



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA POSGRADO**

**PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN  
PÚBLICA**

**Control previo y ejecución del gasto en la Unidad Ejecutora 406  
Salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:**

Maestra en Gestión Pública

**AUTORA:**

Vásquez Ulloa, Rosa Elvira (ORCID: 0000-0002-8803-1447)

**ASESOR:**

Dr. Chávez Epiquen, Abdías (ORCID: 0000-0001-5589-5217)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Reforma y modernización del estado

TRUJILLO – PERÚ

2022

## **DEDICATORIA**

A mi amado hijo Mauricio Alejandro La Chapelle  
Vásquez

Por ser la causa de estímulo e inspiración para  
progresar cada día.

A mis queridos padres Manuel y María por su  
apoyo incondicional que me dan cada día a través  
de sus mejores consejos.

## **AGRADECIMIENTO**

A Dios infinitamente por estar a mi lado todos los días de mi vida brindándome sus bendiciones.

Mis sinceros agradecimientos a la institución pública Unidad Ejecutora Salud Sánchez Carrión Huamachuco por brindarme las facilidades para realizar mi tesis

## Índice de contenidos

DEDICATORIA.....	ii
AGRADECIMIENTO.....	iii
ÍNDICE DE CONTENIDOS.....	iv
ÍNDICE DE TABLAS.....	v
ÍNDICE DE FIGURAS .....	vi
RESUMEN .....	vii
ABSTRACT .....	viii
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO .....	5
III. METODOLOGÍA.....	15
3.1. Tipo y Diseño de Investigación .....	15
3.2. Variables y operacionalización.....	15
3.3. Diseño de investigación .....	16
3.4. Población, muestra y muestreo.....	16
3.5. Muestra .....	17
3.7. Método de análisis de datos.....	19
3.8. Aspectos Éticos.....	20
IV. RESULTADOS .....	21
V. DISCUSIÓN.....	31
VI. CONCLUSIONES.....	33
VII. RECOMENDACIONES .....	34
REFERENCIAS.....	35
ANEXOS .....	40

## Índice de tablas

Tabla 3. Población de Estudió Salud Sánchez Carrión Huamachuco. ....	17
Tabla 4 Técnica e instrumentos de la investigación .....	18
Tabla 5. Resultado del Control Previo .....	21
Tabla 6. Resultados de las dimensiones verificación de la documentación sustenta torio .....	22
Tabla 10. Coeficiente de correlación entre las variables control previo y ejecución de gasto.....	26

## Índice de figuras

Figura 1. Diagrama de los resultados del control previo .....	21
Figura 2. variable control previo por sus dimensiones .....	23
Figura 3. Diagrama de la ejecución de gasto .....	24
Figura 4. Variable ejecución del gasto por sus dimensiones.....	25

## RESUMEN

En esta investigación se busca determinar las dimensiones en las que se vinculan el control y la ejecución del gasto anterior, intente que los recursos económicos sean aprobados e implementados para firmar sus objetivos y, por lo tanto, prevenir las diferencias en los presupuestos públicos, facilitando que el Estado competente en la implementación de los costos. El tipo de investigación es un enfoque cuantitativo; El diseño de la investigación es una sección transversal no probada del rango de correlación, para obtener resultados, las técnicas de recopilación de datos, a través de encuestas y como una herramienta de medición que consta de 20 preguntas de preguntas de historiadora, se han confirmado por los profesionales de contabilidad contable. y estadísticas de especialidades. De la Universidad de César Vallejo y un modelo de 45 personas de la Unidad Económica y el personal administrativo se aplicó en la salud 406 Sánchez Carrión Huamachuco 2021. El resultado estadístico fue: reflejado en la correlación de las dos variables de control previas y gastará el 80% del alta. Las relaciones positivas, que significan, como muchos controles previamente controlados, la implementación de los costos se utilizará correctamente; De manera similar, su objetivo se refleja en la correlación del compromiso de control anterior y la fase de transformación del 82% de la relación es muy positiva, es muy positivo, lo que significa muchas más probabilidades de controlar el compromiso se utilizará, donde refleje la correlación de las variables de control y el 76%. Relación de tamaño, la relación también es moderadamente positiva, también el control anterior, se utilizará la fase acumulada, termitas la correlación de la variable de control anterior y la etapa del valornominado se refleja en más del 82%, la relación es altamente positiva.

**Palabras Claves:** Control Previo, Ejecución, Gasto.

## ABSTRACT

This research seeks to determine the dimensions in which the control and execution of the previous expenditure are linked, try to ensure that the economic resources are approved and implemented to sign their objectives and, therefore, prevent differences in public budgets, facilitating that the competent State in the implementation of the costs. The type of research is a quantitative approach; The research design is an untested cross-section of the correlation range, to obtain results, data collection techniques, through surveys and as a measurement tool consisting of 20 questions of historian questions, have been confirmed by accounting accounting professionals. and specialty statistics. From the University of César Vallejo and a model of 45 people from the Economic Unit and the administrative staff was applied in health 406 Sánchez Carrion Huamachuco 2021. The statistical result was: reflected in the correlation of the two previous control variables and will spend the 80% of discharge. Positive relationships, which mean, like many previously controlled controls, the implementation of costs will be used correctly; Similarly, your target is reflected in the previous control commitment correlation and the transformation phase of 82% of the relationship is very positive, it is very positive, which means much more likely to control the commitment will be used, where it reflects the correlation of the control variables and 76%. Size ratio, the ratio is also moderately positive, also the previous control, the accumulated phase will be used, termite the correlation of the previous control variable, and the nominated value stage is reflected in more than 82%, the relationship is highly positive.

**Keywords:** Prior check, execution, spending.



## I. INTRODUCCIÓN

En algunos países, existen diferencias en la implementación del gasto, en las regulaciones, técnicas como la distribución ineficiente, la promoción de la equidad y el control de la vulnerabilidad. Las dificultades que promueve el sistema de gestión del gasto público han pasado de los contribuyentes a los programas de gasto presupuestario prioritario (Izquierdo, Pessino, & Vuletin, 2018)

(Gestión, 2019), en Perú, el MEF descubrió y reportó retrasos en los gastos de construcción de recursos otorgados a los niveles de gobierno debido a trabajos impredecibles de algunos funcionarios. Por otro lado, uno de los boletines de la Agencia Andina informó sobre la preinspección en Perú: el observador Nelson Schack realizó más de 20,000 procedimientos de fiscalización el año pasado en agencias públicas de todo el estado; Con el propósito de prevenir e investigar los sobornos sospechosos de funcionarios, de esta manera permite a los funcionarios alertarlos de manera inmediata sobre situaciones adversas, identificarlos y atenderlos. Tratando con ello, de esta manera la terminación de la obra se certifica como buena y logra su propósito (Laurente, 2018)

El control previo a menudo proporciona evidencia de auditoría al comité de auditoría, lo que le permite realizar su función de manera más eficaz (Lisic, Neal, & Zhang, 2015). Para la (Andalucía, 2019) se aplica un cheque anticipado a ordenamientos de deuda relacionadas con el contenido bancaria o crédito del organismo público y asegurar que las operaciones tengan un historial de apoyo y opiniones positivas de las regiones, beneficiarios u organizaciones que sean competentes en términos de recursos técnicos, legales y financieros que las acompañan.

La entidad diligente a los servicios médicos y venta de medicamentos, perciben ingresos, recaudados y considerados en la fuente de financiamiento recursos directamente recaudados, utilizados en el gasto, como compra de bienes y servicios, que repercuten en la verificación de los expedientes sustenta torios, y servirán como evidencia, para el control previo de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión.

En la entidad, la fuente central de financiamiento es a través de fuentes de financiamiento: ingresos, fuentes regulares RO, incluidas transferencias del Ministerio de Economía y Finanzas, donaciones y transferencias D y T, fondos financieros, aceptación estatal; Recursos para ingresos directos RDR, ingresos por servicio médico y venta de insumos médicos, ingresos recaudados por la misma institución, para lograr resultados, brinda el servicio médico de alta calidad en beneficio de la región de Huamachuco. Los gastos se incluyen en los créditos presupuestarios aprobados y se dirigen a la atención médica, compras de bienes y servicios por unidades de logística y asignaciones para viajes de negocios, de acuerdo a los requerimientos de las áreas usuarias, responsables de los programas.

También verifican, la programación ejecución para realizar la afectación de metas, indicando el presupuesto programado cuando emiten un requerimiento se requiere de la firma y visto bueno de administración, previo estudio de mercado realizado por logística para cumplir con el proceso del compromiso, toda compra debe ser sustentada con la documentación de acuerdo al marco normativo.

Los expedientes son derivados de la unidad de logística a la unidad de economía, previa verificación, para la elaboración del devengado; no se respetaron los términos de referencia Servicio y orden de compra, falta información incorrecta (acta de conformidad, certificación presupuestal; cotizaciones, cuadros comparativos, guías de remisión etc.), estas implican en el gasto, actual y posterior ejercicio fiscal.

El incumplimiento de ejecución del gasto oportunamente, tiene como consecuencia una reducción en el presupuesto para el siguiente ejercicio, los inconvenientes se ven reflejados en el marco de las contrataciones la mayoría de veces ocasionan retraso en presentar la documentación a las diferentes unidades orgánicas.

Para proceder previa verificación a devengar considerando que se registrara en el sistema, siga, afectación presupuestal y SIAF-SP para realizar el pago, depósitos a sus cuentas de CCI, según normatividad refleja en circunstancias siguientes: No existe continuidad del personal de salud adquirió experiencia laboral,

en estudio y conocimiento para ejecutar sus requerimientos y programación presupuestal. El personal involucrado en el cuidado de salud desconoce el sistema administrativo, los procedimientos sobre contrataciones del estado. Los ingresos de productos deben contar con un almacén propio que facilite al personal de salud acceder a sus requerimientos de bienes con mayor rapidez; La constante incomodidad de los proveedores, usuarios por el retraso de sus pagos giro de cheques a terceros y depósitos en sus cuentas de CCI, debido a estos inconvenientes la documentación debería fluir de manera rápida. Debido a la insuficiencia y no trabajar en equipo no aceleran los procesos de contratación que solicitan los programas frente a las necesidades de los establecimientos de salud Sánchez Carrión.

El presente trabajo muestra la problemática que existe en el personal asistencial desconoce en algunos casos el sistema administrativo, y procedimientos, generando retraso en las contrataciones, por lo tanto, repercute en el cumplimiento de adquisiciones de bienes y servicios.

Dentro del problema general se planteó: ¿De qué manera se relaciona el control previo en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021?; y como problemas específicos se planteó: a). ¿De qué manera se relaciona el control previo con la dimensión certificación de crédito presupuestal en la ejecución del gasto de la Unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021?; b). ¿De qué manera se relaciona el control previo con el compromiso en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021?; c). ¿De qué manera el control previo se relaciona con el devengado en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021?; d). ¿De qué manera el control previo se relaciona con la dimensión pagado en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021?

El objetivo general de la presente investigación es: Determinar cómo se relaciona el control previo en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021; y como objetivos específicos determinados se ha considerado los siguientes: a). Determinar cómo se relaciona el control previo con la certificación de créditos presupuestarios en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021; b). Determinar cómo se relaciona del control previo con el compromiso en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021; c). Determinar cómo el control previo se relaciona con el devengado en la

ejecución del gasto en la unidad ejecutora,406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021; y d). Determinar cómo el control previo se relaciona la dimensión pagada en la ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021.

Justificación de la investigación, en el ámbito teórico el presente estudio evidencia ya que se utilizarán conocimientos teóricos de las variables del control que servirán de fundamento para ser aplicados a la institución en estudio, dando como resultado nuevas teorías que complementan a las existentes, y que servirán de base en otras investigaciones; en el nivel práctico a través de la presente investigación, se podrá identificar los factores o indicadores que se presentan como aspecto negativos o positivos en el manejo de los recursos a través de hechos administrativos proceso en la cual se atienden las obligaciones por prestaciones de bienes y servicios logrando resultados conformes, enmarcados dentro de las normas leyes y directivas vigentes, lo cual permitan mejorar las debilidades y ofrecer un mejor desempeño laboral y en el medio social, el presente estudio, la red de salud denominada, mediante resolución ejecutiva regional N°1503-2012GRLL/PRE de fecha 07/08/2012, en adelante, como unidad ejecutora, al brindar una mejor gestión respecto a los trabajadores administrativos y asistenciales, permitirá lograr resultados conforme en actos administrativos en la cual se atienden obligaciones de gasto en estudio, debe preocuparse por brindar capacitaciones, orientación y evaluaciones a sus trabajadores.

Como hipótesis general planteada fue: Existe relación de manera positiva entre el control previo y la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021, como hipótesis específicas se planteó las siguientes:

a). Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión certificado de créditos presupuestarios de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021; b). Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Compromiso de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021; c). Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Devengado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021; y d). Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión pagado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

## II. MARCO TEÓRICO

En el presente estudio, se citaron investigaciones que se consideren relacionados a las variables investigadas, tales como estudios internacionales, nacionales y locales se mantendrá la relación con las variables investigadas.

Dentro de los Antecedentes internacionales según (Peinado, 2015) en su argumento designado “análisis al control previo aplicado a los procesos de contratación pública del gobierno autónomo descentralizado de la provincia de esmeraldas” para adquirir el título en maestría. Al culminar, se determinó que los procesos de contratación sirven como demostración para seguir ejecutando las responsabilidades u obligaciones, de esta manera repercutirá al logro para obtener con seguridad y conseguir efecto previsible.

Se verifica que GADPE, ejecutan las actividades de acuerdo a los lineamientos del manual del sistema integrado, tal es así que se confirmó el desconocimiento de algunos trabajadores públicos respecto a las normas en donde se describe la forma que da cumplimiento a los requisitos establecidos por la ley y normativas (Peinado, 2015)

(Andalucía, 2019) Menciona al control previo como herramienta para mejorar la eficiencia de las compras públicas, se están realizando estudios adicionales para una maestría en compras públicas y privadas en la Universidad de Santo Tomas en Bogotá, Colombia.

Al culminar se determinó que en la contratación deberá realizar un estudio de mercado estableciéndose como un ejemplo preventivo constitucional para la contraloría de la república evaluar el cumplimiento de disposiciones presupuestales, se indica que la forma y manejo de un estado corresponde a la iniciativa del cambio social, el control del gasto de dinero público se utilizará para efectuar el gasto dependiendo de un buen rendimiento del proceso contractual y éxito al término del mismo (Banquero & M, 2013)

(Guevara, 2003) En su estudio “El sistema de control tributario colombiano desde el punto de vista del modelo español”, seleccionará propuestas de política de cambio de régimen, representadas ante el Congreso de la República de China. La conciliación, a través del anteproyecto de acto legislativo, el establecimiento de tribunales computacionales y jurisdicciones especiales, es necesario conocer la medición del desempeño del modelo comparativo para prevenir los efectos que toman las medidas para lograr los resultados deseados.

(Castro & Soto, 2012) hace una investigación “Índice de transparencia y gestión en las entidades públicas como herramienta de control y desempeño: Una confrontación entre evidencias municipales en Alagoas-Brasil al concluir con la averiguación manifiesta la conexión el vínculo entre las variables toma como referencia al municipio por los recursos en exceso que recaudan, realizando y permitiendo saber los índices de transparencia como perjudica en la gestión pública, empleando las herramientas de control y desempeño según su investigación.

(Briceño, 2016) en su tesis de diseño de un sistema de control interno para una empresa de logística internacional SAS. El propósito del estudio es diseñar y conformar control interno para la empresa de logística internacional SAC en las operaciones administrativas de la organización, se pueden ver los controles adoptados en varias áreas, pero no suficientes en otras áreas, aun cuando cuentan con cierta tecnología, las políticas, formularios u otros documentos son ineficaces, sin embargo, los procedimientos operativos están bien controlados (Briceño, 2016). Se evaluará investigación descriptiva y aplicada para desarrollar, comprender y conocer la organización, y al final de la empresa existen errores y riesgos, en el

trabajo de control interno en determinadas áreas no cuentan con empleados estables, lo que afecta el desempeño de su trabajo

Asimismo, manifiesta como es una agrupación unida por vínculos y exponiendo diferentes desaciertos e inseguridades y aportando evidencias inadecuadas en los procesos, encontrándose carencias en el cobro a sus clientes, tiene como propósito el diseño de un sistema de control interno para el área de logística para que pueda corregir su liquidez (Briceño, 2016)

Respecto a los antecedentes Nacionales

(Acevedo, 2018) En su teoría científica mencionada “El control previo y la gestión administrativa de la oficina de economía del Hospital Regional de Huancavelica”, En conclusión, se establece relación favorable, deficiente en procedimientos y actividades administrativa, esto a su vez se relaciona con las dimensiones, en la cual controla, y confirma el rendimiento administrativo en atención a la transparencia, competencia en las unidades orgánicas para ser utilizados como bienes y servicios de la entidad.

(Ñiquén, 2017) El control anticipado y la gestión del efectivo es responsabilidad del Servicio Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES'. Su importancia radica en la relación positiva que existe en las evaluaciones y su impacto en la gestión de caja.

(Callejas & Ramírez, 2020) tesis, Implementación del Control Interno en las Operaciones de Tesorería en la Empresa de servicios Suyulu SAC en el año 2013 Lima. En conclusión, se debería ejecutar acciones para conceder previa verificación en los procesos de requerimientos en las operaciones de tesorería, desconocen en algunos casos las funciones que realizan diariamente realizando de manera rutinaria en el manejo de las operaciones.

Esto se debe a que no hacen uso del manual de funciones, para cada operación que se realiza, Estos documentos de gestión son necesarios para que cada trabajador conozca los pasos a seguir y así se ejerza el control en las operaciones y procedimientos del día a día. (Callejas & Ramírez, 2020)

(Gómez, 2006) “La influencia del control interno en la ejecución presupuestal de los procesos de mantenimiento de aeronaves del departamento de economía y finanzas de EMAN- FAP”, realizados en la universidad Ricardo Palma Lima. Entre las conclusiones se obtuvo que en la oficina de inspectoría no cumplen en su totalidad con las normas de tal modo se debe considerar y aplicar previa regularización verificación de control y el seguimiento en la elaboración presupuestal de los requerimientos, no miden el monto del gasto, en los resultados obtenidos en beneficio de la entidad (Gómez, 2006)

(Pandal & Reyes, 2018) en su indagación “El Control Previo y la Contabilidad Gubernamental en las Instituciones Públicas del distrito de Yanacancha, periodo 2018” en conclusión se determina que las documentaciones que son parte de los expedientes deben ser ejecutados puntualmente, de acuerdo a los requerimientos y cualidades requeridas por las reglas, con anterioridad al devengado y pago, considerando que son requisitos indispensables para dar trámite a los expedientes, y llevar acabo el control previo para ser registrado y contabilizado, previo al devengado,

Concluir con el giro dando conformidad a través del visto bueno, la documentación con errores y no sustentada serán devueltas a las áreas correspondientes para su respectiva verificación, se debe evaluar con eficacia aplicando herramientas para mejorar las transferencias de fondos y pagos de proveedores (Pandal & Reyes, 2018)

Respecto a los Antecedentes locales se ha considerado los siguientes

En el ámbito regional tenemos (Avlos, 2019) en su investigación los factores que facilitan la fiscalización corporativa y el impacto en el mandato del gobierno de la Municipalidad de Ascope, 2019 utilizo como evidencia el enfoque cualitativo realizo muestra a los trabajadores considero el cuestionario.

(Avlos, 2019) Concluyo que se observa e identifica como una tarea general de mejora de las condiciones socioeconómicas provocadas por causas en el manejo, en conjunto con una de las variables de investigación, por lo que esto sería una gran ventaja.



(Urquiza, 2019) Investigación denominada “El control interno y su influencia en la gestión de la unidad de la Gestión Educativa local del Distrito de la Esperanza. Trujillo- Periodo 2014. En conclusión, se elaboró como instrumento esencial el conjunto de actividades que permite tomar decisiones adecuadas a lo largo de la administración, colaborando al logro cuya finalidad es cumplir con los proyectos ocasionando óptimas atenciones en servicios en bien de los trabajadores.

(Vidal, 2016) Tesis, denominada Incidencia del Control Interno en los procesos de adquisiciones y contrataciones de la Municipalidad Distrital de La Esperanza, Trujillo, la estrategia que se utilizó en el examen en conclusión a la evaluación de los procesos de contratación se ve reflejado en el informe realizado por la entidad al término de la entrevista proponiendo la implementación de un sistema de control que permita establecer la ocurrencia en los técnicos de adquisiciones.

(Vidal, 2016) Establece que la entidad realiza otras reformas en su plan anual de contrataciones - PAC incluyendo el proceso de adquisiciones en la fase actos preparatorios se encontró que carecen de efectividad en el control interno, debido a que no existe compromiso por parte de funcionarios responsables, ocasionando un desorden administrativo, tales como la incorrecta razonabilidad de los requerimientos minúsculos, al respecto de la verificación de documento.

El funcionamiento del sistema de verificación institucional contribuye a la implementación y simplificación de los procesos de adquisiciones y contrataciones, definiendo el ambiente de control principalmente a través de lineamientos, habilidades, formas, tácticas y políticas. Estrategias y mecanismos para priorizar la dotación de personal en función de las necesidades reales de la entidad (Vidal, 2016)

Las bases teóricas de nuestra investigación

Control Previo: Es el conjunto de método, procedimientos y acciones del estado dirigido evitar que la entidad cause desviaciones que impida elaborar las operaciones o tareas que contribuyan de apoyo a la transferencia, y cumplimiento de las normativas correspondientes. (Directiva N°002-2009- CG/CA). Analiza los hechos de las entidades, antes de su aprobación, para verificar y dar seguridad,

certeza y legalidad, como resultado a la aprobación de acuerdo a la ocasión y oportunidad de validez a procedimientos de la organización (Vera, 2021)

Control: Para (española, 2013) antes de la elaboración de un hecho u ejercicio, conforme a las normas legales al expresar resultado según requerimiento de la entidad solicitante. De acuerdo la lengua española manifiesta que es una expresión vigorosa que simboliza reconocimiento a la observación de comprobantes de pago según potestad donde se encuentran los mecanismos de regulación. Así también define al término “previo” que significa adelantar, quiere decir primero, Antes de lo que va a suceder, en consecuencia, al reconocimiento y evidencia a la supervisión y legalidad.

En un trámite administrativo, se debe cumplir con los requerimientos que faciliten la verificación de un expediente para continuar con el proceso de acuerdo a las operaciones, económicas financieras a realizar (española, 2013)

Contratos administrativos y servicios autorizados CAS; Entre otras cosas, realiza seguimiento de obligaciones, devengos y pagos, coordinación continua con la gerencia, elaboración de informes técnicos para actividades relacionadas, verificación y firma de documentos de pago, etc. (Alcalino, 2010).

Objeto del control ex ante: comprobar si las actividades financieras son significativas llevándose a cabo de acuerdo con las razones de eficacia, eficiencia, claridad, rigidez y ahorro; asegurar el logro de las metas y objetivos planificados; Aseverar el uso razonable de los recursos de acuerdo con el marco regulatorio (Illanes, 2008)

Calidad del control previo Según (Hernández & Martínez, 2018) en su libro planeación y control, en estudio se refiere a la importancia del control, en resume se encuentra en todas partes, del universo es componente esencial de su propia existencia.

Los Órganos de Control Institucional (OCI) se refiere a la importancia que contribuye la correcta, transparencia en las actividades de las funciones públicas en uso de los recursos del Estado, siendo verificado por el control preventivo de la Contraloría General de la República (Directiva N° 002-2009-CG/CA-CGR) en

consecuencia se debe ejecutar las actividades con transparencia para un mejor resultado de gestión (Hernández & Martínez, 2018)

Evaluación de expedientes de juicios sin trámites En el sector público, la contratación directa es un método, sin formalidades, para seleccionar los bienes y servicios requeridos y convocar a licitaciones. Las entidades con presupuesto para compras directas, en particular, deben disponer que la duración de los contratos directos o de bajo valor se especifique en la Ley de Contratos Administrativos (Ley de contrataciones, 2012)

(Ley de contrataciones, 2012) La nueva ley y su reglamento su parámetro será de 8UIT, de acuerdo con el inciso a, artículo 5° de la citada ley de contrataciones cuyo monto sean iguales o inferiores a 8UIT, están excluidas sujetas a supervisión.

Verificación Expediente Rendición de Viáticos, es la responsabilidad de monitorear la transferencia diaria de asignaciones recae en los funcionarios del Departamento de Estado y de Salud del Minsa, quienes deben presentar sus informes de manera oportuna dentro del límite de tiempo, que requiere el servicio de licencias más diario. Cuando se requiera permiso y aprobación, la entidad cumplirá con las instrucciones de los reglamentos aplicables.

Directiva Administrativa N° 220-2016-Minsa/OGA “Directiva Administrativa para el otorgamiento y rendición de viáticos, pasajes y otros gastos de viaje” garantizando la transparencia en la acción que realiza el personal de la dirección de salud repercute en los estados financieros (Salud, 2005)

Verificación Expediente Reconocimiento, Deuda Ejercicio Anteriores. El objetivo de la aprobación y pago de la deuda del Ministerio de Salud es cumplir con las obligaciones acordadas en años anteriores por los contratistas y el personal administrativo dentro y fuera de la instalación. (Direct. Adm.N°160Minsa/OGA.v.01, 2009)

La debida diligencia con este registro de investigación de mercado es el análisis que hacemos para conocer la reacción de nuestros clientes y la competencia antes de lanzar un producto o servicio, le da al mercado mejores

resultados que apoyarse en supuestos subjetivos sobre costos y características. (Paitan, 2013)

Según en (D.L.1440, 2018), el proceso de la realización del gasto público que incluye dos fases: preparación del gasto y ejecución del presupuesto es realizado por organizaciones de apoyo a los servicios y actividades públicas. Acciones tomadas por las organizaciones para llevar a cabo su misión

Los trámites administrativos consisten en una serie de actividades con dos etapas continuas, conocidas como: autorización para gastar y autorización para gastar (Mairena, 2012)

Después de la aprobación del presupuesto por el Consejo Nacional, los ministerios tienen derecho a sufragar sus gastos ((D.L.1440, 2018)

Verificación de la documentación de la licitación: Preparación para la revisión de los documentos incluidos en el expediente, cumplimiento del marco regulatorio en función del tipo de servicio o bienes a adquirir, revisión, instalaciones, deberes y / o especificaciones técnicas, registro nacional de proveedores, clientes y ejecución de contrato, servicios y / o pedidos Compras, Cumplimiento, etc. D.S. N° 344 (31 de diciembre de 2018) Verificación del contrato

Comprobar si los pactos registrados son requeridos por el área de usuarios, en (requisitos y deberes), cumplimiento del marco regulatorio, etc. Asimismo, se examinan las documentaciones que sustentan la prestación de servicios o compras.

Verificar el archivo de referencia sin realizar ninguna acción. Los supuestos están excluidos del alcance; Pero debe ser verificado por la OSCE; Se trata de convenios por un monto igual o menor a 8 UIT (S / 34,400.00). (Ley N ° 30225, 2018) es una ley destinada a asegurar crédito presupuestario, destinado a incidir en los costos de una persona jurídica, sobre la base de un Acuerdo de Asociación y Cooperación. La certificación es un requisito importante cuando se quiere pagar gastos, celebrar un contrato o cumplir un compromiso (D.L.1440, 2018)

Compromiso: según él (D.L.1440, 2018) es un hecho que afecta a los recursos públicos, en la ley anual de presupuesto anticipado al pago de las obligaciones contraídas de acuerdo al contrato y convenios. Dando inicio a la

ejecución del gasto, en base a los cronogramas de compromisos aprobados. Verificación de tramites legalmente constituidos en cumplimiento al compromiso. Al cumplir con las actividades de acuerdo a contratos y avances de gastos por importes definidos incluyendo los créditos presupuestarios aprobados debido a la variación de las obligaciones

Verificación del marco presupuestal aprobado antes del compromiso. Se realiza posteriormente de los trámites legales La obligación conforme a la norma, a cordadas dependiente al compromiso, del gasto, reduce importe disponible de crédito presupuestario (D.L.1440, 2018)

Devengado: El procedimiento por el cual se reconocen las obligaciones de pago que surgen de los gastos aprobados, responsables y obligados luego de la verificación de los documentos de acuerdo con el reglamento de la Administración General de Deuda y Tesoro Público (D.L.1440, 2018)

Acumulación: El procedimiento por el cual se reconocen las obligaciones de pago que surgen de los gastos aprobados, responsables y obligados luego de la verificación de los documentos de acuerdo con el reglamento de la Administración General de Deuda y Tesorería del Estado (DL 1440, 2018)

El problema es la implementación de la fase post-compromiso, el límite de tiempo de gasto, donde ya existe un cotejo o recibo de bienes o servicios, gestión financiera del gobierno (Aldao, 2015). Registre el compromiso de pago. Obligaciones derivadas de la ejecución de gastos, que deberán ser cumplidas, de acuerdo con las obligaciones, aprobadas, en relación con los documentos presentados, ante la autoridad responsable de la ejecución de gastos. Según las normas aplicable (D.L.1440, 2018)

Verificar la documentación de la fase del gasto (procesar el sistema: Siga y Siaf- sp). documentación, presentada como evidencia física sustentatorio conteniendo (acta de conformidad, factura, boletas, recibo por honorarios, cotización. etc.) y servicios, requerimiento, términos referenciales, planillas de remuneraciones del personal, (cas, haberes, y pensionistas) planilla de viáticos, pago de tributos ante la sunat (Coa-Estado, PDT 621, Plame luego de la revisión,

se procede a registrar en el sistema Siga, Afectación Presupuestal, para ser procesado en el siaf-sp (D.L.1440, 2018)

Pago: cumplir el último paso haciendo una verificación acumulativa o parcial, después de que se verifique el documento, cualquier obligación de pago debe ser acumulativa. Supervisión gubernamental, el acto de supervisión es un instrumento clave del sistema, al que el personal técnico de las agencias se adhiere y aplica reglas, procedimientos y principios para determinar la supervisión gubernamental, prueba y evaluación. Objetivos, sistemas, procedimientos y resultados de la entidad en la gestión e implementación de capitales, propiedades en actividades corporativas, los procedimientos de control se llevan a cabo de acuerdo con el plan nacional y reglas aceptados para cada procedimiento de acuerdo con la operación y los requisitos. del componente de control general. Dichos planes deberán contener una asignación de recursos presupuestarios, siendo titular de la entidad, aprobados bajo el principio de protección de acuerdo con el procedimiento de control, se publicarán los informes correspondientes, contruidos para su mejoramiento. Defina la gestión de la unidad, incluidas las marcas de responsabilidad, si es necesario. Sus resultados se muestran a los dueños de la entidad, salvo que sean considerados legales y / o delictivos (D.L.1440, 2018)

Verificación, cumplimiento según artículo 44," pago". Efectuado el pago finaliza la deuda de manera parcial o total, al ser realizado, continua con el proceso en el Siaf-SP, numeración de expediente (D.L.1440, 2018)

Pago es Procedimiento de administración entre prestadores en la cual se afronta, el problema, reconociendo el monto de la obligación, formalizado a través del contrato, entre pacientes prestadores de servicios médicos y pagadores se cumple con Verificación del cumplimiento de la Directiva de Tesorería N°001-2007/77.15.

### III. METODOLOGÍA

#### 3.1. Tipo y Diseño de Investigación

La investigación es básica teórica, en estudio busca nuevos conocimientos mediante la revisión de distintas teorías no modifica de ninguna manera la realidad tal como refieren (Andalucía, 2019)

El tipo de investigación es aplicada, autoriza detalla las partes de cada proceso, buscando aplicar directamente la manera como poder realizar con anterioridad, verificar y efectuar el gasto para corregir y acelerar los procesos por la cual se ve reflejado la gestión pública en la ejecución presupuestal.

La investigación está dirigida a busca, procedimiento cuantitativo ya que ejecuta una medición numérica porque procedemos a dar evidencias estadísticas determina la cualidad de los colaboradores salud y la comunidad Sánchez Carrión Huamachuco (Avlos, 2019)

#### 3.2. Variables y operacionalización

Variable 1: Control Previo

Variable 2: Ejecución de Gasto

Son variable estudiadas con enfoque cuantitativo

**3.2.1. Definición conceptual de Control Previo:** Revisar, evaluar las órdenes de compra y servicios (proveedores, trabajadores independientes) del presente y anterior ejercicio emitidos por la sub área de adquisiciones – logística; verificar que se cumplan las normas, directivas, leyes, como también los procedimientos establecidos en la institución; revisar la documentación que este sustentada previamente al pago, luego emitir los comprobantes de pago, para ser archivados, corroborar que cumplan con la documentación, requerida por caja chica, planilla de remuneraciones (Alcalino, 2010)

**3.2.2. Definición conceptual de Ejecución del Gasto:** Gasto se refiere emplear el dinero en algo. Consumir deteriorar con uso. Gasto lo que se gasta o se ha gastado, Gastos conjuntos de reparticiones que mide el consumo final de bienes y servicios (D.L.1440, 2018)

**Dimensiones de control previo** según chipi, (2008). Es el aspecto de la reagrupación que realizan al analizar las operaciones antes de ser capacitados para realizar una función inherente a la dirección y la gestión.

Objetivo: Informar sobre los procedimientos a seguir para ejercer el control interno ante las operaciones financieras y administrativas conducentes a la contabilidad, a través de procedimientos que aseguren la legitimidad, imparcialidad e integridad, y la realidad de la actividad y su importancia.

**Dimensiones de ejecución de gasto** anuncia en el art13: el Certificado de Aprobación del Presupuesto mencionado en la Cláusula 13.1. La etapa de preparación para la implementación de los gastos se determina mediante un acto administrativo, cuyo propósito es garantizar que haya crédito gratuito en el presupuesto destinado a la asignación de los gastos cargados a la organización de preparación del presupuesto.

### **3.3. Diseño de investigación**

Trasversal, y alcance correlacional, realiza ningún tipo de manipulación, la medición de las variables se aplica de instrumentos, que se elaboran en un solo corte en un solo momento.

### **3.4. Población, muestra y muestreo**

Agrupación de elementos con cualidades en común que serán objetos de estudios con cualidades que puedan poseer la amplitud que necesita el estudio o investigación (Paitan, 2013)

Parte de la población que simboliza la honradez y cualidades seleccionadas (Paitan, 2013).



En la investigación se ha efectuado la recopilación según cualidades a una parte de la población con cualidades comunes, considerando el espacio de trabajo conformado por 45 servidores de las áreas orgánicas de salud Sánchez Carrión

Tabla 1. Población de Estudió Salud Sánchez Carrión Huamachuco.

Unidad	Género	Masculinos		Femeninos		Sub total
		f	%	f	%	
Recursos humanos		7	15.5%	9	64.4%	16
Economía y Tesorería		5	11.1%	8	17.7%	13
Oficina de Gestión de Servicios y Atención Integral de Salud		6	13.3%	5	11.1%	11
Logística abastecimiento		2	4.4%	3	6.6%	5
Total						45

Fuente: Elaboración propia

Desde esta perspectiva, el trabajo de investigación propuso los criterios de inclusión para los colaboradores de Salud Sánchez Carrión Huamachuco que accedieron a participar en la investigación y que vienen laborando más de un año en la entidad. De esta manera los criterios de exclusión para los colaboradores de Salud Sánchez Carrión Huamachuco que no accedieron a contestar la encuesta al personal que viene laborando menos de un año en la entidad.

### 3.5. Muestra

Según (Hernández, 2010) la muestra es esencialmente un subconjunto de la población. Supongamos que es un subconjunto de los elementos de este conjunto definidos en sus propiedades que llamamos conjunto. En el caso especial de este estudio, estaremos trabajando con toda la población por su reducido tamaño, incluyendo un total de 45

colaboradores responsables de unidades de agencia, cuyas dos herramientas de encuesta se aplicarán, para recolectar información sobre salud. Sánchez Carrión

Una muestra no probabilística significa que cada miembro del grupo adquiere una probabilidad para ser elegido. En el muestreo no probabilístico, no todos los miembros del grupo tienen la oportunidad de participar en la investigación (Hernández, 2014)

La unidad maestra fue conformada por todos los colaboradores contratados y nombrados de Salud Sánchez Carrión Huamachuco, que se encontraban laborando al momento de la aplicación del instrumento.

### **3.6. Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos.**

Es un método de investigación establecido en un detalle de preguntas formuladas para individuos que forman la muestra particular de la población, con la finalidad de enumerar o relacionar características individuales, etc. (Martin & Conde, 2010)

Mediante la encuesta se podrá acceder a la información interna de salud al control previo con el fin de corroborar la información de la documentación, se utilizará las fichas de análisis

Encuesta: se utilizará para obtener información de ambas variables de estudio. Instrumento: se aplicará para esta investigación se utilizó el cuestionario basándose en 20 preguntas realizadas al personal asistencial y administrativo.

Validación de contenido obtenida de la opinión de expertos y confirmación de que las dimensiones medidas por la herramienta representan una dimensión variable o dominio de interés. (a veces mediante muestreo aleatorio simple). (Hernández y Mendoza, 2018)

La validez: herramienta utilizada en la investigación también se entrega a expertos en el tema para su autocontrol, lo que enriquece

efectivamente el contenido de aprendizaje y proporciona la mejor guía para la mejora de la herramienta.

Se utiliza para medir la confiabilidad y las herramientas de evaluación general, o si para administrar las herramientas, se crea cada herramienta. El instrumento contiene múltiples escalas, que son universales para diferentes variables o dimensiones, y luego calcula la confiabilidad de cada escala y todas las escalas (Hernández y Mendoza, 2018)

La información fue certificada por juicios especialistas de la Universidad Cesar Vallejo, estadística, administración y psicología, para la valuación del tema y forma del cuestionario.

Tabla 2 Técnica e instrumentos de la investigación

<b>Validez</b>	<b>Técnica</b>	<b>Instrumento</b>	<b>Informante</b>
Gestión administrativa	Encuesta	Cuestionario (Ver anexo)	Servidores de la Red de Salud Sánchez Carrión Huamachuco
Gestión servicios y Atención Integral salud	Encuesta	Cuestionario (Ver anexo)	Servidores de la Red de Salud Sánchez Carrión Huamachuco

Fuente: Elaboración propia

### 3.7. Método de análisis de datos

El método científico es el nombre colectivo de todos los métodos utilizados en la investigación. Y como métodos concretos, existen muchos métodos, tales como: descriptivo, experimental, histórico, correlativo, etc. (Rodríguez, 2011)

Los métodos de correlación implican encontrar el nivel de relación entre variables; buscando la correlación potencial entre dos variables en la

medida en que las dos variables se puedan dar como resultados independientes. (Rodríguez, 2011)

Por tanto, este estudio es un método de correlación.

### **3.8. Aspectos Éticos**

La información contenida en el cuestionario se ha utilizado con cuidado, de acuerdo con las normas y valores contables públicos y reglamentarios; Con el único fin de promover el desarrollo de control previo en la red de salud Sánchez Carrión.

#### IV. RESULTADOS

Se realizó cuidadosamente las encuestas en la unidad ejecutora salud Sánchez Carrión Huamachuco, conformada por los colaboradores, asistenciales y administrativo de las unidades orgánicas que elaboran, requerimientos de gasto; compromisos y pago de remuneraciones, resultados de entrevistas con la finalidad de obtener información concerniente al control previo y ejecución de gasto, utilizando la estadística descriptiva, se aplicó, tablas, diagrama de barras y prueba de hipótesis.

Tabla 3. Resultado del Control Previo

CONTROL PREVIO		
Niveles	F	%
Pésimo	0	0%
Regular	0	0%
Bueno	9	20%
Excelente	36	80%
Total	45	100%

Fuente: Elaboración propia

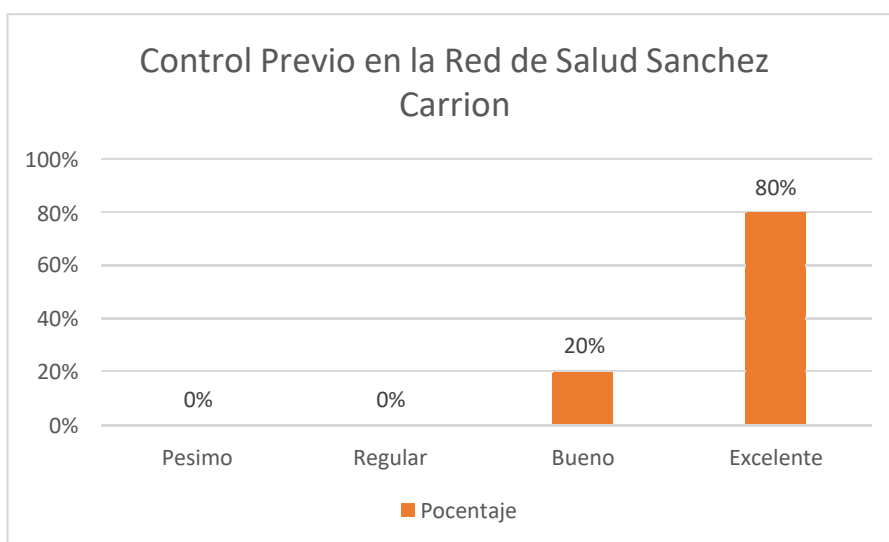


Figura 1. Diagrama de los resultados del control previo

Fuente: Elaboración propia

Observando la tabla N<sup>a</sup> 5 y la figura 1, sobre la variable el control previo en la unidad ejecutoria 406 salud Sánchez Carrión, año 2021, nos muestra que del total de trabajadores encuestados el 20% respondieron que el control se encuentra en un nivel bueno y 80% en un nivel excelente. Por lo que, se puede inferir que en la Unidad Ejecutora Salud Sánchez Carrión se da un control previo a la mayoría de los expedientes antes de que estos llegaran a la fase devengado y girado.

Tabla 4. Resultados de las dimensiones verificación de la documentación sustentatoria.

Resultado de control previo por sus dimensiones

Niveles	D1: Expediente de adjudicación directa.		D2: Expediente de rendición de viáticos		D3: Expediente de reconocimiento de la deuda	
	F	P	F	P	F	P
Pésimo	0	0%	0	0%	0	0%
Regular	0	0%	0	0%	0	0%
Bueno	12	27%	8	18%	9	20%
Excelente	33	73%	37	82%	36	80%
Total	45	100%	45	100%	45	100%

Fuente: Elaboración propia

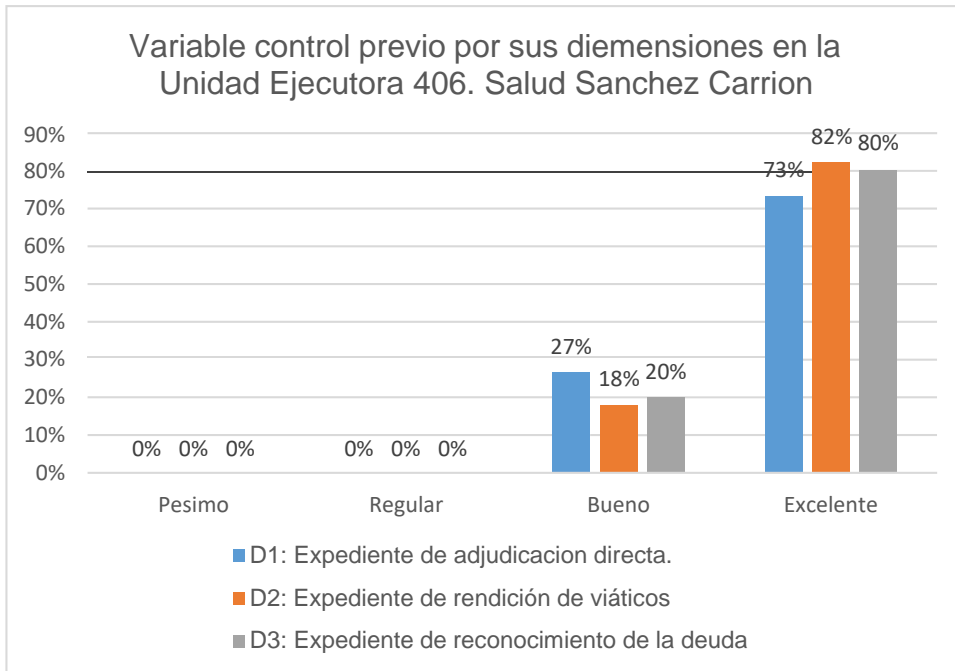


Figura 2. variable control previo por sus dimensiones

Fuente: Elaboración propia

La tabla 6 y la figura 2 presentan los resultados de la variable control previo para cada dimensión, de manera que el 27% en la dimensión del perfil de juicio directo la considera buena y el 72% como excelente. En la dimensión del archivo de transferencia de viáticos, el 18% considera que la dimensión es buena y el 82% son oportunistas, y en la dimensión de registro de descuento, el 20% piensa que es promedio y el 80% piensa que es excelente.

### Resultados de la ejecución de gasto

Tabla 7. Resultados de la ejecución de gasto

EJECUCION DEL GASTO		
Niveles	Frecuencia	Porcentaje
<b>Pésimo</b>	0	0%
<b>Regular</b>	0	0%
<b>Bueno</b>	13	29%
<b>Excelente</b>	32	71%
<b>Total</b>	45	100%

Fuente: Elaboración propia

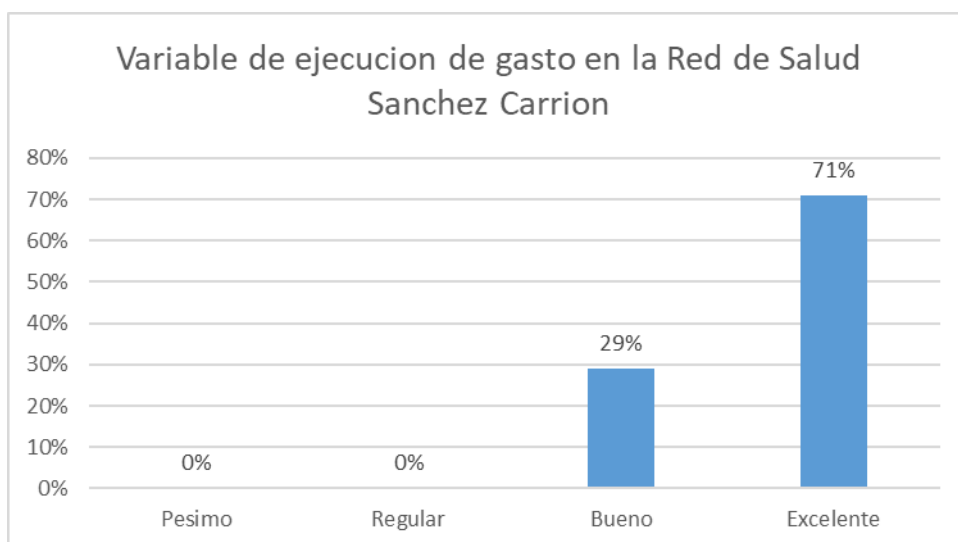


Figura 3. Diagrama de la ejecución de gasto

Fuente: Elaboración propia

La Tabla 7 y la Figura 3 muestran el desempeño del gasto del personal de la 406 Unidad de Fiscalización de Salud Sánchez Carrión Huamachuco, por lo tanto, 29% (13) piensa que el gasto es bueno, 71% (32) lo considera excelente.

Tabla 8. Resultados de la variable ejecución del gasto por sus dimensiones

Niveles	D1: Certificado de créditos presupuestarios		D2: Compromiso		D3: Devengado		D4: Pagado	
	F	%	F	%	F	%	F	%
Pésimo	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Regular	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Bueno	10	22%	9	20%	11	24%	8	18%
Excelente	35	78%	36	80%	34	76%	37	82%
Total	45	100%	45	100%	45	100%	45	100%

Fuente: Elaboración propia



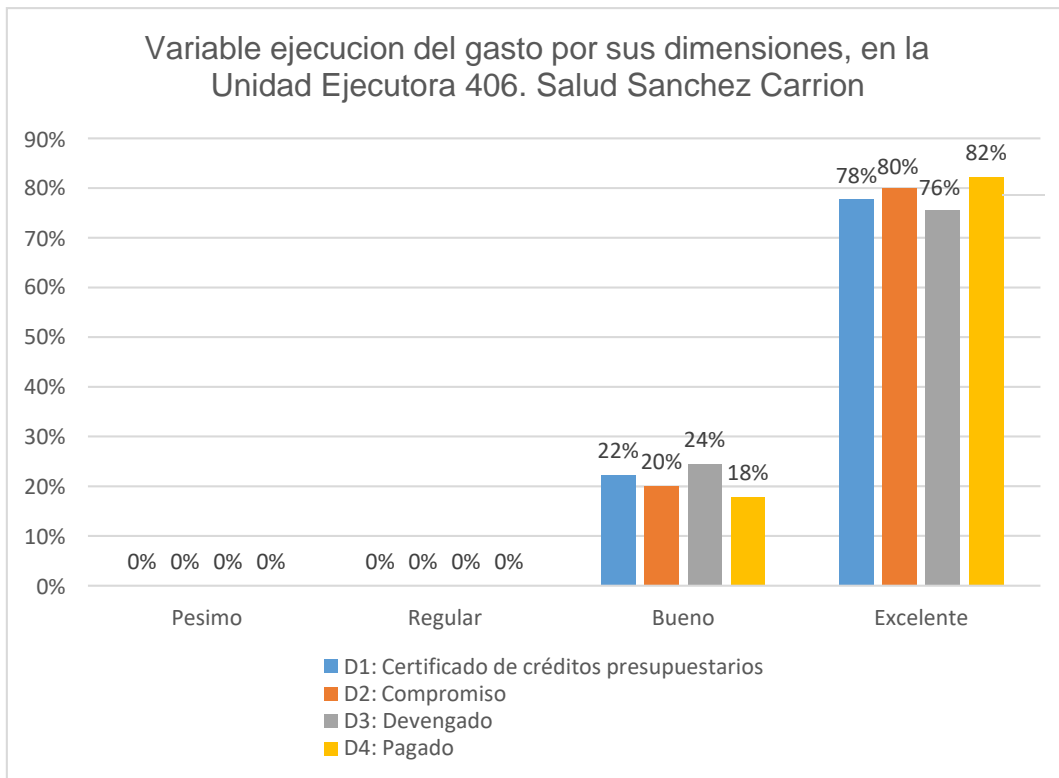


Figura 4. Variable ejecución del gasto por sus dimensiones

Fuente: Elaboración propia

De acuerdo con los resultados de la Tabla 8 y la Figura 4, el volumen de crédito presupuestario aprobado muestra que el 22% (10) de los empleados considera que el certificado de crédito presupuestario es un buen nivel mientras que el 78% (35) de los empleados considera el certificado de crédito presupuestario ser excelente, y después de la interacción: 20% (9) de los empleados piensan que la etapa de interacción es buena mientras que 80% (36) de los empleados piensan que la etapa de compromiso es buena, Gia es el nivel de excelencia; En términos de acumulación basada en resultados, el 24% (11) empleados piensan que la etapa de acumulación es buena, mientras que el 76% (34) trabajadores piensan que la etapa de acumulación es buena y finalmente el 18% (8) trabajadores están considerando el pago. Que el plazo es bueno, mientras que el 82% (37) trabajadores creen que el plazo de amortización es excelente.

## Prueba de hipótesis

### Comprobación de la hipótesis general

Hipótesis nula:  $H_0: r(X, Y) < 0.10$ ;  $SIG > 0.05$

No existe relación de manera positiva entre el control previo y la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021.

Hipótesis alterna:  $H_1: r(X, Y) > 0.10$ ,  $SIG < 0.05$

Existe relación de manera positiva entre el control previo y la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021.

Tabla 50. Correlación entre las variables control previo y ejecución de gasto

		Rho de Spearman		
		Correlaciones		
			CONTROL PREVIO	EJECUCION DEL GASTO
Rho de Spearman	CONTROL PREVIO	Coeficiente de correlación	1.000	,532**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	45	45
	EJECUCION DEL GASTO	Coeficiente de correlación	,532**	1.000
	Sig. (bilateral)	0.000		
	N	45	45	

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

Nota: obtenido del software SPSS.

Correlación de Spearman = 0,532

Según el resultado obtenido el Rho Spearman es 0,532, por lo que existe una correlación positiva moderada y un nivel de significancia de 0.000, por tanto, se infiere que existe relación positiva moderada significativa entre la variable control previo y ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406. Salud Sánchez Carrión, por ende, se rechaza la hipótesis nula.

### Comprobación de la hipótesis específica 1:

Hipótesis nula:  $H_0: r(X, Y) < 0.10; SIG > 0.05$

No existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión certificado de créditos presupuestarios de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

Hipótesis alterna:  $H_i: r(X, Y) > 0.10, SIG < 0.05$

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión certificado de créditos presupuestarios de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

#### Correlaciones

		CONTROL PREVIO		D1: Certificado de créditos presupuestarios
Rho de Spearman	CONTROL PREVIO	Coefficiente de correlación	1,000	,390**
		Sig. (bilateral)	.	,008
		N	45	45
	D1: Certificado de créditos presupuestarios	Coefficiente de correlación	,390**	1,000
		Sig. (bilateral)	,008	.
		N	45	45

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

Según los resultados obtenidos, el valor de Rho Spearman es igual a 0.390, es decir, existe una correlación positiva y débil, y el nivel de significancia es 0.008 < 0.05. Certificado de Presupuesto en Unidad de Ejecución 406. Salud Sánchez Carrión, por tanto, ha rechazado la hipótesis nula.

### Comprobación de la hipótesis específica 2:

Hipótesis nula:  $H_0: r(X, Y) < 0.10; SIG > 0.05$

No existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Compromiso de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

Hipótesis alterna:  $H_i: r(X,Y) > 0.10$ ,  $SIG < 0.05$

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Compromiso de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

### Correlaciones

			CONTROL PREVIO	D2: Compromiso
Rho de Spearman	CONTROL PREVIO	Coeficiente de correlación	1,000	,483**
		Sig. (bilateral)	.	<,001
		N	45	45
	D2: Compromiso	Coeficiente de correlación	,483**	1,000
		Sig. (bilateral)	<,001	.
		N	45	45

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

Según los resultados obtenidos, el valor de Rho Spearman es igual a 0.483, por lo que existe una correlación media positiva y el nivel de significancia es  $0.001 < 0.05$ . Por tanto, se puede inferir que existe una relación positiva moderada y significativa entre la variable de evaluación y el nivel de compromiso. Las dimensiones de la variable rendimiento se gastan en la unidad práctica 406. Salud Sánchez Carrión, por tanto, se rechazó la hipótesis nula.

### Comprobación de la hipótesis específica 3:

Hipótesis nula:  $H_0: r(X, Y) < 0.10$ ;  $SIG > 0.05$

No existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Devengado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

Hipótesis alterna:  $H_i: r(X, Y) > 0.10, SIG < 0.05$

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Devengado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

### Correlaciones

			CONTROL PREVIO	D3: Devengado
Rho de Spearman	CONTROL PREVIO	Coefficiente de correlación	1,000	,402**
		Sig. (bilateral)	.	,006
		N	45	45
	D3: Devengado	Coefficiente de correlación	,402**	1,000
		Sig. (bilateral)	,006	.
		N	45	45

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

Según los resultados obtenidos, el Rho Spearman es 0.402, por lo que existe una correlación media positiva y el nivel de significancia es 0.006 < 0.05. Por lo tanto, se puede inferir que existe una relación positiva moderada y significativa entre la variable de control previo y la dimensión de ingresos de la variable de desempeño del gasto en la unidad 406. Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula.

### Comprobación de la hipótesis específica 4:

Hipótesis nula:  $H_0: r(X, Y) < 0.10; SIG > 0.05$

No existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión pagado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

Hipótesis alterna:  $H_i: r(X, Y) > 0.10, SIG < 0.05$

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión pagado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

### Correlaciones

			CONTROL PREVIO	D4: Pagado
Rho de Spearman	CONTROL PREVIO	Coefficiente de correlación	1,000	,341*
		Sig. (bilateral)	.	,022
		N	45	45
	D4: Pagado	Coefficiente de correlación	,341*	1,000
		Sig. (bilateral)	,022	.
		N	45	45

\*. La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

Según los resultados obtenidos, el valor de Rho Spearman es igual a 0.341, por lo que existe una correlación positiva débil y el nivel de significancia es 0.022 <0.05. Por tanto, se puede concluir que existe una relación significativa y positiva entre la variable de evaluación y la dimensión pagadera de la variable de desempeño del gasto en la unidad 406. Por tanto, Salud Sánchez Carrión asumió que se rechaza el déficit o hipótesis nula.

## V. DISCUSIÓN

La presente investigación es dar a comprender el rendimiento con claridad, y capacidad referente a la relación que existe entre el control previo y la ejecución del gasto en la unidad ejecutora salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021

Primero, el objetivo general; de acuerdo con la solución obtenida, en esta relación de control previo, eficiente se impide todo acto, o soborno, por la cual se tiene una gestión pública, sincera, responsable de sus actos con un valor social que genera confianza, seguridad, ya que existe relación entre las dos variables de estudio.

El resultado obtenido el valor binario es 0.000, por lo que existe una relación significativa entre las variables. Existe certeza estadística, basada en Rho (0,532), de que esta relación es algo positiva; Esto significa que cuanto más eficaz sea la preselección, mejor se podrá utilizar para realizar gastos. Se realizarán logros para la salud de Sánchez Carrión.

Comparando Cruz y Acevedo (2018): Consideran el control previo en la ejecución presupuestal en la gestión administrativa su teoría científica denominada, El control previo y la gestión administrativa de la oficina de economía del Hospital Huancavelica, se analiza que el 100% de muestra de (20), es 0% le califican muy bueno el 30% consideran control previo como regular y el 15% lo consideran malo en procedimientos y actividades administrativa, esto a su vez se relaciona con las dimensiones, en la cual controla, y confirma el rendimiento administrativo en atención a la entidad.

Segundo; el objetivo específico 1, según resultado de correlación realizada en la Variable 1: Control previo y aspecto de certificación del presupuesto, consideramos que la correlación es significativa por la firma. Ambos lados  $0.008 < 0.05$  se refieren al hecho de que, existe una relación significativa entre las variables y las dimensiones, entonces existe Rho 0.390.

Tercero; el objetivo específico 2, los resultados de correlación realizada en la Variable 1: un control previo y posterior al compromiso, se consideraron correlacionados significativamente debido a la firma. Los dos lados  $0,001 < 0,05$  se

refieren al hecho de que si hay una relación significativa entre las variables y las dimensiones y que Rho es igual a 0,483.

Cuarto; objetivo específico 3; Los resultados de la prueba de asociación realizada en la variable 1; Después de la dimensión precontrol y acumulativa, se encontró que la asociación era significativa por sig. Dos lados 0,006 <0,05 indicando una relación estadísticamente significativa entre la variable y la dimensión. A demás se prueba que hay evidencias estadísticas teniendo como resultado la prueba de Spearman (0.402) esto quiere decir que esta relación es positiva esto se refiere a la eficiencia del control previo en la fase del devengado de la entidad.

Comparando Cruz y Acevedo (2018): del 100% de la muestra, el 40% de los encuestados dijo que siempre coordinan con los empleados, se observaron brechas mientras que el 20% dijo que no siempre coordinan con los empleados, y el 30% dijo que no siempre coordinan con los empleados. Administradores y nunca coordine con Administradores. Quién es responsable de las deficiencias documentadas en la ejecución del presupuesto.

Quinto, objetivo específico 4, los resultados obtenidos de la prueba de correlación para las variables 1: control pre y post, asociación significativa Binario 0.022 <0.05, es decir, si hay una correlación entre la variable y la dimensión, entonces esto significa que si estadísticamente como resultado del coeficiente de borde (0.341) se muestra que esta relación es algo positiva, se trata del efecto de controlar los pagos de la entidad.

Según vera (2016) refiere que todo expediente previa verificación y sustentación para ser considerado en la fase del pago, siendo la etapa final de todo proceso de documentación.



## VI. CONCLUSIONES

1. Se determina que la relación entre control previo y ejecución del gasto, en la unidad ejecutora, salud Sánchez Carrión Huamachuco, la relación entre las variables está determinada por el coeficiente de Spearman-Rho de 0.532, y esta relación se considera algo positiva. De esta forma se rechaza la hipótesis nula, porque existe una relación entre las variables, porque a mayor efecto, mejor control previo y ejecución de los gastos, y por tanto mejor desempeño de la unidad real.
2. Concluimos que el control prioritario está relacionado con el aspecto de desertificación del crédito presupuestario, ya que los resultados de los dos coeficientes son  $0.390$  y  $p = 0.008 < 0.05$ , esta relación es positiva y razonable.
3. Se concluye que la debida diligencia aplicada a los procesos participativos es buena, es una forma de seguir desarrollando tareas y funciones de manera eficiente y efectiva para lograr buenos resultados. Tras el control previo y la adherencia según los resultados de los coeficientes  $0,483$  y  $p = 0,001$ , esta relación es positiva.
4. Se determinó que la rendición de cuentas está relacionada positiva y significativamente con el período acumulativo, en la Unidad de Desempeño en Salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021, con un coeficiente de Spearman de  $0.402$  y  $0.006 < 0.05$ , la relación de esta relación es moderadamente positiva, de esta manera aceptando la hipótesis de investigación, por lo que cuanto mayor sea la efectividad del control previo, más eficiente será el proceso de acumulación a favor del beneficio y mejor el beneficio hospitalario.
5. El control previo en la etapa del pagado en la unidad ejecutora salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021. control previo y la dimensión pagada; De acuerdo al  $Rho = 0.341$  y  $0.022 < 0.05$ , esta relación es algo positiva, por lo que se acepta la hipótesis alternativa de la encuesta rechazando la hipótesis nula, con este paso la solvencia será mejor desde un punto de salud de vista. unidad de rendimiento.

## **VII. RECOMENDACIONES**

- 1.-** Se sugiere, a la unidad ejecutora salud Sánchez Carrión, talleres de capacitación, con más frecuencia al personal, administrativo y asistencial con la finalidad de plasmar mejor sus conocimientos en la entidad aplicando las normas para un mejor control previo.
- 2.-** Se debería establecer un sistema de control previo mediante una directiva y procedimientos interno donde se determine funciones considerando a las unidades, de logística, unidad de economía, área tesorería, unidad de planeamiento y presupuesto, de la entidad, adecuándose a la realidad de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión Huamachuco, para mejorar los procedimientos y obligaciones con los usuarios y funcionarios.
- 3.-** En la entidad en lo que respecta al personal administrativo y asistencial se debería fortalecer el trabajo en equipo, clima organizacional, comunicación asertiva, generando así la seguridad y satisfacción en los pacientes, así como, el rendimiento en la parte asistencial y administrativa, para un buen uso de los recursos públicos y evitar gastos indebidos generando complicaciones para el hospital.
- 4.-** En la entidad se debería implementar y reforzar mecanismos, direccionados a los procesos de control referente a la ejecución de gasto, con la finalidad de obtener un adecuado sistema de control para conseguir resultados deseados en beneficio de la unidad ejecutora.
- 5.-** realizar coordinaciones con el Gobierno Regional la Libertad, sobre las transferencias de recursos de fuente de financiamiento donaciones y transferencias, coordinaciones que deben realizarse de manera permanente, buscando que dichos bienes cuenten con la respectiva documentación a si como atender las urgencias que se presenten a través de los saldos por pagar de servicios prestados en ejercicios anteriores.

## REFERENCIAS

- Acevedo, H. (2018). *Ejecucion de Gasto Publico*. Lima.
- Aldao, M. G. (2015). *Administración Financiera Gubernamental, un enfoque comparativo entre la Nación y la Provincia de Córdoba* (Córdoba: Ministerio de Finanzas de la Provincia de Córdoba ed.). Córdoba:  
[https://books.google.com.pe/books?id=AZKICgAAQBAJ&pg=PA254&dq=Administraci%C3%B3n+Financiera+Gubernamental.+\(2015\)+compromiso&hl=es419&sa=X&ved=2ahUKEwi2xvvggLTqAhVzHbkGHePHBO8Q6AEwAHoECAIQAg#v=onepage&q=Administraci%C3%B3n%20Financiera%20Gubernamental.%](https://books.google.com.pe/books?id=AZKICgAAQBAJ&pg=PA254&dq=Administraci%C3%B3n+Financiera+Gubernamental.+(2015)+compromiso&hl=es419&sa=X&ved=2ahUKEwi2xvvggLTqAhVzHbkGHePHBO8Q6AEwAHoECAIQAg#v=onepage&q=Administraci%C3%B3n%20Financiera%20Gubernamental.%)
- Andalucía. (2019). *Administrativo (Turno libre) (Vol. III)*. Madrid: CEP.
- Andalucía, J. d. (2019). Junta de Andalucía, *Administrativo. (Turno libre) (Vol. III)* (pág. 22). Madrid: CEP.
- Avlos. (2019). *Factores que condicionan al órgano de control institucional y su influencia en la gestión de la Municipalidad Provincial de Ascope*. Ascope.
- Banquero, A., & M. (2013). *Manual Práctico de Control Interno*. Barcelona: PROFIT.
- Briceño. (2016). *Control Previo como instrumento para mejorar la efectividad en la contratación publica*. Colombia: UNSTB.
- Callejas, P. H., & Ramírez. (2020). *Investigación y Educación Superior*. Colombia.
- Castro, F., & Soto, H. (2012). *Control Previo y la Gestión Administrativa de la Subgerencia de Contabilidad Y finanzas de la Municipalidad de Huancavelica*. Huancavelica.
- Contraloría General de la República del Perú. (20 de agosto de 2009). RC N° 094009-CG. Lima, Perú. Obtenido de <http://www.contraloria.gob.pe/wps/wcm/connect/9aa8b15c-812d->

4859a75c0f4982a994c4/RC\_094\_2009\_CG.pdf?MOD=AJPERES&CACHE  
ID=9aa8b15c-812d-4859-a75c-0f4982a994c4

*convenio de gestión para el financiamiento de servicios de salud suscrito entre  
unidad ejecutora 406, salud Sánchez Carrión y la red de salud Sánchez  
Carrión y el seguro integral de salud, según resolución ejecutiva regional  
N°1503-2012GRLL/PRE de fecha 07/08/2012,*

Chipi, P. (2007). contabilidad gubernamental s.l. Editorial Fecat.

Choque, C.P. (2008). *Contabilidad Gubernamental*. Lima: FECA T E.I.R.L.

Cruz, B. H., & Acevedo, P. J. (2018). *El Control Previo y la Gestión Administrativa  
de la Oficina de Economía del Hospital Regional de Huancavelica*.  
Universidad Nacional de Huancavelica, Huancavelica. Obtenido de  
[http://repositorio.unh.edu.pe/bitstream/handle/UNH/2261/TESIS-  
CONTA2018\\_HUNOCC%20y%20JORGE.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.unh.edu.pe/bitstream/handle/UNH/2261/TESIS-<br/>CONTA2018_HUNOCC%20y%20JORGE.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Diario Oficial El Peruano. (22 de marzo de 2006). Ley N° 28693. Normas Legales  
(art. 32). Lima, Perú.  
<http://www.leyes.congreso.gob.pe/Documentos/Leyes/28693.pdf>

Diario Oficial El Peruano. (22 de marzo de 2006). Ley N° 28693. Normas Legales  
(art. 33). Lima, Perú. Obtenido de  
<http://www.leyes.congreso.gob.pe/Documentos/Leyes/28693.pdf>

Diario Oficial El Peruano. (2 de abril de 2017). Dir. N° 010-2017-OSCE/CD.  
Normas Legales. Lima, Perú. Obtenido de  
[https://busquedas.elperuano.pe/download/url/aprueban-directiva-n-010-  
2017-oscecd-disposiciones-sobre-resolucion-n-010-2017-oscecd-  
150452510](https://busquedas.elperuano.pe/download/url/aprueban-directiva-n-010-<br/>2017-oscecd-disposiciones-sobre-resolucion-n-010-2017-oscecd-<br/>150452510)

Diario Oficial El Peruano. (16 de setiembre de 2018). D.L. 1440. (art. 42). Lima,  
Perú. Obtenido de [https://www.mef.gob.pe/es/por-  
instrumento/decreto-  
legislativo/18247-fe-de-erratas-239/file](https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/decreto-<br/>legislativo/18247-fe-de-erratas-239/file)

*Diario Oficial El Peruano. (16 de setiembre de 2018). D.L. 1440. (art. 43). Lima, Perú. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/decreto-legislativo/18247-fe-de-erratas-239/file>*

*Diario Oficial El Peruano. (16 de setiembre de 2018). D.L. 1440. (art. 42). Lima, Perú. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/decreto-legislativo/18247-fe-de-erratas-239/file>*

*Diario Oficial El Peruano. (16 de setiembre de 2018). D.L. N° 1440. Normas Legales (Art. 20), 60. Lima, Perú. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/decreto-legislativo/18247-fe-deerratas-239/file>*

*Diario Oficial El Peruano. (16 de setiembre de 2018). D.L. N°1440. Normas Legislativas (Art. 41), 63. Lima, Perú. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/decreto-legislativo/18247-fe-deerratas-239/file>*

*Diario Oficial El Peruano. (31 de diciembre de 2018). Ley N° 30225. (Art. 18), 18. Lima, Perú. Obtenido de [https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/legislacion/ley/2018\\_DL1444/DS%20344-2018EF%20Reglamento%20de%20la%20Ley%20N%C2%B0%2030225.pdf](https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/legislacion/ley/2018_DL1444/DS%20344-2018EF%20Reglamento%20de%20la%20Ley%20N%C2%B0%2030225.pdf)*

*D.S. N° 344. (31 de diciembre de 2018). Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado. Lima, Perú. Obtenido de [https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/legislacion/ley/2018\\_DL1444/DS%20344-2018EF%20Reglamento%20de%20la%20Ley%20N%C2%B0%2030225.pdf](https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/legislacion/ley/2018_DL1444/DS%20344-2018EF%20Reglamento%20de%20la%20Ley%20N%C2%B0%2030225.pdf)*

*Española, R. A. (2013). *Diccionario Bruño escolar*. Lima: Bruño.*

*Gestión. (2019). *MEF detecta retrasos en ejecución presupuestal por actos de corrupción*. Lima, Perú.*

- Gómez, M. (2006). *Introducción a la metodología de la investigación Científica*. Lima.
- Guevara, C. (2003). *Procesos de Control interno en el departamento de ejecución presupuestal de un institución del estado*. Colombia.
- Hernández, R., Fernández, C., y Baptista, L. (2010). *Metodología de la Investigación*. México DF: MacGraw Hill Interamericana
- Hernández, R. & Mendoza, C (2018). *Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*.  
<https://virtual.cuautitlan.unam.mx/rudics/?p=2612>
- Izquierdo, Pessino, & Vuletin. (2018). *Better Spending for Better Lives, How Latin America and the Caribbean Can Do More with Less*. IDB Inter- American Development Bank.
- Laurente. (2017). *control guberanamental*.
- Laurente. (2017). *control interno. lima*.
- Laurente. (s.f.). *contl gubernamental. agencia andina*.
- Laurente. (2018). *control gubernamental . andina*.
- Lisic, Neal, & Zhang. (2015). *Legislación Administrativa* .
- Martín, S. N., & Conde, M. J. (2010). *Investigación y Evaluación Educativa en la Sociedad del Conocimiento (1ra ed.)*. Salamanca: Ediciones Universidad Salamanca. Obtenido de  
<https://books.google.com.pe/books?id=0OmjkbteDG8C&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>
- Mairena, C. J. (2012). *Manual de contabilidad gubernamental*. Lima: Marketing Consultores S.A.
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2012). *mef*. Obtenido de  
[https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu\\_publico/anexos/DirEjecucion2012\\_RD022\\_2011EF5001.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_publico/anexos/DirEjecucion2012_RD022_2011EF5001.pdf)
- Pandal, N., & Reyes, M. (2018). *Gestion de Presupuesto*. Lima.

- Peinado, J. (2015). *Métodos, Técnicas e Instrumentos de Investigación* . Madrid: Criminología .
- Real Academia Española. (2013). *Diccionario bruño escolar*. lima: asociación editorial bruño.
- Rodríguez Arainga, W. (2011). *Guía de investigación científica*. Lima, Peru: Asociación Civil Universidad de Ciencias y Humanidades.  
<https://isbn.cloud/9786124109041/guia-de-investigacion-cientifica/>
- Romero, N. (2013). *Control previo y la gestión administrativa de la oficina de economía del gobierno regional de Huancavelica - año 2012*. (tesis paratitulación). Universidad Nacional de Huancavelica, Huancavelica.
- Urquiza. (2019). *“El control interno y su influencia en la gestión de la unidad de la Gestión Educativa local del Distrito de la Esperanza*. Trujillo.
- Vera. (2021). *Directiva N°002-2009- CG/CA*.
- Vidal. (2016). *Control Interno en los procesos de adquisiciones y contrataciones de la Municipalidad Distrital de La Esperanza*. Trujillo.

# ANEXOS



## Operacionalización de las Variables

Variable	Definición Conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
VI. Control previo	Control Preventivo. Es el conjunto de métodos y acciones del estado dirigido a evitar que la entidad cause desviaciones que impida elaborar las operaciones o tareas que contribuyan de apoyo a la transferencia, y cumplimiento de las normativas correspondientes. (Dir. N° 002 -2009-CG/CA) Analizar las acciones tomadas por las entidades, antes de su autorización, para verificar su autenticidad, legalidad, beneficio, conformidad, oportunidad y coyuntura, para	Es la acción de expediente de adjudicación sin proceso, expediente de rendición de viatico, expediente de reconocimiento de la deuda ejercicio anteriores.	expediente de adjudicación directa  expediente de rendición de viatico	Verificación de la documentación bases de proceso de licitación Verificación de la documentación cumpla especificaciones técnicas, verificación del cumplimiento del contrato. verificación de documentación sustentaría de las áreas implicadas verificación estudio de mercado Verificación de la documentación de rendición de viáticos, pasajes visto bueno por las áreas correspondientes Verificación cumplimiento del cronograma de actividades realizadas durante la comisión de servicio.	Ordinal

---

dar viabilidad a los planes de la entidad. (Vera, 2021).

Verificar que el comprobante de pago que sustente el gasto este sin enmendaduras.

expediente del reconocimiento de la deuda

Verificaciones documentos de pago de ejercicios anteriores  
Verificación de resolución según pliego gobierno regional la libertad

---

Fuente: Elaboración propia

## Operacionalización de las Variables

Variable	Definición Conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
V2. ejecución del gasto	Gastos conjuntos de erogaciones que realizan las entidades con cargo a los créditos presupuestales aprobados para ser orientados a la atención de la prestación de los servicios públicos y acciones desarrolladas por las entidades de conformidad con sus funciones, para el logro de resultados prioritarios u objetivos estratégicos institucionales. (Art.20. del D.L.1440)	Se medirá a través de un cuestionario, tomando en cuenta La certificación de créditos presupuestarios, fases de compromiso, devengado, y pagado	Certificación de créditos presupuestarios  Compromiso  Devengado	Verificar el cumplimiento de plazos verificar la programación compromiso anual, cumpla con las disposiciones vigentes Verificar que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud  Verificar la programación de adquisiciones de bienes y servicios Verificar que los comprobantes de pago sean registrados por la sunat Verificar el cumplimiento de las obligaciones de pago Verificar la documentación cumpla con los requisitos según orden de compra y orden de servicio.	Ordinal

Fuente: Elaboración propia.

# Matriz de Consistencia

Título: **Relación entre El Control Previo y su Ejecución del Gasto en la Unidad Ejecutora 406 Salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021.**

Autora: **CPC: Vásquez Ulloa Rosa Elvira**

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPOTESIS	VARIABLES			
			Variable 1: Control Previo	Indicadores	Ítems	Niveles
Problema general:	<b>Objetivo General:</b>	<b>Hipótesis General:</b>	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Niveles
			Expediente de adjudicación	Verificación documentación base	1,2, 3,4,	Malo (25-57)
¿De qué manera se relaciona el control previo en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021?	Determinar cómo se relaciona el control previo en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021	Existe relación de manera positiva entre el control previo y la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021	directa	del proceso de licitación Verificación de la documentación cumpla especificaciones técnicas, contrato	5,6, 7.	Regular (58-91) Bueno (92 – 125)
			expedientes de rendición de viáticos	Verificación rendición documentada viáticos, pasajes visto bueno por las áreas correspondientes	8,9, 10,11, 12,13, 14.	
			Expediente Reconocimiento, Deuda Ejercicio	Verificar de documentos de pagos de ejercicio anteriores Verificación de resolución según pliego gobierno regional la libertad	15,16,17,18,19, 20.	
Problema Específicos:	<b>Objetivos Específicos:</b>	<b>Hipótesis Especificas:</b>				

**¿De qué manera se relaciona el control previo con la dimensión certificación de crédito presupuestal en la ejecución del gasto de la Unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión Huamachuco 2021?**

Determinar cómo se relaciona el control previo con la certificación de créditos presupuestarios en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión certificado de créditos presupuestarios de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

**¿De qué manera se relaciona el control previo con el compromiso en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021?**

Determinar cómo se relaciona del control previo con el compromiso en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Compromiso de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

**¿De qué manera el control previo se relaciona con el devengado en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021?**

Determinar cómo el control previo se relaciona con el devengado en la ejecución del gasto en la unidad ejecutora,406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco 2021.

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión Devengado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

**¿De qué manera el control previo se relaciona con la dimensión pagado en la ejecución del gasto de la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021?**

Determinar cómo el control previo se relaciona la dimensión pagada en la ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

Existe relación de manera positiva entre el control previo en cuanto a la dimensión pagado de la variable ejecución de gasto en la unidad ejecutora 406 salud Sánchez Carrión, Huamachuco, 2021

**Variable 2: Ejecución del Gasto**

Dimensiones	Indicadores	Escala	Niveles
Certificación presupuestal	Cumplimiento de plazos verificar que se cumplan con los requerimientos y metas. Cumplimiento y acorde a las normas Correcto funcionamiento del siaf	1,2,3,4,5,6,7.	
Compromiso	Verificar documentación, programada de adquisiciones bienes y servicios estén registrados en el siaf-sp Cumplimiento de plazos Verificación documentación cumpla la normatividad Verificación de los requerimientos estén correctamente aprobados	8,9,10,11,12,13	Malo (30-69) Regular (70-109) Bueno (110 – 150)
Devengado	Verificación que la documentación sustentatorio cumpla con la normatividad verificar que las ordines de bienes y servicios estén aprobadas en Sistema siga y siaf sp	14,15,16,17,18, 19,20.	

Giro o  
Pago

Verificar que se realice  
el Pago del devengado  
en la fecha establecida  
Verificar que se cumpla  
para apertura cuentas  
corrientes Directiva de  
Tesorería (R.D. N° 002-  
2007-EF/77.15, Art.  
44º) F

21,22,23,24,25.

---

Fuente: Elaboración propia.

## INSTRUMENTO DE MEDICIÓN DEL CONTROL PREVIO

**PRESENTACIÓN:** A continuación, se les presenta un cuestionario que tiene como propósito recopilar información sobre cómo se aprecia el control previo de la Unidad Ejecutora 406 Salud Sánchez Carrión.

**INTRODUCCIÓN:** A continuación, se presenta una lista de preguntas que deberá marcar con un aspa (X) según considere, se le solicita responder las preguntas de acuerdo a las siguientes denominaciones de alternativas, las preguntas están valoradas del 1 al 5:

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

Se agradece leer atentamente y marcar con aspa (X) Es totalmente anónimo.

	Ítems	Opciones				
<b>D1</b>	<b>Expediente de Adjudicación Directa</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1	Considera que debe verificar la documentación del mejor postor que cumpla con los requisitos establecidos en un proceso de licitación según se requiera para efectuar el contrato.					
2	Considera que en la verificación de la documentación cumple con las especificaciones técnicas, vigentes.					
3	Considera que la verificación de documentación sustentatorio de las áreas implicadas se realicen oportunamente.					
4	Considera que la verificación de la documentación cumple con el control de calidad previsto en el estudio de mercado					
5	Considera que la verificación del requerimiento se cumple con las firmas de autorización, registro y control de los funcionarios competentes.					
<b>D2</b>	<b>Expediente de rendición de viático</b>					
6	Considera que la verificación de la documentación de la rendición de viáticos, pasajes debe ser visado por las áreas correspondientes					
7	Considera que la Verificación de la documentación y el cumplimiento del cronograma de actividades se debe realizar durante la comisión de servicio.					
8	Considera que la verificación de la documentación y comprobante de pago, que sustente el gasto este sin enmendaduras.					
<b>D3</b>	<b>Expediente del reconocimiento de la deuda</b>					
9	Considera que la verificación de la documentación del reconocimiento de las deudas de ejercicios anteriores esté comprometida presupuestalmente en el siaf-sp .					
10	Considera que la verificación de la documentación aprobada por resolución N°002-2007-EF/77.15 reconocimiento de la deuda proveniente de obligaciones ejercicios anteriores se cumpla totalmente.					

Fuente: Elaboración propia.

## INSTRUMENTO DE MEDICIÓN DE EJECUCIÓN DEL GASTO

**PRESENTACIÓN:** A continuación, se les presenta un cuestionario tiene como propósito recopilar información sobre como se aprecia la **ejecución del gasto** de la Unidad Ejecutora 406 Salud Sánchez Carrión.

**INTRODUCCIÓN:** A continuación, se presenta una lista de preguntas que deberá marcar con un aspa (X) según considere, se le solicita responder las preguntas de acuerdo a las siguientes denominaciones de alternativas, las preguntas están valoradas del 1 al 5:

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

Se agradece leer atentamente y marcar con aspa (X) Es totalmente anónimo

Ítems		Opciones				
<b>D1</b>	<b>Certificación de créditos presupuestarios.</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
	1 Considera que Verifica el cumplimiento de plazos, en sus expedientes de contratación de acuerdo a sus requerimientos					
	2 Considera que verificar la programación compromiso anual, cumpla con las disposiciones vigentes.					
	3 Considera que Verifica que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud requerida.					
<b>D2</b>	<b>compromiso</b>					
	4 Verificar la programación de adquisiciones de bienes y servicios					
	5 Considera que Verifica que los comprobantes de pago sean registrados por la sunat					
<b>D3</b>	<b>Devengado</b>					
	6 Considera que Verificar el cumplimiento de las obligaciones de pago se cumplan de acuerdo a la normatividad.					
	7 Considera que Verifica la documentación cumpla con los requisitos según orden de compra y orden de servicio (facturas etc.)					
<b>D4</b>	<b>Pagado</b>					
	8 Considera que verificar en el sistema los datos, la mejor fecha deben registrarse en el siaf.sp.					
	9 Considera que Verifica el cumplimiento de la Directiva de tesorería N°001-2007EF/77.15 para cumplir con la fase del giro					
	10 Considera que la Verificación del art. N° 44 “del pago “del D.S.1440 se cumpla.					

---

Fuente: Elaboración propia.



**CONSTANCIA DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL CONTROL PREVIO**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sub>1</sub>		Relevancia <sub>2</sub>		Claridad <sub>3</sub>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
N°	<b>DIMENSIÓN 1: EXPEDIENTE DE ADJUDICACION DIRECTA</b>							
01	Considera que debe verificar la documentación del mejor postor que cumpla con los requisitos establecidos en un proceso de licitación según se requiera para efectuar un contrato	X		X		X		
02	Considera que en la verificación de la documentación cumple con las especificaciones técnicas, vigentes.	X		X		X		
03	Considera que Verifica que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud requerida	X		X		X		
04	Considera que la verificación de documentación sustentatorias de las áreas implicadas se realicen oportunamente	X		X		X		
05	Considera que la verificación del requerimiento se cumple con las firmas de autorización, registro y control de los funcionarios competentes	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 2: EXPEDIENTE DE RENDICION DE VIATICOS</b>							
06	Considera que la verificación de la documentación de la rendición de viáticos, pasajes debe ser visado por las áreas correspondientes	X		X		X		
07	Considera que la Verificación de la documentación y el cumplimiento del cronograma de actividades se debe realizar durante la comisión de servicio.	X		X		X		
08	Considera que la verificación de la documentación y comprobante de pago, que sustente el gasto este sin enmendaduras.	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 3: EXPEDIENTE DEL RECONOCIMIENTO DE LA DEUDA</b>							
09	Considera que la verificación de la documentación del reconocimiento de las deudas de ejercicios anteriores esté comprometida presupuestalmente en el siaf- sp .	X		X		X		
10	Considera que la verificación de la documentación aprobada por resolución N°002-2007-EF/77.15 reconocimiento de la deuda proveniente de obligaciones ejercicios anteriores se cumpla totalmente	X		X		X		

**CONSTANCIA DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA EJECUCIÓN DEL GASTO**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sub>1</sub>		Relevancia <sub>2</sub>		Claridad <sub>3</sub>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
N°	<b>DIMENSIÓN 1: CERTIFICACIÓN DE CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS.</b>							
01	Considera que Verifica el cumplimiento de plazos, en sus expedientes de contratación de acuerdo a sus requerimientos	X		X		X		
02	Considera que verificar la programación compromiso anual, cumpla con las disposiciones vigentes.	X		X		X		
03	Considera que Verifica que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud requerida.	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 2: COMPROMISO</b>							
04	Verificar la programación de adquisiciones de bienes y servicios	X		X		X		
05	Considera que Verifica que los comprobantes de pago sean registrados por la sunat	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 3: DEVENGADO</b>							
06	Considera que Verificar el cumplimiento de las obligaciones de pago se cumplan de acuerdo a la normatividad.	X		X		X		
07	Considera que Verifica la documentación cumpla con los requisitos según orden de compra y orden de servicio (facturas etc.)	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 4: PAGO o GIRO</b>							
08	Considera que verificar en el sistema los datos, la mejor fecha deben registrarse en el siaf.sp.	X		X		X		
09	Considera que Verifica el cumplimiento de la Directiva de tesorería N°001-2007EF/77.15 para cumplir con la fase del giro	X		X		X		
10	Considera que la Verificación del art. N° 44 "del pago "del D.S.1440 se cumpla.	X		X		X		

**Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si existe suficiencia**

**Opinión de aplicabilidad:**                      **Aplicable [ X ]**                      **Aplicable después de corregir [ ]**                      **No aplicable [ ]**

**Apellidos y nombres del juez validador:** ARTEAGA ARAUJO ESTHER MARILINA                      **DNI:** 47346816

**Código Orcid:** [0000-0003-3977-695X](https://orcid.org/0000-0003-3977-695X)

**Especialidad del validador:** Dra. En Gestión Pública y

Gobernabilidad

Trujillo, 21 de noviembre de 2021

**1Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

**2Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

**3Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

  
 Esther Marilina Arteaga Araujo  
 Firma de experto

**CONSTANCIA DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL CONTROL PREVIO**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sub>1</sub>		Relevancia <sub>2</sub>		Claridad <sub>3</sub>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
N°	<b>DIMENSIÓN 1: EXPEDIENTE DE ADJUDICACION DIRECTA</b>							
01	Considera que debe verificar la documentación del mejor postor que cumpla con los requisitos establecidos en un proceso de licitación según se requiera para efectuar un contrato	X		X		X		
02	Considera que en la verificación de la documentación cumple con las especificaciones técnicas, vigentes.	X		X		X		
03	Considera que Verifica que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud requerida	X		X		X		
04	Considera que la verificación de documentación sustentatorias de las áreas implicadas se realicen oportunamente	X		X		X		
05	Considera que la verificación del requerimiento se cumple con las firmas de autorización, registro y control de los funcionarios competentes	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 2: EXPEDIENTE DE RENDICION DE VIATICOS</b>							
06	Considera que la verificación de la documentación de la rendición de viáticos, pasajes debe ser visado por las áreas correspondientes	X		X		X		
07	Considera que la Verificación de la documentación y el cumplimiento del cronograma de actividades se debe realizar durante la comisión de servicio.	X		X		X		
08	Considera que la verificación de la documentación y comprobante de pago, que sustente el gasto este sin enmendaduras.	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 3: EXPEDIENTE DEL RECONOCIMIENTO DE LA DEUDA</b>							
09	Considera que la verificación de la documentación del reconocimiento de las deudas de ejercicios anteriores esté comprometida presupuestalmente en el siaf- sp .	X		X		X		
10	Considera que la verificación de la documentación aprobada por resolución N°002-2007-EF/77.15 reconocimiento de la deuda proveniente de obligaciones ejercicios anteriores se cumpla totalmente	X		X		X		

**CONSTANCIA DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA EJECUCIÓN DEL GASTO**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sub>1</sub>		Relevancia <sub>2</sub>		Claridad <sub>3</sub>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
N°	<b>DIMENSIÓN 1: CERTIFICACIÓN DE CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS.</b>							
01	Considera que Verifica el cumplimiento de plazos, en sus expedientes de contratación de acuerdo a sus requerimientos	X		X		X		
02	Considera que verificar la programación compromiso anual, cumpla con las disposiciones vigentes.	X		X		X		
03	Considera que Verifica que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud requerida.	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 2: COMPROMISO</b>							
04	Verificar la programación de adquisiciones de bienes y servicios	X		X		X		
05	Considera que Verifica que los comprobantes de pago sean registrados por la sunat	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 3: DEVENGADO</b>							
06	Considera que Verificar el cumplimiento de las obligaciones de pago se cumplan de acuerdo a la normatividad.	X		X		X		
07	Considera que Verifica la documentación cumpla con los requisitos según orden de compra y orden de servicio (facturas etc.)	X		X		X		
N°	<b>DIMENSIÓN 4: PAGO o GIRO</b>							
08	Considera que verificar en el sistema los datos, la mejor fecha deben registrarse en el siaf.sp.	X		X		X		
09	Considera que Verifica el cumplimiento de la Directiva de tesorería N°001-2007EF/77.15 para cumplir con la fase del giro	X		X		X		
10	Considera que la Verificación del art. N° 44 "del pago "del D.S.1440 se cumpla.	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

**SI** \_\_\_\_\_

Opinión de aplicabilidad:

Aplicable [X ]

Aplicable después de corregir [ ]

No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador **FERNÁNDEZ MANTILLA MIRTHA MERCEDES**

**DNI: 17927740**

Código Orcid: 0000-0002-8711-7660 Especialidad del validador: PSICÓLOGA

20 de noviembre del 2021

- 1 Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- 2 Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- 3 Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma de experto



**CONSTANCIA DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL CONTROL PREVIO**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>N° DIMENSIÓN 1: EXPEDIENTE DE ADJUDICACION DIRECTA</b>								
01	Considera que debe verificar la documentación del mejor postor que cumpla con los requisitos establecidos en un proceso de licitación según se requiera para efectuar un contrato	X		X		X		
02	Considera que en la verificación de la documentación cumple con las especificaciones técnicas, vigentes.	X		X		X		
03	Considera que Verifica que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud requerida	X		X		X		
04	Considera que la verificación de documentación sustentatorias de las áreas implicadas se realicen oportunamente	X		X		X		
05	Considera que la verificación del requerimiento se cumple con las firmas de autorización, registro y control de los funcionarios competentes	X		X		X		
<b>N° DIMENSIÓN 2: EXPEDIENTE DE RENDICION DE VIATICOS</b>								
06	Considera que la verificación de la documentación de la rendición de viáticos, pasajes debe ser visado por las áreas correspondientes	X		X		X		
07	Considera que la Verificación de la documentación y el cumplimiento del cronograma de actividades se debe realizar durante la comisión de servicio.	X		X		X		
08	Considera que la verificación de la documentación y comprobante de pago, que sustente el gasto este sin enmendaduras.	X		X		X		
<b>N° DIMENSIÓN 3: EXPEDIENTE DEL RECONOCIMIENTO DE LA DEUDA</b>								
09	Considera que la verificación de la documentación del reconocimiento de las deudas de ejercicios anteriores esté comprometida presupuestalmente en el siaf- sp	X		X		X		
10	Considera que la verificación de la documentación aprobada por resolución N°002-2007-EF/77.15 reconocimiento de la deuda proveniente de obligaciones ejercicios anteriores se cumpla totalmente	X		X		X		

**CONSTANCIA DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA EJECUCIÓN DEL GASTO**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>N° DIMENSIÓN 1: CERTIFICACIÓN DE CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS.</b>								
01	Considera que Verifica el cumplimiento de plazos, en sus expedientes de contratación de acuerdo a sus requerimientos	X		X		X		
02	Considera que verificar la programación compromiso anual, cumpla con las disposiciones vigentes.	X		X		X		
03	Considera que Verifica que el crédito presupuestario en la afectación de gasto cumpla con la solicitud requerida.	X		X		X		
<b>N° DIMENSIÓN 2: COMPROMISO</b>								
04	Verificar la programación de adquisiciones de bienes y servicios	X		X		X		
05	Considera que Verifica que los comprobantes de pago sean registrados por la sunat	X		X		X		
<b>N° DIMENSIÓN 3: DEVENGADO</b>								
06	Considera que Verificar el cumplimiento de las obligaciones de pago se cumplan de acuerdo a la normatividad.	X		X		X		
07	Considera que Verifica la documentación cumpla con los requisitos según orden de compra y orden de servicio (facturas etc.)	X		X		X		
<b>N° DIMENSIÓN 4: PAGO o GIRO</b>								
08	Considera que verificar en el sistema los datos, la mejor fecha deben registrarse en el siaf.sp.	X		X		X		
09	Considera que Verifica el cumplimiento de la Directiva de tesorería N°001-2007EF/77.15 para cumplir con la fase del giro	X		X		X		
10	Considera que la Verificación del art. N° 44 "del pago "del D.S.1440 se cumpla.	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI

Opinión de aplicabilidad:      Aplicable [ ]      Aplicable después de corregir [ X ]      No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador: Mucha Hospinal Luis Florencio      DNI: 19818693

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1973-7497> Especialidad del validador: Estadística e Investigación

Trujillo 29 de noviembre del 2021

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Firma de experto

MATRIZ DE DATOS

N°	CONTROL PREVIO										EJECIÓN DE GASTO									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	3	3	2	4	3	4	4	5	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3
2	3	3	4	4	5	5	5	3	4	5	3	4	4	4	5	5	3	5	5	4
3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4
4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4
6	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5
7	3	4	5	4	5	5	5	5	3	5	5	3	2	3	4	5	4	4	4	5
8	3	4	3	3	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4
9	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	5	3	5	4	3	3	5	5	3	3
10	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
11	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
12	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3
13	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5
14	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
15	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4
16	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5
18	5	2	5	2	2	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
19	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3
20	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
21	3	4	3	4	5	4	3	5	5	5	5	5	3	4	2	3	4	2	3	4
22	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
23	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	4	5	5	5	5
24	3	4	4	5	5	5	4	2	3	3	2	3	4	5	4	4	3	4	3	3
25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	4	3	4
26	3	3	4	4	4	3	4	3	4	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3
27	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4
28	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5
29	4	5	4	3	4	5	4	3	5	5	5	4	3	5	5	5	4	4	3	5
30	3	4	5	3	5	3	4	4	5	5	5	3	3	3	3	4	4	4	4	4
31	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5

32	4	4	5	3	3	4	4	5	4	4	5	5	4	3	3	3	4	5	3	4
33	3	4	5	5	4	5	4	5	5	3	4	5	4	3	4	5	4	4	4	4
34	4	3	5	4	5	3	3	4	5	5	3	4	4	5	3	3	3	3	4	5
35	5	4	3	5	5	4	3	3	3	3	4	4	5	5	4	4	3	5	5	4
36	4	3	5	5	4	5	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	5	4	5
37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	4	4
38	4	3	4	3	3	4	5	3	4	4	5	4	4	5	3	3	4	4	4	5
39	4	5	3	4	5	4	5	4	4	5	3	3	4	4	5	5	5	5	3	4
40	3	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	5	4	5	3	4	5	4	3
41	5	5	4	3	5	3	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	3	4	5	4
42	3	4	5	5	3	4	5	5	3	5	5	4	3	4	5	5	4	4	4	4
43	3	4	5	4	3	5	5	4	4	4	4	4	4	5	3	3	3	5	5	3
44	3	4	5	5	5	5	5	3	4	5	5	4	3	4	5	5	4	5	4	3
45	3	4	4	3	3	3	4	3	4	5	5	3	3	3	3	3	3	3	5	3

Fuete: Elaboración propia