi Pérez, C. (2017). *El sistema integrado de administración financiera y su influencia en el proceso presupuestario y administrativo de la Municipalidad Distrital de Yonan Tembladera - año 2015*. Tesis de grado. Universidad Nacional de Trujillo.
- Chenhall, R. (2003). *Management control systems design within its organizational context: findings from contingency-based research and directions for the future*. *Accounting, Organizations and Society* 28, 127–168
- Escobar Pérez, B. y Lobo Gallardo, A. (2002). *Implicaciones Teóricas y metodológicas de la evolución de la investigación en Contabilidad de Gestión*. *Revista Española de Financiación y Contabilidad*, vol.31 n. 111, pp-245-286.
- Escuela del gobierno (s.f). *SIGA, SIAF y SEACE como herramientas para el desarrollo del Estado*. Recuperado de <http://www.escueladegobierno.edu.pe/siga-siaf-seace-herramientas-desarrollo-del-estado/>
- Gallegos, C. (2016). *Análisis del aporte de la implementación de un sistema integrado de información “ERP”, en el mejoramiento de la gestión administrativa financiera de las empresas. Programa de Maestría en Dirección de Empresas*. Universidad Andina Simón Bolívar
- Gallegos, C. (2016). *Análisis del aporte de la implementación de un sistema integrado de información ERP, en el mejoramiento de la gestión administrativa financiera de*

- las empresas*. Tesis de maestría. Universidad Andina Simón Bolívar, Sede Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.uasb.edu.ec/handle/10644/4953>
- Gallo, J. y Maguiña, E. (2016). *Aplicaciones del SIAF Y SIGA para la mejora de la Gestión Pública*. R&C Consulting. Recuperado de <https://rc-consulting.org/blog/2016/03/aplicaciones-del-siaf-y-siga-para-la-mejora-de-la-gestion-publica/>
- García A. y Soto, C. (2017). *Administración financiera del Sector Público, SIAF y Presupuesto Público*. Lima, Perú.
- Gutiérrez Hidalgo, F. (2005) *Evolución histórica de la contabilidad de costes y de gestión*. De Computis. Revista Española de Historia de la Contabilidad.
- Hashim, A. y Allan, B. (1999). “*Information Systems for Government Fiscal Management*”. Sector Studies Series. Washington, D.C.: Banco Mundial.
- Heras, F. y Huamán, A. (2018). *Efectividad del ERP “SIGA-MEF” aplicado a las decisiones financieras en la DRE Cajamarca, 2016*. (Tesis de grado). Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo.
- Hernández, R., Fernández C., Baptista M. (2014). *Metodología de la Investigación*, 6° ed., Editorial McGRAW-HILL / Interamericana Editores, S.A. de C.V.
- Iglesias, J. (s.f.). *Contabilidad de costes versus contabilidad de gestión*: Capítulo de la obra: Elementos de Contabilidad de Gestión. Ediciones AECA. Recuperado de <http://www.observatorio-iberoamericano.org/paises/Spain/Art%EDculos%20diversos%20sobre%20Contabilidad%20de%20Gesti%F3n/Jos%E9%20Luis%20Iglesias%203.pdf>
- ISO (26 mayo, 2017) *¿Qué son los sistemas integrados de gestión y que beneficios aportan a las organizaciones?*, Colombia, recuperado de <https://www.isotools.com.co/los-sistemas-integrados-gestion-beneficios-aportan-las-organizaciones/>
- Llerena Reyes, L. (2017). *Planificación operativa y su incidencia en la gestión contable - financiera del molino Pacasmayo E.I.R.L. año 2016*. Tesis de grado. Universidad Nacional de Trujillo.
- Majluf, N. (2011). *Los desafíos de la Gestión: de lo formal a lo sutil*. Santiago de Chile: Aguilar Chilena Ediciones S.A.
- 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*. Universidad Técnica de Ambato. Ecuador.

- Mayor Gamero, J (s.f.). *La Contabilidad de Gestión en la Organización Empresarial*. Recuperado de <https://www.mef.gob.pe/en/documentacion-sp-9701/388-contabilidad-publica/documentacion/1789-la-contabilidad-de-gestion-en-la-organizacion-empresarial>
- Muñoz, A. (2016). *Modelo de gestión contable para los micromercados de productos de primera necesidad ubicados en el sector sur de Quito. "Quitumbe"*. Tesis de grado. Universidad Central del Ecuador. Recuperado de <http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/11718/1/T-UCE-0003-CA275-2016.pdf>
- Nieto, M. (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 doctoral. Universidad San Martín de Porres. Recuperado de www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/1120/1/nieto_m.pdf
- Ortiz, M. (17 agosto 2016). *Tecnología de la Información y Gestión Pública*. Diario el peruano. Recuperado de <http://www.elperuano.pe/noticia-tecnologia-de-informacion-y-gestion-publica-44746.aspx>
- Peterson, S. (2006). "Automating Public Financial Management in Developing Countries". Documento de trabajo N°. RWP06-043. Cambridge, Mass.: John F. Kennedy School of Government, Harvard University.
- Reyes Vega D. y Salinas Jara A. (2015). *Implementación de un sistema de información contable y su influencia en la gestión de la contabilidad en la empresa de transportes turismo Días S.A. año 2015*. Tesis de grado. Universidad Privada Antenor Orrego.
- Salvador, M. (1998). *Proyecto Social. La contabilidad de gestión como herramienta para la toma de decisiones*, 86-87.
- Scapens, R. (2006). *Understanding management accounting practices: A personal journey*. The British Accounting Review 38(1), 1-30.
- Scharager, J y Armijo, I. (2001). *Metodología de la Investigación para las Ciencias Sociales*. Versión 1.0 Santiago: Escuela de Psicología, SECICO Pontificia Universidad Católica de Chile. Programa computacional.
- Solarte, S. (2010). *Análisis de madurez de los SIAF*. Informe de consultoría IFD. Documento inédito. Washington, D.C.: BID.
- Soto, C. (2013). *Los Sistemas administrativos componentes de la Administración Financiera del sector público*. Actualidad Gubernamental, 1-3. Editorial: Instituto Pacífico.

- Suarez Rebatta, G. (2018). *Sistema integrado de gestión administrativa (SIGA) en la gestión de las unidades ejecutoras de Lima Metropolitana – 2017*. Tesis de Maestría. Universidad César Vallejo. Lima.
- Universidad Continental (2018). *Conociendo el Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF)*. Recuperado de <https://blogposgrado.ucontinental.edu.pe/conociendo-el-sistema-integrado-de-administracion-financiera-siaf>
- Velásquez, A. (2012). *Modelo de gestión de operaciones para pymes innovadoras*. Escuela de Administración de Negocios N°47. Recuperado de <https://journal.universidadean.edu.co/index.php/Revista/article/download/234/227>
- Venegas, N., Pérez, D., & Marín, S. (Julio - Diciembre de 2009). *Estrategia, sistemas de contabilidad de gestión y rendimiento de la industria de la conserva de frutas y vegetales*. Cuaderno de Administración Bogotá, 22(39), 213-233.

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de puntuación de las variables

a) Matriz de puntuación de la variable Sistemas integrados

MUESTRA	Transparencia		Simplificación de actividades		Información oportuna		Ordenamiento de procesos		TOTAL	NIVEL
	SUB TOTAL	NIVEL	SUB TOTAL	NIVEL	SUB TOTAL	NIVEL	SUB TOTAL	NIVEL		
1	9	Deficiente	0	Deficiente	14	Deficiente	11	Deficiente	34	Deficiente
2	13	Deficiente	17	Regular	12	Deficiente	10	Deficiente	52	Deficiente
3	27	Regular	23	Regular	32	Regular	22	Regular	104	Regular
4	29	Regular	24	Regular	32	Regular	21	Regular	106	Regular
5	34	Bueno	25	Bueno	37	Bueno	32	Bueno	128	Bueno
6	37	Bueno	27	Bueno	39	Bueno	30	Bueno	133	Bueno
7	30	Regular	24	Regular	29	Regular	22	Regular	105	Regular
8	29	Regular	24	Regular	31	Regular	11	Deficiente	95	Regular
9	38	Bueno	25	Bueno	38	Bueno	28	Bueno	129	Bueno
10	36	Bueno	27	Bueno	32	Regular	29	Bueno	124	Bueno
11	29	Regular	23	Regular	30	Regular	22	Regular	104	Regular
12	33	Bueno	29	Bueno	33	Bueno	27	Bueno	122	Bueno
13	29	Regular	24	Regular	30	Regular	22	Regular	105	Regular
14	30	Regular	24	Regular	32	Regular	21	Regular	107	Regular
15	30	Regular	24	Regular	32	Regular	21	Regular	107	Regular
16	30	Regular	24	Regular	31	Regular	20	Regular	105	Regular
17	30	Regular	24	Regular	32	Regular	19	Regular	105	Regular
18	30	Regular	23	Regular	32	Regular	22	Regular	107	Regular
19	29	Regular	24	Regular	32	Regular	22	Regular	107	Regular
20	31	Bueno	23	Regular	32	Regular	13	Regular	99	Regular
21	35	Bueno	17	Regular	32	Regular	19	Regular	103	Regular
22	38	Bueno	21	Regular	29	Regular	29	Bueno	117	Bueno
23	38	Bueno	27	Bueno	39	Bueno	26	Bueno	130	Bueno
24	37	Bueno	25	Bueno	31	Regular	26	Bueno	119	Bueno
25	39	Bueno	25	Bueno	38	Bueno	27	Bueno	129	Bueno
26	39	Bueno	29	Bueno	41	Bueno	24	Bueno	133	Bueno
27	39	Bueno	26	Bueno	41	Bueno	26	Bueno	132	Bueno
28	38	Bueno	28	Bueno	28	Regular	28	Bueno	122	Bueno
29	35	Bueno	28	Bueno	35	Bueno	26	Bueno	124	Bueno
30	35	Bueno	28	Bueno	42	Bueno	28	Bueno	133	Bueno
31	32	Bueno	27	Bueno	42	Bueno	26	Bueno	127	Bueno
32	28	Regular	24	Regular	23	Regular	10	Deficiente	85	Regular
33	30	Regular	22	Regular	18	Regular	5	Deficiente	75	Regular
34	30	Regular	23	Regular	30	Regular	22	Regular	105	Regular
35	30	Regular	21	Regular	32	Regular	22	Regular	105	Regular
36	37	Bueno	21	Regular	40	Bueno	22	Regular	120	Bueno
37	37	Bueno	22	Regular	38	Bueno	26	Bueno	123	Bueno

38	28	Regular	20	Regular	33	Bueno	21	Regular	102	Regular
39	10	Deficiente	13	Regular	20	Regular	6	Deficiente	49	Deficiente
40	9	Deficiente	7	Deficiente	11	Deficiente	10	Deficiente	37	Deficiente
41	13	Deficiente	12	Deficiente	6	Deficiente	6	Deficiente	37	Deficiente
42	14	Deficiente	7	Deficiente	18	Regular	7	Deficiente	46	Deficiente

b) Matriz de puntuación de la variable la gestión contable

MUESTRA	Planeación		Organización		Dirección		Control		Personal capacitado		TOTAL	NIVEL
	SUB TOTAL	NIVEL	SUB TOTAL	NIVEL	SUB TOTAL	NIVEL	SUB TOTAL	NIVEL	SUB TOTAL	NIVEL		
1	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente
2	12	Regular	8	Deficiente	14	Regular	11	Deficiente	4	Deficiente	49	Deficiente
3	11	Deficiente	12	Deficiente	12	Deficiente	12	Deficiente	7	Deficiente	54	Deficiente
4	22	Regular	24	Regular	24	Regular	20	Regular	14	Regular	104	Regular
5	22	Regular	22	Regular	24	Regular	24	Regular	13	Regular	105	Regular
6	20	Regular	24	Regular	24	Regular	24	Regular	13	Regular	105	Regular
7	19	Regular	23	Regular	24	Regular	24	Regular	13	Regular	103	Regular
8	19	Regular	24	Regular	24	Regular	24	Regular	14	Regular	105	Regular
9	31	Bueno	28	Bueno	27	Bueno	31	Bueno	19	Bueno	136	Bueno
10	31	Bueno	34	Bueno	30	Bueno	30	Bueno	14	Regular	139	Bueno
11	27	Bueno	32	Bueno	31	Bueno	27	Bueno	18	Bueno	135	Bueno
12	25	Bueno	32	Bueno	29	Bueno	31	Bueno	16	Bueno	133	Bueno
13	29	Bueno	33	Bueno	32	Bueno	31	Bueno	15	Bueno	140	Bueno
14	17	Regular	24	Regular	24	Regular	24	Regular	14	Regular	103	Regular
15	17	Regular	24	Regular	24	Regular	24	Regular	14	Regular	103	Regular
16	20	Regular	23	Regular	24	Regular	23	Regular	14	Regular	104	Regular
17	18	Regular	22	Regular	24	Regular	24	Regular	13	Regular	101	Regular
18	26	Bueno	32	Bueno	30	Bueno	32	Bueno	17	Bueno	137	Bueno
19	20	Regular	21	Regular	24	Regular	23	Regular	14	Regular	102	Regular
20	20	Regular	29	Bueno	30	Bueno	30	Bueno	16	Bueno	125	Bueno
21	16	Regular	24	Regular	24	Regular	24	Regular	14	Regular	102	Regular
22	21	Regular	29	Bueno	26	Bueno	31	Bueno	15	Bueno	122	Bueno

23	22	Regular	27	Bueno	30	Bueno	25	Bueno	20	Bueno	124	Bueno
24	24	Bueno	31	Bueno	28	Bueno	29	Bueno	17	Bueno	129	Bueno
25	21	Regular	30	Bueno	33	Bueno	31	Bueno	19	Bueno	134	Bueno
26	29	Bueno	29	Bueno	32	Bueno	29	Bueno	14	Regular	133	Bueno
27	25	Bueno	26	Bueno	34	Bueno	29	Bueno	16	Bueno	130	Bueno
28	29	Bueno	28	Bueno	27	Bueno	28	Bueno	15	Bueno	127	Bueno
29	30	Bueno	33	Bueno	27	Bueno	34	Bueno	18	Bueno	142	Bueno
30	29	Bueno	30	Bueno	26	Bueno	32	Bueno	15	Bueno	132	Bueno
31	28	Bueno	29	Bueno	30	Bueno	28	Bueno	15	Bueno	130	Bueno
32	22	Regular	23	Regular	24	Regular	24	Regular	13	Regular	106	Regular
33	22	Regular	23	Regular	24	Regular	24	Regular	14	Regular	107	Regular
34	22	Regular	24	Regular	24	Regular	24	Regular	13	Regular	107	Regular
35	20	Regular	24	Regular	23	Regular	24	Regular	16	Bueno	107	Regular
36	23	Bueno	20	Regular	27	Bueno	17	Regular	11	Regular	98	Regular
37	20	Regular	27	Bueno	26	Bueno	17	Regular	13	Regular	103	Regular
38	19	Regular	24	Regular	24	Regular	19	Regular	10	Regular	96	Regular
39	11	Deficiente	10	Deficiente	12	Deficiente	7	Deficiente	5	Deficiente	45	Deficiente
40	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente
41	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente
42	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente	0	Deficiente

Anexo 2: Instrumentos

Cuestionario de la Variable: Sistemas integrados

El presente cuestionario tiene por finalidad recopilar información para conocer sobre los sistemas integrados. La información es muy importante, por lo que se le pide ser objetivo (tal como se da en la realidad), sincero al momento de dar sus respuestas.

Se le agradece por anticipado su participación y colaboración, porque los resultados de este estudio de investigación permitirán determinar los sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir - 2018.

Instrucciones:

El cuestionario comprende 40 ítems y, cada uno de ellos incluye cinco alternativas de respuestas. Se recomienda que lea con mucha atención en cada ítem las opciones de las repuestas. Para cada ítem marque sólo una respuesta con una equis (X) en la opción que considere que se aproxime más a su apreciación o punto de vista.

Nº	ITEMS	Totalmente en Desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
Transparencia						
1	La implementación del SIAF genera transparencia en la gestión financiera de la UGEL 01.					
2	El SIAF y SIGA otorgan los instrumentos necesarios para fortalecer la transparencia en el uso de los recursos públicos.					
3	Los bienes y servicios que adquiere la UGEL son productos de calidad.					
4	Con el uso de los sistemas integrados se proporciona a la ciudadanía información sobre la ejecución de gastos.					
5	Se registra correctamente el PIA, PIM y las cadenas funcionales programáticas.					
6	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Gastos (compromiso, devengado, girado y pagado).					
7	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Ingresos (determinado y recaudado).					

8	Se puede hacer consultas a través de la página web del MEF la información de los estados financieros.					
9	Se están registrando correctamente en las Fuente de Financiamiento R.D.R. los ingresos recaudados.					
10	Los clasificadores de gasto están siendo ejecutados para el fin que han sido asignados en la UGEL.					
11	El cuadro de necesidades institucional permite una adecuada y eficiente ejecución del gasto.					
Simplificación de actividades						
12	La implementación de sistema integrado optimiza y reduce tiempos y uso de personal en el registro de la etapa de pagado.					
13	Los sistemas integrados en la UGEL 01 funcionan correctamente sin deficiencias.					
14	Considera que el SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos con las oficinas administrativas para una atención oportuna del pedido.					
15	Los procedimientos del SIGA ha permitido simplificar las gestión administrativa de las adquisiciones como pedido, almacén y control patrimonial.					
16	Su oficina esta equipada para interactuar con el área administrativa para la toma de decisiones sobre pedidos de bienes y servicios.					
17	Cuenta usted con la asignación de bienes patrimoniales de su área.					
18	Usted como trabajador administrativo siente que los documentos administrativos demoran demasiado tiempo para su a tensión					
19	La UGEL desarrolla sus actividades conforme a los lineamientos que el MINEDU exige					
20	El director de la UGEL, promueve acciones, para cumplir con las metas institucionales propuestas por el MINEDU					
Información oportuna						
21	En la UGEL, con los sistemas integrados se hace el control permanente del comportamiento del presupuesto inicial y sus modificatorias.					
22	El SIAF proporciona una visión global y permanente de la disponibilidad de los recursos financieros de la UGEL.					

23	El SIAF permite a la UGEL generar sus estados financieros y presupuestales, oportunamente para hacer el análisis de los mismos.					
24	En la UGEL el SIAF provee un amplio rango de información financiera, no financiera y de desempeño y promueve una mejor toma de decisiones.					
25	La oficina de patrimonio le permite información oportuna de las especificaciones técnicas de los bienes asignados.					
26	En la UGEL se ha difundido apropiadamente todos los recursos con los que cuenta el SIAF-SP.					
27	Conoce presupuesto asignado a su área para la generación del pedido de bienes y servicios.					
28	Es accesible la información presupuestal por todos los trabajadores de la UGEL.					
29	El SIGA permite tener información real de las adquisiciones solicitadas por su área.					
30	El SIGA permita el seguimiento de los plazos para las adquisiciones y sus respectivo compromiso de pago.					
31	El cuadro de necesidades que anualmente elabora el Área de Finanzas, lo desarrolla de acuerdo a las necesidades elementales de la UGEL.					
32	Los usuarios de la entidad acceden a la información que ellos solicitan a la UGEL.					
Ordenamiento de procesos						
33	Los sistemas integrados mejora el ordenamiento administrativo, operacional y financiero en la UGEL.					
34	La implementación de sistemas integrados agiliza la contabilización de operaciones financieras en la UGEL.					
35	La programación de bienes y servicios se hace en entorno al SIGA, dentro del plazo solicitado por el MEF.					
36	La programación de bienes y servicios permite un adecuado ordenamiento de procesos de la gestión administrativa en las adquisiciones.					
37	El registro sistemático en el SIAF permite realizar una programación de necesidades en relación al cumplimiento de productos y metas.					
38	El traslado de los bienes patrimoniales esta adecuadamente registrada en el SIGA.					
39	Le permite el SIGA conocer ingreso, salida y el stock de bienes adquiridos para su área.					

40	El registro sistemático en el SIAF permite realizar la adquisición de bienes y servicios de acuerdo a la normatividad vigente.					
----	--	--	--	--	--	--

Cuestionario de la Variable: Gestión contable.

El presente cuestionario tiene por finalidad recopilar información para conocer a cerca de la gestión contable. La información es muy importante, por lo que se le pide ser objetivo (tal como se da en la realidad), sincero al momento de dar sus respuestas.

Se le agradece por anticipado su participación y colaboración, porque los resultados de este estudio de investigación permitirán determinar los sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir - 2018.

Instrucciones:

El cuestionario comprende 40 ítems y, cada uno de ellos incluye cinco alternativas de respuestas. Se recomienda que lea con mucha atención en cada ítem las opciones de las repuestas. Para cada ítem marque sólo una respuesta con una equis (X) en la opción que considere que se aproxime más a su apreciación o punto de vista.

N°	ITEMS	Totalmente en Desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
Planeación						
1	Conoce usted la situación contable actual de la empresa					
2	Usted conocen los documentos normativos externos de la empresa					
3	Se han establecido políticas y procedimientos para el uso y protección de la información contable					
4	Las políticas y procedimientos son declarados por escrito					
5	Se formulan los estados financieros en aplicación de normas contables					
6	El saldo de balance al 31 de diciembre de cada ejercicio fiscal se registra en el mes de enero del año siguiente					
7	Formulan el presupuesto estableciendo las fuentes de financiamiento					

8	La planeación de gestión contable en la institución tiene resultados óptimos					
Organización						
9	Considera que se promueve el desarrollo transparente de las actividades y gestión contable de la entidad					
10	Están identificados los riesgos significativos que puedan afectar las actividades financieras de la institución					
11	Realizan inventario físico de inmueble, maquinaria y equipos al menos una vez al año					
12	Los sistemas administrativos en su entidad, se interrelacionan para el uso adecuado de los recursos públicos					
13	La organización contable se desarrolla sobre la base de los objetivos y actividades de la entidad					
14	La organización contable se ajusta a la realidad y necesidades de la entidad					
15	La institución cuenta con un catálogo de cuentas					
16	La institución cuenta con documentos contabilizadores					
17	Se controla y determina en qué medida se va alcanzado los objetivos					
Dirección						
18	Elaboran hoja de trabajo para formular estado de flujo de efectivo					
19	Los ingresos percibidos se registran oportunamente en los libros contables					
20	La información contable es oportuna en su entidad					
21	La información contable es confiable en su entidad					
22	Los principios contables son aplicados en el registro de las operaciones contables					
23	Brindan resumen económico del periodo para ser mostrado al directorio					
24	Procesan y analiza las cuentas contables para deducir la utilidad en el estado de resultados					
25	Procesan la información para la toma de decisiones.					
26	La gestión contable, infiere en algunos cambios externos de la UGEL					
Control						
27	La entidad efectúa periódicamente autoevaluaciones que le permite proponer planes de mejora en contabilidad					
28	El resultado del ejercicio en el Estado de Gestión es confiables					
29	Realiza el control de ejecución de gasto en la etapa de Ejecución Presupuestal					
30	Se evalúa y se supervisa cada proceso administrativo					
31	Se evalúa y se supervisa cada proceso contable					

32	Los reportes de análisis detallan el movimiento y conformación de saldo de cada cuenta contable					
33	La auditoría interna mejora la eficacia en los procesos de gestión contable					
34	La auditoría interna observa y evalúa el alcance de las metas para sugerir propuestas de mejora.					
35	Se práctica auditoria a los estados financieros en su entidad					
Personal capacitado						
36	Usted conoce las metas y objetivos aprobados en los instrumentos de gestión de su institución					
37	El personal cumple con el desarrollo de la programación establecida					
38	Para designar al responsable de la gestión contable se hace convocatoria pública					
39	El responsable de la contabilidad en la UGEL tiene el perfil que requiere el cargo					
40	La UGEL promueve eventos de capacitación relacionado al tema de gestión contable					

Anexo 3: Validación de los instrumentos

a) Validación de los instrumentos de la variable Sistemas integrados

VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL CUESTIONARIO SISTEMAS INTEGRADOS

INSTRUCCIÓN: A continuación le hacemos llegar el instrumento de recolección de datos para recoger la información respecto a los sistemas integrados que se utilizan en la UGEL 01 El Porvenir - 2018. A partir de la percepción de los colaboradores, por lo que le pedimos tenga a bien evaluar el instrumento, haciendo las correcciones pertinentes en la escala valorativa que alcanzamos, con los criterios de validación de contenido:

- a) REDACCIÓN.** Interpretación unívoca del enunciado de la pregunta para lograr con claridad y precisión el uso del vocabulario técnico.
- b) PERTINENCIA.** Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.
- c) COHERENCIA O CONGRUENCIA.** Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr.
- d) ADECUACIÓN.** Correspondencia entre el contenido de cada pregunta y el nivel de preparación o desempeño del entrevistado.
- e) COMPRENSIÓN.** Se alcanza un entendimiento global de las preguntas.

Leyenda: A = 1 = Bueno (se acepta el ítem)

 B = 0 = Deficiente (se rechaza el ítem)

ESTAREMOS MUY AGRADECIDOS DE USTED.

Tabla 1: Matriz de validación de contenido

TITULO DE LA TESIS: *Sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir - 2018.*

VARIABLE: Sistemas integrados												
DIMENSIÓN 1: Transparencia												
INDICADORES	ÍTEMS	CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO										OBSERVACIONES
		REDACCIÓN		PERTINENCIA		COHERENCIA		ADECUACIÓN		COMPRESIÓN		
		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	
El SIAF y SIGA genera transparencia	La implementación del SIAF genera transparencia en la gestión financiera de la UGEL 01.											
	El SIAF y SIGA otorgan los instrumentos necesarios para fortalecer la transparencia en el uso de los recursos públicos.											
Productos de calidad	Los bienes y servicios que adquiere la UGEL son productos de calidad.											
El SIAF y SIGA permite brindar información sobre la ejecución de gastos	Con el uso de los sistemas integrados se proporciona a la ciudadanía información sobre la ejecución de gastos.											
	Se registra correctamente el PIA, PIM y las cadenas funcionales programáticas.											
Registros administrativo	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Gastos (compromiso, devengado, girado y pagado).											
	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Ingresos (determinado y recaudado).											
Portal web	Se puede hacer consultas a través de la página web del MEF la información de los estados financieros.											
Registro correcto de ingresos	Se están registrando correctamente en las Fuente de Financiamiento R.D.R. los ingresos recaudados.											

Ejecución del gasto	Los clasificadores de gasto están siendo ejecutados para el fin que han sido asignados en la UGEL.												
	El cuadro de necesidades institucional permite una adecuada y eficiente ejecución del gasto.												
DIMENSIÓN 2: Simplificación de actividades													
Reducción de tiempos	La implementación de sistema integrado optimiza y reduce tiempos y uso de personal en el registro de la etapa de pagado.												
	Los sistemas integrados en la UGEL 01 funcionan correctamente sin deficiencias.												
El SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos	Considera que el SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos con las oficinas administrativas para una atención oportuna del pedido.												
	Los procedimientos del SIGA ha permitido simplificar las gestión administrativa de las adquisiciones como pedido, almacén y control patrimonial.												
Interactuación entre área administrativa	Su oficina esta equipada para interactuar con el área administrativa para la toma de decisiones sobre pedidos de bienes y servicios.												
	Cuenta usted con la asignación de bienes patrimoniales de su área.												
Atención de documentos	Usted como trabajador administrativo siente que los documentos administrativos demoran demasiado tiempo para su a tensión												
Actividades conforme a los lineamientos	La UGEL desarrolla sus actividades conforme a los lineamientos que el MINEDU exige												
	El director de la UGEL, promueve acciones, para cumplir con las metas institucionales propuestas por el MINEDU												
DIMENSIÓN 3: Información oportuna													
El SIAF permite generar los estados financieros y presupuestales	En la UGEL, con los sistemas integrados se hace el control permanente del comportamiento del presupuesto inicial y sus modificatorias.												
	El SIAF proporciona una visión global y permanente de la disponibilidad de los recursos financieros de la UGEL.												

	El SIAF permite a la UGEL generar sus estados financieros y presupuestales, oportunamente para hacer el análisis de los mismos.												
Toma de decisiones	En la UGEL el SIAF provee un amplio rango de información financiera, no financiera y de desempeño y promueve una mejor toma de decisiones.												
Especificaciones técnicas de los bienes asignados	La oficina de patrimonio le permite información oportuna de las especificaciones técnicas de los bienes asignados.												
Difusión de todos los recursos	En la UGEL se ha difundido apropiadamente todos los recursos con los que cuenta el SIAF-SP.												
	Conoce presupuesto asignado a su área para la generación del pedido de bienes y servicios.												
	Es accesible la información presupuestal por todos los trabajadores de la UGEL.												
El SIGA permite tener información real de las adquisiciones	El SIGA permite tener información real de las adquisiciones solicitadas por su área.												
	El SIGA permita el seguimiento de los plazos para las adquisiciones y sus respectivo compromiso de pago.												
Elaboración de cuadro de necesidades	El cuadro de necesidades que anualmente elabora el Área de Finanzas, lo desarrolla de acuerdo a las necesidades elementales de la UGEL.												
Accesibilidad de información	Los usuarios de la entidad acceden a la información que ellos solicitan a la UGEL.												
DIMENSIÓN 4: Ordenamiento de procesos													
Ordenamiento administrativo y financiero	Los sistemas integrados mejora el ordenamiento administrativo, operacional y financiero en la UGEL.												
	La implementación de sistemas integrados agiliza la contabilización de operaciones financieras en la UGEL.												
Programación de bienes y servicios	La programación de bienes y servicios se hace en entorno al SIGA, dentro del plazo solicitado por el MEF.												

	La programación de bienes y servicios permite un adecuado ordenamiento de procesos de la gestión administrativa en las adquisiciones.											
	El registro sistemático en el SIAF permite realizar una programación de necesidades en relación al cumplimiento de productos y metas.											
Traslado de los bienes	El traslado de los bienes patrimoniales esta adecuadamente registrada en el SIGA.											
	Le permite el SIGA conocer ingreso, salida y el stock de bienes adquiridos para su área.											
Adquisición de bienes y servicios de acuerdo a la normatividad	El registro sistemático en el SIAF permite realizar la adquisición de bienes y servicios de acuerdo a la normatividad vigente.											

Leyenda:

SIAF: Sistema Integrado de Administración Financiera.

SIGA: Sistema Integrado de Gestión Administrativa.

PIA: Presupuesto Institucional de Apertura.

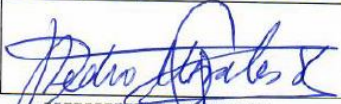
PIM: Presupuesto Institucional Modificado.

R.D.R.: Recursos Directamente Recaudadas.

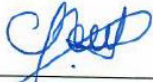
MEF: Ministerio de Economía y Finanzas.

Fichas de validación del instrumento sistemas integrados


FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Sistemas Integrados		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de desempeño del Sistema Integrado de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Aplicado a la muestra participante	42 Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Nombres y apellidos del experto	<i>Pedro Otomel Morales Salazar</i>	DNI N°	<i>17910106</i>
Dirección domiciliaria	<i>Calle Las Esmeraldas 350 - Urb. Sta. Inés</i>	Teléfono Domiciliario	<i>044-622989</i>
Título profesional /especialidad	<i>Ingeniero Mecánico</i>	Teléfono celular	<i>966814497</i>
Grado Académico	<i>Doctor en Administración de la Educación</i>		
FIRMA		Lugar y Fecha	<i>Tunjillo, 15 de junio del 2019</i>
<small>Ing. Pedro Otomel Morales Salazar LIC. EDUCACION SECUNDARIA ING. EN GESTION PUBLICA Y DESARROLLO LOCAL DOCTOR EN ADMINISTRACION DE LA EDUCACION</small>			


FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Sistemas Integrados		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de desempeño del Sistema Integrado de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Aplicado a la muestra participante	42 Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Nombres y apellidos del experto	<i>Claudia Rosalia Villón Prieto</i>	DNI N°	<i>18161302</i>
Dirección domiciliaria	<i>Poj. José Pinelo 455 Urb. Razuri</i>	Teléfono Domiciliario	<i>044-603725</i>
Título profesional /especialidad	<i>Doctora en Gestión Pública y Gobernabilidad</i>	Teléfono celular	<i>945 861 051</i>
Grado Académico	<i>Doctor</i>		
FIRMA		Lugar y Fecha	


FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Sistemas Integrados		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de desempeño del Sistema Integrado de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Aplicado a la muestra participante	42 Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Nombres y apellidos del experto	<i>Des Javier Collantes Silva</i>	DNI N°	<i>43268702</i>
Dirección domiciliaria	<i>Av. Ricardo Palma #728</i>	Teléfono Domiciliario	
Título profesional /especialidad	<i>Licenciado en Administración</i>	Teléfono celular	<i>945 265 735</i>
Grado Académico	<i>Doctor en Administración</i>		
FIRMA		Lugar y Fecha	<i>El Porvenir, 05 de julio de 2019.</i>

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Sistemas Integrados		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de desempeño del Sistema Integrado de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Aplicado a la muestra participante	42 Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Nombres y apellidos del experto	Rodríguez Mendoza Arco R.	DNI N°	00249882
Dirección domiciliaria	Mz 14 Lt 15 Dpto 401	Teléfono Domiciliario	-
Título profesional /especialidad	CONTADOR PÚBLICO	Teléfono celular	948494948
Grado Académico	MAESTRO EN GESTIÓN PÚBLICA		
FIRMA		Lugar y Fecha	Trujillo 02 Julio 2019

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Sistemas Integrados		
Objetivo del instrumento	Determinar la relación de la gestión de los procedimientos administrativos y la simplificación administrativa		
Aplicado a la muestra participante	42 Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Nombres y apellidos del experto	MANUEL FERNANDO CRUZ MOLASCO	DNI N°	17867264.
Dirección domiciliaria	VINATEA REYNOSON - 667. URB. SANTO DOMINGUITO - TRUJILLO	Teléfono Domiciliario	044-535662
Título profesional /especialidad	CONTADOR PÚBLICO	Teléfono celular	956677907.
Grado Académico	MAESTRO EN GESTIÓN PÚBLICA		
FIRMA		Lugar y Fecha	TRUJILLO. 18-07-2019.

b) Validación de los instrumentos de la variable la gestión contable

VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL CUESTIONARIO GESTIÓN CONTABLE

INSTRUCCIÓN: A continuación le hacemos llegar el instrumento de recolección de datos para recoger la información con respecto a la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir - 2018. A partir de la percepción de los colaboradores por lo que le pedimos tenga a bien evaluar el instrumento, haciendo las correcciones pertinentes en la escala valorativa que alcanzamos, con los criterios de validación de contenido:

- a) **REDACCIÓN.** Interpretación unívoca del enunciado de la pregunta para lograr con claridad y precisión el uso del vocabulario técnico.
- b) **PERTINENCIA.** Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.
- c) **COHERENCIA O CONGRUENCIA.** Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr.
- d) **ADECUACIÓN.** Correspondencia entre el contenido de cada pregunta y el nivel de preparación o desempeño del entrevistado.
- e) **COMPRENSIÓN.** Se alcanza un entendimiento global de las preguntas.

Leyenda: A = 1 = Bueno (se acepta el ítem)

 B = 0 = Deficiente (se rechaza el ítem)

ESTAREMOS MUY AGRADECIDOS DE USTED.

Tabla 2: Matriz de validación de contenido

TITULO DE LA TESIS: Sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.


VARIABLE: Gestión contable												
DIMENSIÓN 1: Planeación												
INDICADORES	ÍTEMS	CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO										OBSERVACIONES
		REDACCIÓN		PERTINENCIA		COHERENCIA		ADECUACIÓN		COMPRESIÓN		
		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	
Situación contable actual	Conoce usted la situación contable actual de la institución											
Documentos normativos	Usted conocen los documentos normativos externos de la empresa											
Políticas de protección de la información contable	Se han establecido políticas y procedimientos para el uso y protección de la información contable											
	Las políticas y procedimientos son declarados por escrito											
Aplicación de normas contables	Se formulan los estados financieros en aplicación de normas contables											
Formulación de presupuesto	El saldo de balance al 31 de diciembre de cada ejercicio fiscal se registra en el mes de enero del año siguiente											
	Formulan el presupuesto estableciendo las fuentes de financiamiento											
Planificación óptima	La planeación de gestión contable en la institución tiene resultados óptimos											
DIMENSIÓN 2: Organización												

Desarrollo transparente de las actividades	Considera que se promueve el desarrollo transparente de las actividades y gestión contable de la entidad																			
Identificación de riesgos	Están identificados los riesgos significativos que puedan afectar las actividades financieras de la institución																			
Inventario	Realizan inventario físico de inmueble, maquinaria y equipos al menos una vez al año																			
Uso recursos públicos	Los sistemas administrativos en su entidad, se interrelacionan para el uso adecuado de los recursos públicos																			
Organización en base a objetivos y necesidades de la entidad	La organización contable se desarrolla sobre la base de los objetivos y actividades de la entidad																			
	La organización contable se ajusta a la realidad y necesidades de la entidad																			
Documentos contabilizadores	La institución cuenta con un catálogo de cuentas																			
	La institución cuenta con documentos contabilizadores																			
Control de objetivos	Se controla y determina en qué medida se va alcanzado los objetivos																			
DIMENSIÓN 3: Dirección																				
Flujo de efectivo	Elaboran hoja de trabajo para formular estado de flujo de efectivo																			
	Los ingresos percibidos se registran oportunamente en los libros contables																			
Información contable	La información contable es oportuna en su entidad																			
	La información contable es confiable en su entidad																			
Principios contables	Los principios contables son aplicados en el registro de las operaciones contables																			
Resumen económico	Brindan resumen económico del periodo para ser mostrado al directorio																			
Procesar y analizar información	Procesan y analiza las cuentas contables para deducir la utilidad en el estado de resultados																			
	Procesan la información para la toma de decisiones.																			

Cambios externos	La gestión contable, infiere en algunos cambios externos de la UGEL												
DIMENSIÓN 4: Control													
Autoevaluaciones	La entidad efectúa periódicamente autoevaluaciones que le permite proponer planes de mejora en contabilidad												
	El resultado del ejercicio en el Estado de Gestión es confiables												
Control de ejecución de gasto	Realiza el control de ejecución de gasto en la etapa de Ejecución Presupuestal												
Supervisión de proceso administrativo y contable	Se evalúa y se supervisa cada proceso administrativo												
	Se evalúa y se supervisa cada proceso contable												
Reportes de análisis	Los reportes de análisis detallan el movimiento y conformación de saldo de cada cuenta contable												
Auditorías	La auditoría interna mejora la eficacia en los procesos de gestión contable												
	La auditoría interna observa y evalúa el alcance de las metas para sugerir propuestas de mejora.												
	Se práctica auditoria a los estados financieros en su entidad												
DIMENSIÓN 5: Personal capacitado													
Conocer metas y objetivos	¿Usted conoce las metas y objetivos aprobados en los instrumentos de gestión de su institución?												
Desarrollo de la programación	¿El personal cumple con el desarrollo de la programación establecida?												
Convocatoria pública	¿Para designar al responsable de la gestión contable se hace convocatoria pública?												
Perfil que requiere el cargo	¿El responsable de la contabilidad en la UGEL tiene el perfil que requiere el cargo?												
Capacitación	¿La UGEL promueve eventos de capacitación relacionado al tema de gestión contable?												


Fichas de validación del instrumento gestión contable

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:


Nombre del Instrumento	Cuestionario de Gestión Contable		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de avance de la Gestión Contable de la UGEL 01 El Porvenir -2018		
Aplicado a la muestra participante	42. Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir		
Nombres y apellidos del experto	Pedro Ottoniel Morales Salazar	DNI N°	17910106
Dirección domiciliaria	Calle Las Esmeraldas 350 - Urb. Sta. Lucía	Teléfono Domiciliario	044-622989
Título profesional /especialidad	Ingeniero Mecánico	Teléfono celular	966814447
Grado Académico	Doctor en Administración de la Educación		
FIRMA		Lugar y Fecha	Trujillo, 15 de junio del 2019

Ing. Pedro Ottoniel Morales Salazar
 LIC. EDUCACIÓN SECUNDARIA
 ING. EN GESTIÓN PÚBLICA Y DESARROLLO LOCAL
 DOCTOR EN ADMINISTRACIÓN DE LA EDUCACIÓN


FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Gestión Contable		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de avance de la Gestión Contable de la UGEL 01 El Porvenir -2018		
Aplicado a la muestra participante	42. Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir		
Nombres y apellidos del experto	Claudia Rosalia Villón Prieto	DNI N°	18161302
Dirección domiciliaria	Pje. José Pinelo 455 Urb. Razuri	Teléfono Domiciliario	044-603725
Título profesional /especialidad	Doctora en Gestión Pública y Gobernabilidad	Teléfono celular	945 861 051
Grado Académico	Doctor		
FIRMA		Lugar y Fecha	

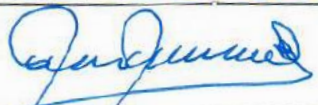
FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Gestión Contable		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de avance de la Gestión Contable de la UGEL 01 El Porvenir -2018		
Aplicado a la muestra participante	42. Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir		
Nombres y apellidos del experto	Luis Javier Collantes Silva	DNI N°	43268702
Dirección domiciliaria	Av. Ricardo Palma # 728	Teléfono Domiciliario	
Título profesional /especialidad	Licenciado en Administración	Teléfono celular	945-265 735
Grado Académico	Doctor en Administración		
FIRMA		Lugar y Fecha	El Porvenir, 05 de julio de 2019.

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Gestión Contable		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de avance de la Gestión Contable de la UGEL 01 El Porvenir -2018		
Aplicado a la muestra participante	42 Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Nombres y apellidos del experto	Rodriguez Mendoza Arco Q.	DNI N°	00249882
Dirección domiciliaria	Mz M1 Lt 15 Dpto Yca	Teléfono Domiciliario	—
Título profesional /especialidad	CONTADOR PUBLICO	Teléfono celular	948494948
Grado Académico	MAESTRO EN GESTION PUBLICA		
FIRMA		Lugar y Fecha	Trujillo 02 Julio 2019

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

Nombre del Instrumento	Cuestionario de Gestión Contable		
Objetivo del instrumento	Medir el nivel de avance de la Gestión Contable de la UGEL 01 El Porvenir -2018		
Aplicado a la muestra participante	42 Servidores públicos de la sede de la UGEL 01 El Porvenir - 2018		
Nombres y apellidos del experto	MANUEL FERNANDO CRUZ NOLASCO	DNI N°	17867264
Dirección domiciliaria	VINATEA REYNOSO N° 667. URB. SANTO DOMINGUITO- TRUJILLO	Teléfono Domiciliario	044-535662
Título profesional /especialidad	CONTADOR PUBLICO	Teléfono celular	956677907.
Grado Académico	MAESTER EN GESTION PUBLICA.		
FIRMA		Lugar y Fecha	TRUJILLO. 18-07-2019

Anexo 4: Resumen de validación de los instrumentos

a) Validación de los instrumentos de la variable Sistemas integrados

ITEMS	CRITERIOS	JUECES					Acuerdos	Aiken (V)	Sig. P<0.05	Decisión Aiken	Lawshe (CVR)	Decisión Lawshe	
		01	02	03	04	05							
1	La implementación del SIAF genera transparencia en la gestión financiera de la UGEL 01.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
2	El SIAF y SIGA otorgan los instrumentos necesarios para fortalecer la transparencia en el uso de los recursos públicos.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
3	Los bienes y servicios que adquiere la UGEL son productos de calidad.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
4	Con el uso de los sistemas integrados se proporciona a la ciudadanía información sobre la ejecución de gastos.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
5	Se registra correctamente el PIA, PIM y las cadenas funcionales programáticas.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
6	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Gastos (compromiso, devengado, girado y pagado).	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
7	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Ingresos (determinado y recaudado).	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
8	Se puede hacer consultas a través de la página web del MEF la información de los estados financieros.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
9	Se registran correctamente en las Fuente de Financiamiento R.D.R. los ingresos recaudados	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

10	Los clasificadores de gasto están siendo ejecutados para el fin que han sido asignados en la UGEL.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
11	El cuadro de necesidades institucional permite una adecuada y eficiente ejecución del gasto.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
12	La implementación de sistema integrado optimiza y reduce tiempos y uso de personal en el registro de la etapa de pagado.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
13	Los sistemas integrados en la UGEL 01 funcionan correctamente sin deficiencias.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
14	Considera que el SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos con las oficinas administrativas para una atención oportuna del pedido.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
15	Los procedimientos del SIGA ha permitido simplificar las gestión administrativa de las adquisiciones como pedido, almacén y control patrimonial.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
16	Su oficina esta equipada para interactuar con el área administrativa para la toma de decisiones sobre pedidos de bienes y servicios.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
17	Cuenta usted con la asignación de bienes patrimoniales de su área.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
18	Usted como trabajador administrativo siente que los documentos administrativos demoran demasiado tiempo para su a tensión	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
19	La UGEL desarrolla sus actividades conforme a los lineamientos que el MINEDU exige	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

20	El director de la UGEL, promueve acciones, para cumplir con las metas institucionales propuestas por el MINEDU	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
21	En la UGEL, con los sistemas integrados se hace el control permanente del comportamiento del presupuesto inicial y sus modificatorias.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
22	El SIAF proporciona una visión global y permanente de la disponibilidad de los recursos financieros de la UGEL.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
23	El SIAF permite a la UGEL generar sus estados financieros y presupuestales, oportunamente para hacer el análisis de los mismos.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
24	En la UGEL el SIAF provee un amplio rango de información financiera, no financiera y de desempeño y promueve una mejor toma de decisiones.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
25	La oficina de patrimonio le permite información oportuna de las especificaciones técnicas de los bienes asignados.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
26	En la UGEL se ha difundido apropiadamente todos los recursos con los que cuenta el SIAF-SP.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
27	Conoce presupuesto asignado a su área para la generación del pedido de bienes y servicios.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
28	Es accesible la información presupuestal por todos los trabajadores de la UGEL.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
29	El SIGA permite tener información real de las adquisiciones solicitadas por su área.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

30	El SIGA permita el seguimiento de los plazos para las adquisiciones y sus respectivo compromiso de pago.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
31	El cuadro de necesidades que anualmente elabora el Área de Finanzas, lo desarrolla de acuerdo a las necesidades elementales de la UGEL.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
32	Los usuarios de la entidad acceden a la información que ellos solicitan a la UGEL.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
33	Los sistemas integrados mejora el ordenamiento administrativo, operacional y financiero en la UGEL.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
34	La implementación de sistemas integrados agiliza la contabilización de operaciones financieras en la UGEL.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
35	La programación de bienes y servicios se hace en entorno al SIGA, dentro del plazo solicitado por el MEF.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
36	La programación de bienes y servicios permite un adecuado ordenamiento de procesos de la gestión administrativa en las adquisiciones.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
37	El registro sistemático en el SIAF permite realizar una programación de necesidades en relación al cumplimiento de productos y metas.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
38	El traslado de los bienes patrimoniales esta adecuadamente registrada en el SIGA.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
39	Le permite el SIGA conocer ingreso, salida y el stock de bienes adquiridos para su área.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

40	El registro sistemático en el SIAF permite realizar la adquisición de bienes y servicios de acuerdo a la normatividad vigente.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

b) Validación de los instrumentos de la variable la gestión contable

ITEMS	CRITERIOS	JUECES					Acuerdos	Aiken (V)	Sig. P<0.05	Decisión Aiken	Lawshe (CVR)	Decisión Lawshe	
		01	02	03	04	05							
1	Conoce usted la situación contable actual de la empresa	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
2	Usted conocen los documentos normativos externos de la empresa	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
3	Se han establecido políticas y procedimientos para el uso y protección de la información contable	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
4	Las políticas y procedimientos son declarados por escrito	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
5	Se formulan los estados financieros en aplicación de normas contables	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
6	El saldo de balance al 31 de diciembre de cada ejercicio fiscal se registra en el mes de enero del año siguiente	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
7	Formulan el presupuesto estableciendo las fuentes de financiamiento	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
8	La planeación de gestión contable en la institución tiene resultados óptimos	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
9		Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

	Considera que se promueve el desarrollo transparente de las actividades y gestión contable de la entidad	Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
10	Están identificados los riesgos significativos que puedan afectar las actividades financieras de la institución	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
11	Realizan inventario físico de inmueble, maquinaria y equipos al menos una vez al año	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
12	Los sistemas administrativos en su entidad, se interrelacionan para el uso adecuado de los recursos públicos	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
13	La organización contable se desarrolla sobre la base de los objetivos y actividades de la entidad	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
14	La organización contable se ajusta a la realidad y necesidades de la entidad	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
15	La institución cuenta con un catálogo de cuentas	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
16	La institución cuenta con documentos contabilizadores	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
17	Se controla y determina en qué medida se va alcanzado los objetivos	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
18	Elaboran hoja de trabajo para formular estado de flujo de efectivo	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
19		Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

	Los ingresos percibidos se registran oportunamente en los libros contables	Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
20	La información contable es oportuna en su entidad	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
21	La información contable es confiable en su entidad	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
22	Los principios contables son aplicados en el registro de las operaciones contables	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
23	Brindan resumen económico del periodo para ser mostrado al directorio	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
24	Procesan y analiza las cuentas contables para deducir la utilidad en el estado de resultados	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
25	Procesan la información para la toma de decisiones.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
26	La gestión contable, infiere en algunos cambios externos de la UGEL	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
27	La entidad efectúa periódicamente autoevaluaciones que le permite proponer planes de mejora en contabilidad	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
28	El resultado del ejercicio en el Estado de Gestión es confiables	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
29		Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

	Realiza el control de ejecución de gasto en la etapa de Ejecución Presupuestal	Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
30	Se evalúa y se supervisa cada proceso administrativo	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
31	Se evalúa y se supervisa cada proceso contable	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
32	Los reportes de análisis detallan el movimiento y conformación de saldo de cada cuenta contable	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
33	La auditoría interna mejora la eficacia en los procesos de gestión contable	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
34	La auditoría interna observa y evalúa el alcance de las metas para sugerir propuestas de mejora.	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
35	Se práctica auditoria a los estados financieros en su entidad	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
36	Usted conoce las metas y objetivos aprobados en los instrumentos de gestión de su institución	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
37	El personal cumple con el desarrollo de la programación establecida	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
38	Para designar al responsable de la gestión contable se hace convocatoria pública	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
39		Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

	El responsable de la contabilidad en la UGEL tiene el perfil que requiere el cargo	Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
40	La UGEL promueve eventos de capacitación relacionado al tema de gestión contable	Redacción	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Pertinencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Coherencia	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Adecuación	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta
		Comprensión	1	1	1	1	1	5	1.00	0.032	Válido	1.00	Validez perfecta

Anexo 5: Confiabilidad de los instrumentos

a) Confiabilidad de los instrumentos de la variable Sistemas integrados

N°	ITEMS	Alfa de Cronbach
Transparencia		
1	La implementación del SIAF genera transparencia en la gestión financiera de la UGEL 01.	0,899
2	El SIAF y SIGA otorgan los instrumentos necesarios para fortalecer la transparencia en el uso de los recursos públicos.	0,898
3	Los bienes y servicios que adquiere la UGEL son productos de calidad.	0,909
4	Con el uso de los sistemas integrados se proporciona a la ciudadanía información sobre la ejecución de gastos.	0,885
5	Se registra correctamente el PIA, PIM y las cadenas funcionales programáticas.	0,910
6	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Gastos (compromiso, devengado, girado y pagado).	0,905
7	Tiene conocimiento del manejo del registro administrativo Ingresos (determinado y recaudado).	0,896
8	Se puede hacer consultas a través de la página web del MEF la información de los estados financieros.	0,901
9	Se están registrando correctamente en las Fuente de Financiamiento R.D.R. los ingresos recaudados.	0,893
10	Los clasificadores de gasto están siendo ejecutados para el fin que han sido asignados en la UGEL.	0,914
11	El cuadro de necesidades institucional permite una adecuada y eficiente ejecución del gasto.	0,911
Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.910$ La fiabilidad se considera como EXCELENTE		
Simplificación de actividades		
12	La implementación de sistema integrado optimiza y reduce tiempos y uso de personal en el registro de la etapa de pagado.	0,716
13	Los sistemas integrados en la UGEL 01 funcionan correctamente sin deficiencias.	0,688
14	Considera que el SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos con las oficinas administrativas para una atención oportuna del pedido.	0,683

15	Los procedimientos del SIGA ha permitido simplificar las gestión administrativa de las adquisiciones como pedido, almacén y control patrimonial.	0,686
16	Su oficina esta equipada para interactuar con el área administrativa para la toma de decisiones sobre pedidos de bienes y servicios.	0,678
17	Cuenta usted con la asignación de bienes patrimoniales de su área.	0,653
18	Usted como trabajador administrativo siente que los documentos administrativos demoran demasiado tiempo para su a tensión	0,769
19	La UGEL desarrolla sus actividades conforme a los lineamientos que el MINEDU exige	0,757
20	El director de la UGEL, promueve acciones, para cumplir con las metas institucionales propuestas por el MINEDU	0,676
	Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.719$ La fiabilidad se considera como MUY ACEPTABLE	
Información oportuna		
21	En la UGEL, con los sistemas integrados se hace el control permanente del comportamiento del presupuesto inicial y sus modificatorias.	0,908
22	El SIAF proporciona una visión global y permanente de la disponibilidad de los recursos financieros de la UGEL.	0,913
23	El SIAF permite a la UGEL generar sus estados financieros y presupuestales, oportunamente para hacer el análisis de los mismos.	0,908
24	En la UGEL el SIAF provee un amplio rango de información financiera, no financiera y de desempeño y promueve una mejor toma de decisiones.	0,907
25	La oficina de patrimonio le permite información oportuna de las especificaciones técnicas de los bienes asignados.	0,898
26	En la UGEL se ha difundido apropiadamente todos los recursos con los que cuenta el SIAF-SP.	0,918
27	Conoce presupuesto asignado a su área para la generación del pedido de bienes y servicios.	0,913
28	Es accesible la información presupuestal por todos los trabajadores de la UGEL.	0,915
29	El SIGA permite tener información real de las adquisiciones solicitadas por su área.	0,903
30	El SIGA permita el seguimiento de los plazos para las adquisiciones y sus respectivo compromiso de pago.	0,903
31	El cuadro de necesidades que anualmente elabora el Área de Finanzas, lo desarrolla de acuerdo a las necesidades elementales de la UGEL.	0,924
32	Los usuarios de la entidad acceden a la información que ellos solicitan a la UGEL.	0,914

	Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.917$ La fiabilidad se considera como EXCELENTE	
Ordenamiento de procesos		
33	Los sistemas integrados mejora el ordenamiento administrativo, operacional y financiero en la UGEL.	0,935
34	La implementación de sistemas integrados agiliza la contabilización de operaciones financieras en la UGEL.	0,944
35	La programación de bienes y servicios se hace en entorno al SIGA, dentro del plazo solicitado por el MEF.	0,932
36	La programación de bienes y servicios permite un adecuado ordenamiento de procesos de la gestión administrativa en las adquisiciones.	0,945
37	El registro sistemático en el SIAF permite realizar una programación de necesidades en relación al cumplimiento de productos y metas.	0,935
38	El traslado de los bienes patrimoniales esta adecuadamente registrada en el SIGA.	0,946
39	Le permite el SIGA conocer ingreso, salida y el stock de bienes adquiridos para su área.	0,936
40	El registro sistemático en el SIAF permite realizar la adquisición de bienes y servicios de acuerdo a la normatividad vigente.	0,948
	Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.947$ La fiabilidad se considera como EXCELENTE	

El valor del instrumento del Coeficiente del Alfa de Cronbach: $\alpha = 0,957$ siendo la fiabilidad considera como EXCELENTE.

b) Confiabilidad de los instrumentos de la variable la gestión contable

N°	ITEMS	Alfa de Cronbach
Planeación		
1	Conoce usted la situación contable actual de la empresa	0,896
2	Usted conocen los documentos normativos externos de la empresa	0,907
3	Se han establecido políticas y procedimientos para el uso y protección de la información contable	0,932
4	Las políticas y procedimientos son declarados por escrito	0,877
5	Se formulan los estados financieros en aplicación de normas contables	0,867
6	El saldo de balance al 31 de diciembre de cada ejercicio fiscal se registra en el mes de enero del año siguiente	0,867
7	Formulan el presupuesto estableciendo las fuentes de financiamiento	0,894
8	La planeación de gestión contable en la institución tiene resultados óptimos	0,884
Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.905$ La fiabilidad se considera como EXCELENTE		
Organización		
9	Considera que se promueve el desarrollo transparente de las actividades y gestión contable de la entidad	0,836
10	Están identificados los riesgos significativos que puedan afectar las actividades financieras de la institución	0,882
11	Realizan inventario físico de inmueble, maquinaria y equipos al menos una vez al año	0,862
12	Los sistemas administrativos en su entidad, se interrelacionan para el uso adecuado de los recursos públicos	0,853
13	La organización contable se desarrolla sobre la base de los objetivos y actividades de la entidad	0,837
14	La organización contable se ajusta a la realidad y necesidades de la entidad	0,834
15	La institución cuenta con un catálogo de cuentas	0,828
16	La institución cuenta con documentos contabilizadores	0,832
17	Se controla y determina en qué medida se va alcanzado los objetivos	0,888
Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.862$ La fiabilidad se considera como BUENO		
Dirección		
18	Elaboran hoja de trabajo para formular estado de flujo de efectivo	0,627
19	Los ingresos percibidos se registran oportunamente en los libros contables	0,727
20	La información contable es oportuna en su entidad	0,691

21	La información contable es confiable en su entidad	0,687
22	Los principios contables son aplicados en el registro de las operaciones contables	0,724
23	Brindan resumen económico del periodo para ser mostrado al directorio	0,701
24	Procesan y analiza las cuentas contables para deducir la utilidad en el estado de resultados	0,690
25	Procesan la información para la toma de decisiones.	0,716
26	La gestión contable, infiere en algunos cambios externos de la UGEL	0,630
	Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.715$ La fiabilidad se considera como MUY CEPTABLE	
Control		
27	La entidad efectúa periódicamente autoevaluaciones que le permite proponer planes de mejora en contabilidad	0,841
28	El resultado del ejercicio en el Estado de Gestión es confiables	0,869
29	Realiza el control de ejecución de gasto en la etapa de Ejecución Presupuestal	0,884
30	Se evalúa y se supervisa cada proceso administrativo	0,836
31	Se evalúa y se supervisa cada proceso contable	0,856
32	Los reportes de análisis detallan el movimiento y conformación de saldo de cada cuenta contable	0,856
33	La auditoría interna mejora la eficacia en los procesos de gestión contable	0,841
34	La auditoría interna observa y evalúa el alcance de las metas para sugerir propuestas de mejora.	0,861
35	Se práctica auditoria a los estados financieros en su entidad	0,839
	Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.869$ La fiabilidad se considera como BUENO	
Personal capacitado		
36	Usted conoce las metas y objetivos aprobados en los instrumentos de gestión de su institución	0,787
37	El personal cumple con el desarrollo de la programación establecida	0,739
38	Para designar al responsable de la gestión contable se hace convocatoria pública	0,772
39	El responsable de la contabilidad en la UGEL tiene el perfil que requiere el cargo	0,737
40	La UGEL promueve eventos de capacitación relacionado al tema de gestión contable	0,789
	Al Alfa de Cronbach: $\alpha = 0.804$ La fiabilidad se considera como BUENO	

El valor del instrumento del Coeficiente del Alfa de Cronbach: $\alpha = 0,953$ siendo la fiabilidad considera como EXCELENTE.

Anexo 6: Ficha técnica de instrumento

Ficha técnica 01: Instrumento de sistemas integrados

1. Nombre:

Cuestionario de sistemas integrados

2. Autora:

Br. Rosita Elizabeth Villon Prieto

3. Objetivo:

Medir el nivel de avance de los sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

4. Normas:

- Es importante que al momento de contestar sean sinceros y objetivos con sus respuestas para obtener información veraz.
- Se debe tener en cuenta el tiempo utilizado para desarrollar cada encuesta.

5. Usuarios (muestra):

La muestra estuvo conformada por 42 servidores públicos UGEL 01 El Porvenir – 2018.

6. Unidad de análisis:

Servidor público de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

7. Modo de aplicación:

- El instrumento está estructurado en base de 40 ítems, agrupadas en cuatro dimensiones y la escala va de cero, uno, dos, tres y cuatro puntos por cada ítem.
- Los Servidores públicos deben de contestar el instrumento de manera individual, consignando los datos requeridos de acuerdo a las instrucciones para su desarrollo.
- El tiempo para responder el cuestionario será aproximadamente de 20 minutos y se utilizará un bolígrafo.

8. Estructura

El instrumento de la variable independiente: sistemas integrados, tiene cuatro dimensiones: transparencia, simplificación de actividades, información oportuna y ordenamiento de procesos cada dimensión cuenta con sus indicadores y cada indicador con su respectivo ítem, haciendo un total de 40 ítems.

9. Escalas:

Escala general de la variable independiente: sistemas integrados

Intervalo	Nivel
0-54	Deficiente
55-107	Regular
108-160	Bueno

Escala específica (por dimensión):

Dimensiones	Intervalo	Nivel
- Transparencia	0-15	Deficiente
	16-30	Regular
	13-18	Bueno

Dimensiones	Intervalo	Nivel
- Simplificación de actividades	0-12	Deficiente
	13-24	Regular
	25-36	Bueno

Dimensiones	Intervalo	Nivel
- Información oportuna	0-16	Deficiente
	17-32	Regular
	33-48	Bueno

Dimensiones	Intervalo	Nivel
- Ordenamiento	0-11	Deficiente
	12-22	Regular
	23-32	Bueno

Escala valorativa de las alternativas de respuesta de los ítems:

Totalmente en desacuerdo:	0
En desacuerdo:	1
Indiferente:	2
De acuerdo:	3
Totalmente de acuerdo:	4

10. Validación y confiabilidad:

La validez de contenido del instrumento se realizó por opinión de cinco expertos:

- Dr. Pedro Ototniel, Morales Salazar.
- Dra. Claudia Rosalía, Villón Prito.
- Dr. Luis Javier, Collantes Silva.
- Mg. Arco Quinto, Rodríguez Mendoza.
- Mg. Manuel Fernando, Cruz Nolasco.

Y se utilizó la prueba de Razón de Validez de contenido de Lawshe y del coeficiente de V de Aiken donde se obtuvo como resultados validez perfecta.

La confiabilidad del instrumento se realizó con el método de Alfa de Cronbach obteniendo como resultado $\alpha = 0,957$ siendo la fiabilidad considera como EXCELENTE.

Dimensiones de la Variable sistemas integrados:

Transparencia, fue $\alpha = 0.953$ considerada como fiabilidad Excelente.

Simplificación de actividades, fue $\alpha = 0.719$ considerada como fiabilidad Muy Aceptable.

Información oportuna, fue $\alpha = 0.917$ considerada como fiabilidad Excelente.

Ordenamiento, fue $\alpha = 0.947$ considerada como fiabilidad Excelente.

Ficha técnica 02: Instrumento de gestión contable

1. Nombre:

Cuestionario de gestión contable

2. Autora:

Br. Rosita Elizabeth Villon Prieto

3. Objetivo:

Medir el nivel de avance de gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

4. Normas:

- Es importante que al momento de contestar sean sinceros y objetivos con sus respuestas para obtener información veraz.
- Se debe tener en cuenta el tiempo utilizado para desarrollar cada encuesta.

5. Usuarios (muestra):

La muestra estuvo conformada por 42 servidores públicos UGEL 01 El Porvenir – 2018.

6. Unidad de análisis:

Servidor público de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.

7. Modo de aplicación:

- El instrumento está estructurado en base de 40 ítems, agrupadas en cuatro dimensiones y la escala va de cero, uno, dos, tres y cuatro puntos por cada ítem.
- Los Servidores públicos deben de contestar el instrumento de manera individual, consignando los datos requeridos de acuerdo a las instrucciones para su desarrollo.
- El tiempo para responder el cuestionario será aproximadamente de 20 minutos y se utilizará un bolígrafo.

8. Estructura

El instrumento de la variable gestión contable tiene cinco dimensiones: planeación; organización; dirección; control con y personal calificado, cada dimensión cuenta con sus indicadores y cada indicador con su respectivo ítem, haciendo un total de 40 ítems.

9. Escalas:

Escala general de la variable independiente: Gestión contable

Intervalo	Nivel
0-54	Deficiente
55-107	Regular
108-160	Bueno

Escala específica (por dimensión):

Dimensiones	Intervalo	Nivel
- Planeación	0-11	Deficiente
	12-22	Regular
	23-32	Bueno

Dimensiones	Intervalo	Nivel
- Organización	0-12	Deficiente
- Dirección	13-24	Regular
- Control	25-36	Bueno

Dimensiones	Intervalo	Nivel
- Personal capacitado	0-7	Deficiente
	8-14	Regular
	15-20	Bueno

Escala valorativa de las alternativas de respuesta de los ítems:

Totalmente en desacuerdo:	0
En desacuerdo:	1
Indiferente:	2
De acuerdo:	3
Totalmente de acuerdo:	4

10. Validación y confiabilidad:

La validez de contenido del instrumento se realizó por opinión de cinco expertos:

- Dr. Pedro Ototniel, Morales Salazar.

- Dra. Claudia Rosalía, Villón Prito.
- Dr. Luis Javier, Collantes Silva.
- Mg. Arco Quinto, Rodríguez Mendoza.
- Mg. Manuel Fernando, Cruz Nolasco.

Y se utilizó la prueba de Razón de Validez de contenido de Lawshe y del coeficiente de V de Aiken donde se obtuvo como resultados validez perfecta.

La confiabilidad del instrumento se realizó con el método de Alfa de Cronbach obteniendo como resultado $\alpha = 0,953$ siendo la fiabilidad considera como EXCELENTE.

Dimensiones de la Variable gestión contable:

Planeación, fue $\alpha = 0.905$ considerada como fiabilidad Excelente.

Organización, fue $\alpha = 0.862$ considerada como fiabilidad Bueno.

Dirección, fue $\alpha = 0.715$ considerada como fiabilidad Muy Aceptable.

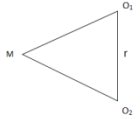
Control, fue $\alpha = 0.869$ considerada como fiabilidad Bueno.

Personal capacitado, fue $\alpha = 0.804$ considerada como fiabilidad Bueno.

Anexo 7: Matriz de consistencia interna del informe de tesis

Título de tesis: Sistemas integrados y su relación con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir - 2018

INTRODUCCION	MÉTODO			RESULTADOS	DISCUSIÓN	CONCLUSIONES	RECOMENDACIONES	
<p>ESTUDIOS PREVIOS: Muñoz (2016), “<i>Modelo de gestión contable para los micromercados de productos de primera necesidad ubicados en el sector sur de Quito. Quitumbe</i>”. concluye que el proceso contable utilizado especifica el ciclo en el que las transacciones de microempresas se registran y se agregan con la finalidad de obtener el estado financiero, basado en un plan de cuentas codificado, que puede ser la herramienta que las empresas necesitan para mejorar su eficiencia, además un modelo de gestión contable es útil para las microempresas, ya que proporciona información inmediata sobre todas las transacciones económicas realizadas de forma clara y accesible.</p> <p>Heras y Huamán (2018) “<i>Efectividad del ERP “SIGA-MEF” aplicado a las decisiones financieras en la DRE Cajamarca, 2016</i>”, en donde concluyen, el sistema de gestión integrada (SIGA-MEF) influye significativamente en las decisiones de la Oficina Regional de Educación en Cajamarca por las siguientes razones: el SIGA-MEF tiene una buena calidad de software que apunta a simplificar y estandarizar su uso, a reducir</p>	<p>VARIABLES</p> <p>VARIABLE 1:</p> <p>Sistemas integrados</p> <p>DEFINICIÓN CONCEPTUAL :</p> <p>Un Sistema Integrado, es una aplicación de software para uso específico, que consta de varios módulos (también llamados sistemas o subsistemas del sistema global) que operan de manera coordinada, como ventas, acciones, compras, salarios, fondos, etc. Entre otros activos fijos, presupuesto o efectivo y contabilidad posible (Casanova,</p>	<p>DIMENSIONES</p> <p>Transparencia</p>	<p>INDICADORES</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ El SIAF y SIGA genera transparencia ▪ Productos de calidad ▪ El SIAF y SIGA permite brindar información sobre la ejecución de gastos ▪ Registros administrativo ▪ Portal web ▪ Registro correcto de ingresos ▪ Ejecución del gasto 	<p>MÉTODO: Método deductivo, se basa en el desarrollo de teorías relacionadas con el sistema integrado y, gestión contable</p> <p>El método hipotético deductivo, se basa en las hipótesis planteadas, las mismas que serán contrastadas después de obtener la información.</p> <p>Método de análisis sistemático, se realiza una revisión sistemática de variables y la relación entre las misma.</p>	<p>DESCRIPCION DE RESULTADOS: La Tabla 2, muestra que en las dos variables predomina el nivel regular, sistemas integrados el 45.2% (19 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles buenos y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Algo similar sucede con la variable gestión contable el 42.8% (18 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles buenos y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes.</p> <p>La Tabla 3, muestra que en la mayoría de dimensiones prevalece el nivel regular, sin embargo, la dimensión transparencia el 45.2% (19</p>	<p>En la Tabla 2, se observa que en la variable sistemas integrados el 45.2% (19 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles buenos y el 14.3% (6 servidores) perciben niveles deficientes. Por lo tanto, la UGEL 01 El Porvenir debe entender que los sistemas integrados coadyuvan a lograr una administración más eficaz, porque son sistemas que trabajan de manera coordinada, por lo tanto deben ser utilizados de manera adecuada. Esto se sustenta con Barleti (2017, p. 11) indica que el sistema integrados de gestión deben entenderse como un conjunto de principios, normas, procedimientos,</p>	<p>Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall 0.721 y el valor del coeficiente Rho de Spearman 0.744, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 (P<0,01), rechazando la hipótesis nula y aceptando la hipótesis de investigación.</p> <p>Se identificó que el nivel de los sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, fue regular con el 45.2%.</p> <p>Se identificó que el nivel de avance de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018, fue regular con el 42.8%.</p> <p>Se determinó que la dimensión transparencia de los sistemas integrados tiene relación directa y</p>	<p>Al Gobierno Central que vigile que todas las instituciones públicas cuenten con un buen nivel de aplicación o desempeño de los sistemas integrados, en base al objetivo de la Política Nacional de Modernización de la Administración Pública que es remediar las deficiencias en el sector público y mejorar sus indicadores de desempeño a mediano plazo. Y para esto es indispensable adecuados sistemas integrados y modelos de gestión efectivos.</p> <p>Al Gobierno Regional tener mejor coordinación con las instituciones para brindar capacitación sobre uso de sistemas integrados y gestión contable con la finalidad de mejorar la administración pública y proveer bienes y servicios de calidad.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar el nivel de los sistemas integrados porque ayudan a lograr una administración más eficaz, son sistemas que trabajan de manera coordinada, por lo tanto deben ser utilizados de manera adecuada.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la gestión contable,</p>
	<p>Simplificación de actividades</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Reducción de tiempos ▪ El SIGA le permite integrar la comunicación de los pedidos ▪ Interactuación entre área administrativa ▪ Atención de documentos ▪ Actividades conforme a los lineamientos 	<p>TIPO DE ESTUDIO:</p> <p>Investigación no experimental,</p>					
	<p>Información oportuna</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ El SIAF permite generar los estados financieros y presupuestales ▪ Toma de decisiones 						

<p>costos y aumentar la eficiencia; el SIGA proporciona un presupuesto consolidado de la administración pública para dividir el presupuesto institucional planificado y lograr la implementación del presupuesto, contribuir a los ciclos presupuestarios y el SIGA tiene impacto significativo en la gestión financiera en el sector público.</p> <p>Anticona y Guzmán (2018), “<i>El sistema integrado de gestión administrativa y la gestión por resultados de la Gerencia Regional de Educación de La Libertad, distrito de Trujillo, año 2016 y 2017</i>”, concluyen que la implementación del sistema integrado (SIGA), proporcionó información mucho más confiable, ya que cada proceso estaba bien definido, además articula información entre todos los sistemas de gestión, optimizando la calidad del gasto en gestión y los usuarios de las diferentes áreas de gestión educativa regional de La Libertad.</p> <p>TEORÍAS QUE FUNDAMENTE LAS VARIABLES:</p> <p>Barlleti (2017, p. 11) indica que el sistema integrados de gestión deben entenderse como un conjunto de principios, normas, procedimientos, técnicas y herramientas para usar los recursos públicos en unidades de la administración pública para lograr una administración efectiva y eficiente. Además son sistemas que implica que</p>	<p>Taboada, Untiveros, 2011).</p> <p>DEFINICIÓN OPERACIONAL:</p> <p>Se determinó la medición de la variable con una encuesta a la población objeto de estudio, la cual permitió medir los sistemas integrados, con la aplicación del instrumento elaborado que consistió en un cuestionario tipo escala de Likert, que contiene 40 ítems para las cuatro dimensiones</p> <p>Con intervalo de la variable: Deficiente: 0-54 Regular: 55-107 Bueno: 108-160</p> <p>ESCALA DE MEDICION: Deficiente: Regular: Bueno:</p>	<p>Ordenamiento de procesos</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Especificaciones técnicas de los bienes asignados ▪ Difusión de todos los recursos ▪ El SIGA permite tener información real de las adquisiciones ▪ Elaboración de cuadro de necesidades ▪ Accesibilidad de información <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ordenamiento administrativo y financiero ▪ Programación de bienes y servicios ▪ Traslado de los bienes ▪ Adquisición de bienes y servicios. 	<p>DISEÑO DE INVESTIGACIÓN: Correlacional transversal.</p> 	<p>servidores) perciben niveles bueno. A diferencia simplificación de actividades el 57.2% (24 servidores) perciben niveles regulares. Al igual que información oportuna el 57.2% (24 servidores) perciben niveles regulares y ordenamiento de procesos el 40.5% (17 servidores) perciben niveles regulares.</p> <p>La Tabla 4, muestra que en la mayoría de dimensiones prevalece el nivel regular, sin embargo, la dimensión dirección el 45.2% (19 servidores) perciben niveles bueno. Al igual que la dimensión organizacional el 42.9% (18 servidores) perciben niveles bueno. A diferencia planeación el 52.4% (22 servidores) perciben niveles regulares. Al igual que control el 42.9% (18 servidores) perciben niveles regulares, y personal capacitado el 45.2% (19 servidores) perciben niveles regulares.</p>	<p>técnicas y herramientas para usar los recursos públicos en unidades de la administración pública para lograr una administración efectiva y eficiente;</p> <p>En la misma Tabla 2, se observa que la variable gestión contable el 42.8% (18 servidores) perciben niveles regulares, a diferencia del 40.5% (17 servidores) perciben niveles bueno y el 16.7% (7 servidores) perciben niveles deficientes. Sin embargo, el resultado esperado era el nivel bueno, por lo tanto, la UGEL 01 El Porvenir debe trabajar para mejorar dicha gestión, sobre todo, porque la contabilidad de hoy apunta a proporcionar información útil que se clasifique y analice, que sea necesaria e indispensable para la toma de decisiones de la administración. Al</p>	<p>altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor Tau-b de Kendall 0.727 y valor del coeficiente Rho de Spearman 0.750, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 (P<0,01).</p> <p>Se determinó que la dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.702 y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.726, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 (P<0,01).</p> <p>Se determinó que la dimensión información oportuna de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall 0.499 y valor del coeficiente Rho de Spearman 0.527,</p>	<p>porque aplica un plan general de cuentas comerciales, proporciona códigos de reserva para registrar transacciones, y permite obtener información, buenos resultados estratégicos y financieros, aumentando la eficiencia de la administración.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la transparencia utilizando los sistemas integrados, como adquirir bienes y servicios de calidad, proporcionar a la ciudadanía información sobre la ejecución de gastos, fomentando las consultas a través de la página web del MEF para tener información de los estados financieros.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la información utilizando los sistemas integrados, como hacer el control permanente del comportamiento del presupuesto inicial y sus modificatorias, generar estados financieros y presupuestales, oportunamente para hacer el análisis de los mismos, proveer información financiera, no financiera y de desempeño para una mejor toma de decisiones.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar el ordenamiento de proceso utilizando los sistemas integrados, como agilizar la contabilización de operaciones financieras, realizar la programación de bienes y</p>
---	--	---------------------------------	---	--	---	---	--	---

<p>generalmente es aplicable en un área determinada de las instituciones, de lo contrario, tendríamos múltiples sistemas para el mismo proceso de negocio o el mismo grupo de instituciones.</p> <p>Gallo y Maguiña, (2016), los sistemas integrados se fundamentan en que registrar información obligatoria para todas las instituciones, la administración pública cuenta con sistemas integrados para mantener la información actualizada en interrelacionada.</p> <p>Sobre las teorías relacionadas a las gestión contable, tenemos la teoría contingente (TC) examina, entre otras cosas, la relación entre el entorno y los sistemas de información, los estudios sobre esta teoría comprenden que existe un sistema específico y diferente para cada tipo de entorno.</p> <p>Gestión contable Muñoz (2016, p. 16), refiere como una aplicación de técnica y concepto contable para procesar los datos económicos, históricos y estimados de una empresa, permitiéndole rastrear y monitorear sistemáticamente todas las transacciones financieras realizadas dentro de la compañía a través de decisiones de gestión y aumentando la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional. Muñoz (2016, p. 16).</p> <p>La relevancia de la gestión contable se basa en que se utiliza para proporcionar información</p>	<p>VARIABLE 2:</p> <p>Gestión contable</p> <p>DEFINICIÓN CONCEPTUAL</p> <p>Aplicación de técnica y concepto contable para procesar los datos económicos, históricos y estimados de una empresa, permitiéndole rastrear y monitorear sistemáticamente todas las transacciones financieras realizadas dentro de la compañía a través de decisiones de gestión y aumentando la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional Muñoz (2016, p. 16).</p>	<p>Planeación</p> <p>Organización</p> <p>Dirección</p> <p>Control</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Situación contable actual ▪ Documentos normativos ▪ Políticas de protección de la información contable ▪ Aplicación de normas contables ▪ Formulación de presupuesto ▪ Planificación óptima <ul style="list-style-type: none"> ▪ Desarrollo transparente de las actividades ▪ Identificación de riesgos ▪ Inventario ▪ Uso de los recursos públicos ▪ Organización en base a objetivos y necesidades de la entidad ▪ Documentos contabilizadores ▪ Control de objetivos <ul style="list-style-type: none"> ▪ Flujo de efectivo ▪ Información contable ▪ Principios contables ▪ Resumen económico ▪ Procesar y analizar información ▪ Cambios externos <ul style="list-style-type: none"> ▪ Autoevaluaciones ▪ Control de ejecución de gasto ▪ Supervisión de proceso 	<p>POBLACION:</p> <p>La población de la presente investigación fue conformada por 42 servidores públicos de la UGEL 01 El Porvenir, entre ellos 29 CAS, 3 por D.L. 276 y 10 por Ley 29944</p> <p>MUESTRA: está conformada por 42 servidores públicos de la UGEL 01 El Porvenir, entre ellos 29 CAS, 3 por D.L. 276 y 10 por Ley 29944.</p> <p>MUESTREO:</p> <p>Un muestreo no probabilístico</p> <p>TECNICAS:</p> <p>LA ENCUESTA. es utilizada para recolectar información</p>	<p>PRUEBAS DE HIPÓTESIS:</p> <p>La Tabla 5, muestra el resultado de la prueba de normalidad (Shapiro-Wilk), prueba de normalidad para poblaciones menores a 50 (n<50), de la variable sistemas integrados y sus dimensiones, en donde, el nivel de significancia de la prueba de Shapiro-Wilk es menor al 5% de significancia estándar (p<0.05); esto indica que la distribución es de manera no normal. Para la cual, utilizaremos el coeficiente de correlación de Rho de Spearman y Tau-b de Kendall para realizar la contrastación de hipótesis.</p> <p>La Tabla 6, muestra el resultado de la prueba de normalidad (Shapiro-Wilk), prueba de normalidad para</p>	<p>respecto Mayor Gamero (s.f.), mencionó que gestión contable, es la que se encarga de evaluar y controlar el desarrollo del plan principal o planes estratégicos con la variación o desviación y recomendación que conduzcan a las medidas correctivas necesarias, en este sentido, es importantísimo coordinar toda operación para lograr el objetivo establecido en el plan operativo y plan estratégico. En el mismo sentido, Muñoz (2016, p. 15), en el mundo de hoy, existe la necesidad de implementar el modelo de gestión que consiste en la aplicación de un Plan General de Cuentas Comerciales, que proporciona los códigos de reserva para registrar sus transacciones, lo que les brinda la oportunidad de obtener información, buenos resultados estratégicos y</p>	<p>indicando correlación positiva moderada, con significancia 0.000 (P<0,01).</p> <p>Se determinó que la dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados tiene relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.714 y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.753, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 (P<0,01).</p> <p>Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.662 y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.668, indicando correlación positiva moderada, con significancia 0.000 (P<0,01).</p> <p>Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y</p>	<p>servicios, dentro del plazo solicitado por el MEF, registrando el traslado de los bienes patrimoniales adecuadamente en el SIGA, y utilizar el mismo para conocer el ingreso, salida y el stock de bienes adquiridos.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la planeación de gestión contable, haciendo un diagnóstico actual de la situación contable, estableciendo políticas y procedimientos para el uso y protección de la información contable, formulando estados financieros en aplicación de normas contables y formulando el presupuesto estableciendo fuentes de financiamiento.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la organización de gestión contable, promoviendo el desarrollo transparente de las actividades, identificando los riesgos significativos que puedan afectar las actividades financieras de la institución, realizar inventario físico de inmueble, maquinaria y equipos.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar la dirección de gestión contable, elaborando hoja de trabajo para formular estado de flujo de efectivos, registrando oportunamente los ingresos percibidos, contar con información contable oportuna y confiable, procesando y analizado las cuentas</p>
---	---	---	---	--	--	---	--	---

<p>previamente clasificada, analizada, necesaria y útil para tomar una decisión de la administración, y sirve como herramienta de gestión para administrar las operaciones de un gobierno u organización. Esto requiere una revisión de sus funciones y una revisión de los principios fundamentales en un sistema de información funcional. La contabilidad de gestión está vinculada a la gestión científica que, además del costo total y el resultado financiero, incluye el análisis de las operaciones, como por ejemplo: la cadena de valor de las actividades interconectadas que van desde la extracción de materia prima, hasta completar el producto (Gutiérrez, 2005).</p> <p>JUSTIFICACIÓN: Relevancia social, porque la gestión pública moderna, se viene implementando en todas las instituciones públicas, la cuales deben cumplir con ciertas normas y políticas una de ellas es la obligación de utilizar instrumentos informáticos como son los sistemas integrados que sirven como instrumentos en el uso de recursos públicos para lograr una administración efectiva y eficiente, Conveniencia, se verificara en qué nivel de avance se encuentra la gestión contable de la UGEL 01, y como se viene trabajado con los sistemas integrados. Justificación metodológica, los instrumentos fueron tipo escala Likert, los mismos que fueron validados, así mismo se realizó la confiabilidad.</p>	<p>DEFINICIÓN OPERACIONAL</p> <p>Se determinó la medición de la variable con una encuesta a la población objeto de estudio, la cual permitió medir la gestión contable, con la aplicación del instrumento elaborado que consiste en un cuestionario tipo escala de Likert, que contiene 40 ítems para las cinco dimensiones</p> <p>Con intervalo de la variable:</p> <p>Deficiente: 0-54</p> <p>Regular: 55-107</p> <p>Bueno: 108-160</p> <p>ESCALA DE MEDICION:</p> <p>Deficiente:</p>	<p>Personal capacitado</p>	<p>administrativo y contable</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reportes de análisis ▪ Auditorías <ul style="list-style-type: none"> ▪ Conocer metas y objetivos ▪ Desarrollo de la programación ▪ Convocatoria pública ▪ Perfil que requiere el cargo ▪ Capacitación 	<p>de la población objetivo</p> <p>INSTRUMENTOS:</p> <p>CUESTIONARIO, tipo escala de Likert, en donde se le asigno puntuación de cero a cuatro.</p> <p>El instrumento de la variable sistemas integrados, contiene cuatro dimensiones: sumando un total de 40 ítems.</p> <p>El instrumento de la variable gestión contable tiene cinco dimensiones: aciendo un total de 40 ítems.</p> <p>PROCEDIMIENTO.</p> <p>Los procedimientos que se siguieron para la recolección de datos son</p> <p>Se aprobó el proyecto en la escuela de Postgrado de la Universidad Cesar Vallejo.</p>	<p>poblaciones menores a 50 ($n < 50$), de la variable gestión contable y sus dimensiones, en donde, el nivel de significancia de la prueba de Shapiro-Wilk es menor al 5% de significancia estándar ($p < 0.05$); esto indica que la distribución es de manera no normal. Para la cual, utilizaremos el coeficiente de correlación de Rho de Spearman y Tau-b de Kendall para realizar la contrastación de hipótesis.</p> <p>CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS</p> <p>La tabla 7 muestra que el 33.3% de servidores perciben niveles regulares en sistemas integrados y gestión contable, por otro lado, el 31% de servidores perciben niveles buenos en sistemas integrados y</p>	<p>financieros, aumentando la eficiencia de la administración a través de la elaboración de un plan basado en objetivo económico racional.</p> <p>En la Tabla 7, se observa que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Esto significa que si la UGEL 01 El Porvenir mejora el nivel de los sistemas integrados también mejorara la gestión contable, porque son variables que tienen una relación alta. Al respecto Champi (2017, p. 10), mencionó la influencia de los sistemas integrados de gestión financiera en las instituciones coadyuvan en el proceso administrativo y presupuestario en los tres niveles, por esta razón, el sistema mejora las gestiones</p>	<p>altamente significativa en la dimensión organizacional de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor Tau-b de Kendall 0.754 y el valor del coeficiente Rho de Spearman 0.775, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).</p> <p>Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall fue 0.764y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.788, indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000 ($P < 0,01$).</p> <p>Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor de Tau-b de Kendall 0.721 y el valor del coeficiente Rho de Spearman 0.744,</p>	<p>contables para la toma de decisiones.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, mejorar el control de gestión contable, efectuando periódicamente autoevaluaciones que le permite proponer planes de mejora en contabilidad, realizar el control de ejecución de gasto en la etapa de Ejecución Presupuestal, evaluar y supervisar cada proceso administrativo, realizar auditoría interna para sugerir propuestas de mejora.</p> <p>A la UGEL 01 El Porvenir, promover eventos de capacitación relacionado al tema de sistemas integrados y gestión contable para que el personal cumpla con el desarrollo de la programación establecida, y cuando contrate personal deben tener en cuenta el perfil profesional según el puesto de trabajo.</p>
--	---	----------------------------	--	--	---	---	--	--

<p>Justificación teórica, nos permite explorar cómo funcionan los sistemas integrados y cómo se gestiona los procesos en los sistemas de gestión integrado.</p> <p>PARADIGMA: La investigación actual está en línea con el paradigma positivista, dice Ricoy (2006, p.14), el paradigma positivista apoya a las investigaciones que pretenden probar hipótesis a través del medio estadístico o determina el parámetro de una variable dada por una expresión numérica.</p> <p>PROBLEMA: ¿De qué manera se relacionan los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018?</p> <p>HIPÓTESIS: Los sistemas integrados tienen relación directa y significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>OBJETIVOS: Determinar la relación entre los sistemas integrados y la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Específicos Identificar el nivel de los sistemas integrados de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Identificar el nivel de avance de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Determinar la relación entre la dimensión transparencia de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p>	<p>Regular:</p> <p>Bueno:</p>			<p>Se solicitó autorización a la UGEL 01 El Porvenir – 2018, para realizar dicha investigación.</p> <p>Después de aprobarse la solicitud se procedió a la recolección de la información, con la aplicación de los instrumentos.</p> <p>Posteriormente dicha información se tabuló y analizó.</p> <p>MÉTODOS DE ANALISIS DATOS</p> <p>Se realizó matriz de puntuación de ambas variables con los datos obtenidos.</p> <p>Se utilizó el programa Excel, para la elaboración de tablas y figuras estadísticas.</p> <p>Se elaboró tablas de frecuencias y figuras</p>	<p>gestión contable, a diferencia del 14.3% percibieron niveles deficientes en sistemas integrados y gestión contable; referente al valor de Tau-b de Kendall fue 0.721 (buena correlación) y el valor del coeficiente Rho de Spearman fue 0.744, (correlación positiva alta), con significancia de correlación $P=0.000$, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar ($P<0,01$); determinando que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p>	<p>administrativas y financieras del sector público, por otro lado, permite monitorear la implementación del presupuesto, porque cuenta con bases de datos de información, cobertura oportuna y confiable, que permite la participación plena de varios sectores de la comunidad en las operaciones de gastos e ingresos, así como la posibilidad de transmitir información, las agencias gubernamentales siguen los lineamientos y establecen plazos. También Reyes y Salinas (2015, p. 13), es importante implementar sistemas de información contables que faciliten el procedimiento contable, y que no solo facilite la recopilación de datos, facilite las decisiones que sean apropiadas para la empresa, sino que también lleve a cabo una gestión contable</p>	<p>indicando correlación positiva alta, con significancia 0.000, nivel de significancia menor al 1% de significancia estándar ($P<0,01$).</p> <p>Se determinó que los sistemas integrados tienen relación directa y altamente significativa en la dimensión personal capacitado de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018. Con valor Tau-b de Kendall 0.625 y valor del coeficiente Rho de Spearman 0.653, indicando correlación positiva moderada, con significancia 0.000 ($P<0,01$).</p>	
--	-------------------------------	--	--	--	---	---	---	--

<p>Determinar la relación entre la dimensión simplificación de actividades de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Determinar la relación entre la dimensión información oportuna de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Determinar la relación entre la dimensión ordenamiento de procesos de los sistemas integrados con la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión planeación de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión organización de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión dirección de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión control de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p> <p>Determinar la relación entre los sistemas integrados con la dimensión personal capacitados de la gestión contable de la UGEL 01 El Porvenir – 2018.</p>				<p>estadísticas e interpretación de las mismas en programa Excel.</p> <p>Se utilizó el software de estadística SPSS versión 25, para procesar la información y contrastar la hipótesis.</p> <p>Se utilizó Prueba de Shapiro-Wilk para determinar la distribución de datos, el resultado fue no paramétrico; y se utilizó el coeficiente de Tau-b de Kendall y el coeficiente de correlación Rho de Spearman.</p>		adecuada y ordenada.		
--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--

Anexo 8: Constancia de realización del trabajo de investigación emitida por la institución



Gerencia Regional
de Educación

Unidad de Gestión
Educativa Local 01 El
Porvenir

**JUSTICIA SOCIAL
CON INVERSIÓN**

“Año de la lucha contra la corrupción y la Impunidad y la Corrupción”

CONSTANCIA DE REALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN

El Director de la Unidad de Gestión Educativa Local N° 01 El Porvenir, región La Libertad;

HACE CONSTAR

Que, el **Br. ROSITA ELIZABETH VILLON PRIETO**, estudiante del Programa de Maestría en Gestión Pública de la Escuela de Postgrado de la Universidad César Vallejo, ha realizado su estudio de investigación, titulado: **SISTEMAS INTEGRADOS Y SU RELACIÓN CON LA GESTIÓN CONTABLE DE LA UGEL 01 EL PORVENIR 2018**; asimismo, ha aplicado sus dos instrumentos de recolección de datos, consistente en un cuestionario de gestión de procedimientos Sistemas integrados y Cuestionario de gestión contable, dirigido a 42 servidores públicos de la Unidad de Gestión Educativa Local 01 El Porvenir.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que estime conveniente.

El Porvenir, 10 de julio de 2019

REGION LA LIBERTAD
UNIDAD DE GESTIÓN LOCAL N° 01 EL PORVENIR
[Firma]
Mg. Lissethe Milagros Cadenillas Alcantara
JEFE DEL AREA DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

MCA/ADM-UGEL01-EP
c/archivo

Sede Institucional: Av. Sánchez Carrión N° 1505- El Porvenir
Blog: <http://ugel01elporvenir.blogspot.com>
Facebook: <https://www.facebook.com/ugel01ep>

Teléfono 044-277730