



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

**Gestión Logística y Contrataciones Menores a 8 UIT, en el  
Hospital II-2 Tarapoto, 2022**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:  
Maestra en Gestión Pública**

**AUTORA:**

Tuanama Jara, Lourdes (orcid.org/0000-0001-6052-076X)

**ASESOR:**

Dr. Panduro Salas, Aladino (orcid.org/0000-0003-2467-2939)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Gestión de Políticas Públicas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

**TARAPOTO – PERÚ**

**2022**

## **Dedicatoria**

Con el más sublime de los afectos dedico este trabajo a mis padres, Gautier Tuanama Tapullima y Teresa Jara Gatica, querida hermana Karen, por ultimo a mi enamorado, que son los pilares motivos que estuvieron conmigo alentándome para seguir adelante y culminar con esta meta me propuse.

**Lourdes**

## **Agradecimiento**

A los docentes y compañeros de la Maestría, quienes contribuyeron en el logro de la presente Investigación, a mi asesor, Dr. Aladino Panduro Salas, por su tiempo y dedicación en este proyecto, a todos ellos mi más sincero agradecimiento.

**La autora**

## Índice de contenidos

Carátula .....	i
Dedicatoria .....	ii
Agradecimiento .....	iii
Índice de contenidos .....	iv
Índice de tablas .....	v
Índice de figuras .....	vi
Resumen .....	vii
Abstract .....	viii
<b>I. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>1</b>
<b>II. MARCO TEÓRICO .....</b>	<b>5</b>
<b>III. METODOLOGÍA .....</b>	<b>15</b>
3.1.    Tipo y diseño de investigación .....	15
3.2.    Variables y Operacionalización .....	15
3.3.    Población, (criterios de selección) muestra y muestreo .....	15
3.4.    Técnica e instrumento de recolección de datos, validez y confiabilidad.....	16
3.5.    Procedimientos .....	18
3.6.    Métodos de análisis de datos .....	19
3.7.    Aspectos éticos .....	19
<b>IV.RESULTADOS .....</b>	<b>20</b>
<b>V.DISCUSIÓN .....</b>	<b>26</b>
<b>VI.CONCLUSIONES .....</b>	<b>29</b>
<b>VII.RECOMENDACIONES .....</b>	<b>30</b>
<b>REFERENCIAS .....</b>	<b>31</b>
<b>ANEXOS .....</b>	<b>32</b>

## Índice de tablas

Tabla 1.	Nivel de ejecución de la gestión logística en el hospital II-2, Tarapoto– 2022 .....	20
Tabla 2.	Nivel de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT en el hospital II-2, Tarapoto– 2022.....	20
Tabla 3.	Prueba de normalidad.....	21
Tabla 4.	Relación entre la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.....	21
Tabla 5.	Relación entre la gestión logística y la ejecución de orden de compra orden de servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022 ..	22
Tabla 6.	Relación entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.....	23
Tabla 7	Relación entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022	24

## Índice de figuras

Figura 1.	Modelo de dispersión entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022.....	24
-----------	---	----

## Resumen

La investigación tuvo como objetivo determinar la relación entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022. La investigación fue tipo básica, diseño no experimental, transversal y descriptivo correlacional, cuya población y muestra fue de 80 colaboradores, la técnica de recolección de datos fue la encuesta y como instrumento el cuestionario. Los resultados determinaron que el nivel de gestión logística, fue bajo en 40 %, medio en 42.5 % y alto en 17.5%; el nivel de ejecución de contrataciones menores a 8 UIT, fue bajo en 33.8 %, medio en 42.5 % y alto en 23.8 %. Concluyendo que existe relación significativa entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022, ya que el análisis estadístico de Rho de Spearman fue de  $-.293$  (correlación negativa baja) y un p valor igual a  $0,008$  ( $p\text{valor} \leq 0.01$ ); además, solo el 8.6% de las contrataciones menores a 8 UIT es explicada por el manejo de la gestión logística, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.

Palabras clave: Gestión logística, contrataciones menores, indagación de mercado, orden de compra.

## **Abstract**

The objective of the research was to determine the relationship between logistics management and hiring of less than 8 UIT, in the II-2 Tarapoto hospital, 2022. The research was basic type, non-experimental, cross-sectional and descriptive correlational design, whose population and sample was Of 80 collaborators, the data collection technique was the survey and the questionnaire as an instrument. The results determined that the level of logistics management was low in 40%, medium in 42.5% and high in 17.5%; the level of execution of contracting less than 8 UIT, was low in 33.8%, medium in 42.5% and high in 23.8%. Concluding that there is a significant relationship between logistics management and hiring of less than 8 UITs, at the II-2 Tarapoto hospital, 2022, since the statistical analysis of Spearman's Rho was  $-.293$  (low negative correlation) and a p value equal to  $0.008$  ( $p\text{-value} \leq 0.01$ ); In addition, only 8.6% of the hiring of less than 8 UIT is explained by the management of logistics management, in the II-2 Tarapoto hospital, 2022.

Keywords: Logistics management, minor contracts, market research, purchase order.

## **I. INTRODUCCIÓN**

La gestión por procesos en el mundo necesita de una mejora sustancial en instituciones públicas de todos los países a fin de tener un mejor control sobre los manejos del gasto público y evitar su malversación.

La gestión pública presenta diferentes situaciones, sobre todo en la forma como se manejan los procesos logísticos por parte de los encargados en las sedes de atención de salud, una buena programación implicaría estrategias adecuadas en el manejo de las provisiones y distribución que garanticen un adecuado manejo de la misma, cosa que no se puede observar dada a las limitaciones que tienen (Rojas, 2022)

Se puede mencionar también la influencia que ejerce la gestión de adquisiciones al programar y planificar el abastecimiento de materiales médicos en pandemia tienen que estar protegidos e implementados con los elementos necesarios para un adecuado programa de abastecimiento por la unidad de logística.

Tejedor & Bernal(2018) manifiesta que el desabastecimiento respecto a la sobrerregulación en las contrataciones origina una engorrosa regulación pública en la misma, lo cual afecta la calidad de atención médica de la población con grandes consecuencias en el desarrollo del país.

Asimismo, Wong (2014) menciona en una publicación del diario El Comercio que el 93% de las empresas del país tienen una alta eficiencia en su gestión logística. En particular, el estudio analizó los procesos logísticos de 142 empresas con facturas superiores a \$ 10 millones. También muestra que, si bien optimizar los procesos logísticos sí significa que las empresas pueden mejorar su competitividad y reducir costos, todavía hay una parte considerable de personas que se niegan a cambiar, a pesar de las ventajas de mejorar los procesos de gestión logística.

Los contratos de países peruanos están protegidos por la Ley N° 30225, Reglamento D.S. N° 344-2018-EF y modificatorias, sin embargo, estos no regulan el empleo de menos de 8 unidades tributarias, por lo tanto, no están

sujetos al alcance de la ley, este Reclutamiento ha sido creado para facilitar este mecanismo de una manera más eficaz y eficiente, ya que las etapas legales del proceso suelen durar hasta 30 días y se denominan acciones de preparación de cumplimiento, procedimientos de selección de proveedores y acciones contractuales; Cada uno de estos contratos se enmarca en los criterios y condiciones de los parámetros legales, y estos contratos son por su naturaleza, facultando a las unidades de aplicación a nivel estatal para establecer sus propias reglas que regulan la compra de menos de 8 UIT. Gonzales (2020) Revista La Ley, La falta de regulación de los procedimientos de contratación con menos de 8 UIT plantea la posibilidad de usurpación de recursos públicos, partidas presupuestarias, mala ejecución de programas esenciales en la gestión, así como problemas de segmentación, violaciones a la equidad Requisitos de variación de condiciones, ignorando el gasto de ejecución exagerado de la estrategia y plan operativo de la unidad ejecutora, y premiando a personas físicas y jurídicas beneficiarias no calificadas.

El caso del hospital II Tarapoto, Insuficiente control sobre contratos menores o iguales a 8 UIT, pueden estar relacionados con división involuntaria del trabajo entre el centro de costo solicitante y el organismo responsable de la contratación (OEC) por falta de planificación operativa, inadecuado montaje anual. Sí, esto suele significar fraccionar el valor de los contratos y evitar los trámites que exige la ley, sin los controles adecuados es probable que no haya libre competencia y diversificación de proveedores, ya que la información es muy cerrada y sesgada y muchas veces la generan los operadores logísticos Dirección, asimismo, Tiene confusión gerencial en su administración. Ejecutar contratos con menos de 8 UIT por la falta de un sistema técnico integral que articule los procesos administrativos.

Por todo lo expuesto anteriormente se plantea como interrogante general : ¿ Qué relación existe entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022? Asimismo los problemas específicos: P1: ¿Cuál es el nivel de ejecución de la gestión logística en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?, P2:¿Cuál es el nivel de la ejecución en las contrataciones

menores a 8 uit, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?, P3: :¿Cuál es la relación de la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?, P4:¿Cuál es la relación de la gestión logística y la ejecución de orden de compra en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?, P5:¿Cuál es la relación de la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?

Asimismo se justifica en conveniencia porque ayudará a mejorar aspectos deficientes de la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, dota de relevancia social porque ayudará a fortalecer a los responsables de la unidad logística y a toda la entidad en el trabajo vinculado a estas áreas , tiene valor teórico porque la presente investigación tiene de sus variables, información y fundamentos teóricos de otras investigaciones las que cubrirán los vacíos existentes, así mismo utilizará como antecedentes para investigaciones posteriores y sea aplicada también para otras instituciones públicas del ámbito local, regional o nacional, tiene como implicancia práctica la intención de resolver el álgido problema que representan las contrataciones menores a 8 UIT a fin de hacerlas eficientes y eficaces considerando una adecuada aplicación de las normas evitando los retrasos en su ejecución y con su implicancia metodológica se pretende aplicar un instrumento que servirá para la aplicación en otras realidades similares utilizando la escala de Likert, esto nos permitirá recoger información sobre sus perspectivas y la recolección de datos procesar con el programa SPSS V26.

Asimismo el objetivo general propuesto; Determinar la relación entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022; Asimismo los objetivos específicos : O1: analizar el nivel de ejecución de la gestión logística en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022; O2: analizar el nivel de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2, Tarapoto, 2022; O3: Establecer la relación entre la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022; O4:Establecer la relación entre la gestión logística y la ejecución de orden de compra u orden de

servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022; O5: establecer la relación entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.

La hipótesis general si  $H_i$ : Entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2 -2022Tarapoto , existe relación significativa ; las hipótesis específicas: H1: El nivel de ejecución de la gestión logística del Hospital II-2 Tarapoto, 2022, es alto; H2: El nivel de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022, es alto; H3: Existe relación entre la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022; H4: Existe relación entre la gestión logística y la ejecución de orden de compra u orden de servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022; H5: Existe relación entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.

## II. MARCO TEÓRICO

Se inicia con López, et al (2021) realizaron un estudio no experimental descriptivo con una muestra de 39 individuos, utilizó como técnica la observación y encontró que existe un error en la herramienta de administración lo que permitió concluir que la gestión del equipo fue bien ejecutada y se consideró eficaz la planificación estratégica.

Calzado (2020), utilizo métodos dialécticos, inductivos deductivos y recogió información por observación directa, encuesta, entrevista, consulta bibliográfica, etc. Por fases de procedimiento propuesto y que están relacionadas entre sí. Concluyó que la primera etapa son los depósitos y almacenes, y analiza el proceso de almacenamiento. La segunda etapa considera la capacidad de almacenamiento, la forma de almacenamiento de las mercancías, el balance de demanda de capacidad, servicio e inventario. En la tercera etapa se analizan los defectos encontrados en el diagnóstico para identificar los defectos más importantes. Los resultados de las primeras etapas nos permiten proponer mejoras como etapa final.

Ramírez, et al (2020), de tipo investigación básica, nivel descriptivo, con diseño de campo, utilizó una muestra de 205 microempresas de ciudades, la técnica e instrumento una encuesta y el cuestionario, concluye, en las empresas a pesar de las debilidades identificadas tienen una cultura característica en la gestión por procesos de abastecimiento, producción y distribución dinámica.

Asimismo, Agüero (2019) en su estudio descriptivo comparativo, diseño transversal, recolectó 3 muestras de datos, que suman 84 participantes cuyos resultados muestran que no existe diferencias en el nivel de las variables de gestión logística en el centro Nacional de cuidados del corazón, con puntuaciones altas en las tres regiones intermedias. Por lo que plantea que existe otras oportunidades de mejorar la gestión logística.

Pantoja (2019), trabajó una investigación cualitativa, con una muestra de 148 participantes, en la cual comprobó la naturaleza como su empresa gestiona sus equipos a la vez que concluyó que los factores internos y externos se asocian significativamente con el desempeño organizacional, pudo identificar las causas de las deficiencias estructurales, así como plantear las correcciones respectivas.

De igual manera Leal (2018). Estudio de tipo Descriptivo, diseño transversal, la población 45 informantes. se realizó una encuesta, la validó mediante especialistas y la confiabilidad según el alfa de Cronbach, fue 0,987, altamente confiable. Se utilizó estadística descriptiva con base en la mediana sustentada por las respectivas frecuencias. La gestión logística de materiales de PDVSA se enmarca dentro de la categoría de alta dirección, por lo que se considera que los gerentes de compras cuentan con actividades adecuadas de planificación, ejecución y control para que los materiales necesarios para las operaciones de la petrolera estén en el lugar correcto a tiempo.

A nivel nacional tenemos a, Martínez & Ríos (2019), realizaron un estudio transversal, no experimental considerando una muestra del personal logístico y administrativo. Además, se utilizó el estado de resultados del período 2018 para analizar los datos adquiridos. El propósito de este estudio fue descubrir las similitudes y divergencias de las variables. Se concluyó, la gestión logística actual genera impacto en la rentabilidad de la empresa, mostrando además que aún existen muchos factores que necesitan ser mejorados en cuanto a la gestión de compras, estrategia organización y procesos logísticos.

A continuación, Frisancho (2017), en un estudio básico de nivel correlacional, transversal cuantitativo, uso una muestra de 244 personas. Estas herramientas fueron encuestas de satisfacción al cliente interno y los responsables logísticos. La puntuación de correlación es 0,908. Concluye con la existencia de una relación directa con significancia de 0,908 con satisfacción del usuario

gestión logística. Este es el modelo de Spearman. (sig. A ambos lados. = 0.000 <0.01; rho = .0876 \*\*).

Según Parodi (2017) en un estudio de diseño comparativo, ¡nivel descriptivo correlaciona! con una población seleccionada aleatoriamente de 120 profesionales y administradores de la salud. Este método es una encuesta. La prueba piloto se realizó con 30 empleados y el nivel de confianza alcanzado fue de 0.938 en variable gestión y 0,96 para la variable gestión hospitalaria concluyendo la existencia de una relación positiva 0,536 según Rho de Spearman entre ambas variables .

Como bases teóricas en relación con la variable **gestión logística**, responsable de la planificar y controlar de manera eficaz los flujos de bienes y servicios, almacenamiento e información relacionada con los requisitos del cliente (Reyes, 2017). Del mismo modo, comienza con la organización a la que pertenece el sistema, donde los conjuntos de recursos deben ser ordenados y estructurado para lograr el objetivo. El conjunto ordenado de recursos consta de varias áreas existentes que necesitan funcionar de manera eficiente y efectiva dentro de un grupo para logra los resultados o metas esperados de la organización. Por esta razón, debe ser considerado un sistema. Los recursos deben ser considerados un sistema donde se destaca un subsistema logístico como elemento importante de cualquier organización (Hurtado, 2018).

El sistema de gestión logística tiene nombres de logística comercial, industrial, de respuesta instantánea, gestión logística, canales de gestión en materiales y gestión logística en la cadena de suministros (Stock y Lambert, 2001). El concepto más utilizado es la de cadena de suministro como "planificación, implementación y control". Respecto al flujo directo e inverso y almacenamiento eficiente de datos relacionados entre origen y el consumo. La gestión logística está conectada a las personas desde el tiempo en el que salía en busca y se guardaban los alimentos en cuevas para su posterior consumo en tiempos de invierno.

Asimismo, Borja (2012) menciona que la gestión logística en un entorno hospitalario se basa en la prestación pública de los servicios de salud donde la gestión adecuada de los requerimientos económicos permite la mejora. La eficiencia, calidad y eficacia de la atención en salud, cuyo objetivo primordial es cuidar de los enfermos a través de la atención médica, y a un menor costo. De igual manera, indica que la gerencia hospitalaria debe contar con información relevante a través de procesos y técnicas de atención clínica para tomar decisiones sobre los servicios médicos ubicados dentro de la estructura hospitalaria, utilizando los recursos de manera adecuada. (pág. 19-20). La OMS y Organización interamericana de la Salud [OPS], (2001) reiteran que la gestión hospitalaria es la que incluye la provisión de insumos adecuados en condiciones favorables y en la cantidad necesaria (pág.8)

Estas actividades se desarrollan para brindar beneficios de salud a los usuarios finales a través de personal médico. Figueroa, Aguirre, Wilches y Romero (2016) afirman que la gestión hospitalaria utiliza técnicas administrativas en las que las operaciones van del fabricante al paciente con el propósito de brindar procesos de abastecimiento central médica, ahora hospital y clínica. mejoras en la logística para brindar un buen servicio a los pacientes.

El proceso de abastecimiento según el Instituto Nacional de Salud (2021) y el D.L. N° 1140, la programación constituye el inicio de todo proceso el cual incluye información y planificación de los requerimientos de bienes y servicios, la adquisición como siguiente paso consiste en procesar el requerimiento de los materiales que necesita el área usuaria, además se encarga de evaluar la oferta técnica en función a las necesidades del área que solicita, Almacenamiento tercera etapa que consiste en almacenar los bienes para su posterior distribución; en la etapa de la distribución se definen la forma de cómo hacer llegar los bienes a los servicios con todos los documentos y control que sustenten la conformidad de compra

Como primera dimensión, de la variable **gestión logística**, se tiene a la **programación** en la que Bastidas (2009) sostiene que en este proceso debe desarrollarse una serie de documentos De acuerdo con los Institutos Nacionales de Salud (2021) y el D.L. N° 1440, las etapas del proceso de aprovisionamiento abarcan el proceso de estimación y programación, lo que permite identificar y aplicar métodos eficientes para determinar los requerimientos de programación del dispositivo médico que requiere la fuente de datos para ejecutar los requisitos OK (pronóstico). Como resultado, la demanda de dispositivos médicos está subestimada para satisfacer las necesidades de los hospitales. a fin de determinar las necesidades de la agencia, estos son: Cuadros de Requerimientos del Plan anual, compras, contratos , presupuesto abierto, catalogación de bienes , equipos, proveedores registro y control del. (pág. 92)

Asimismo, Bastidas (2009): Programación de necesidades: Consiste en determinar estas con base en las metas y objetivos de la agencia. En esta etapa, se utilizará un gráfico de demanda. La preparación del presupuesto de valoración incluye la integración de la demanda de bienes y servicios respaldada por el presupuesto abierto de la agencia.

Malagón y Reynales (2016) manifiesta que la programación, es el proceso mediante el cual se detallan la cantidad, calidad y tiempo a ser adquiridos, teniendo como base la estadística de comportamiento y proyección al futuro, que incluya la normalización de los procedimientos de adquisición, estableciendo prioridades de los recursos económicos o escasos, minimizando costo y así evitar los imprevistos (p. 316). Al respecto, el primer indicador determinación de necesidades, teniendo como base en los objetivos trazados y en las metas específicas del centro hospitalario para que en período anual se convierta en éxito y en concordancia de los recursos económicos que se esperan obtener, elaborando el presupuesto de ingresos y el de gastos. La segunda se divide en: gastos para

servicios personales; gastos obligatorios, como servicios de energía eléctrica, gas, teléfono. Gastos para transferencias a otras entidades y personas; gastos para abastecimientos y suministros del hospital. (p. 317).

La segunda dimensión, según Bastidas (2009), son las **adquisiciones**, la adjudicación de acciones de menor cuantía, las adquisiciones directas, las licitaciones públicas y las licitaciones públicas. Recuperación de activos; comprende la recuperación de la titularidad de bienes destinados al uso o consumo, o la prestación de servicio cuya propiedad se haya perdido por descuido, deterioro, robo, obsolescencia tecnológica.

La gestión de adquisiciones se rige por la Ley de Contrataciones Públicas. Una regla general para las actividades de adquisición y contratación de entidades es que la selección de proveedores se haga de manera objetiva a través de concurso legalmente conocido como proceso de selección. Esto significa que los productos del proveedor seleccionado no se producen de forma gratuita, sino que los resultados se producen por selección.

La gestión de adquisiciones o abastecimiento es un el proceso logístico, considerado de primera importancia ya que permite la contratación y adquisición, se rige por la Ley de Contratos del I Estado, el peruano.pe (2019), basada en principios orientados al desarrollo eficiente En este proceso, los principios son: igualdad de trato, medio ambiente sostenibilidad, libre competencia, apertura, transparencia, eficiencia, competencia, eficacia, méritos tecnológicos, sociedad y equidad.

Berrospi et al (2015) expresan claramente que "la adquisición hospitalaria es un proceso de provisión de insumos, es decir, equipos médicos, que deben adquirirse a buen precio de acuerdo con las necesidades institucionales y del mercado" (p. 72). Por otro lado, Galindo (2019) explica que en las empresas los insumos deben contar con máximas medidas de bioseguridad

que se permita atender las 24 horas, mantener control de acceso a instalaciones críticas y áreas importantes.

Como tercera dimensión tenemos el **almacenamiento** y distribución, la Administración de servicios farmacéuticos (2001) precisa que son acciones encaminadas a cuidar y mantener las condiciones técnicas en que se han fabricado los medicamentos y dispositivos médicos (p. 59), García et al (1998) argumenta que el almacenamiento se considera muy importante en la conservación de un medicamento, por lo que se debe tener en cuenta un concepto claro y bien definido: medicamentos e insumos médicos en condiciones de estabilidad óptima durante la vida útil; para que conserven siempre las mismas propiedades que cuando fueron fabricados; Comprende la conservación y resguardo de los suministros desde que ingresan a la instalación hasta que salen; de modo que cuando se administra al paciente se consigue el efecto terapéutico deseado.

Asimismo, Mora (2016) precisa que una bodega o almacén es un espacio para la colocación, mantenimiento y de materiales y mercancías, cuya función es almacenar y conservar mercaderías, el cual debe ser un espacio seguro y completo con un sistema de control a través de hojas de inventario. García (1995). La persona encargada debe ser alguien que demuestre profesionalismo y ética en el trabajo.

La distribución implica trasladar productos o servicios desde donde se producen hasta donde se utilizarán sin la necesidad de un intermediario (Chiavenato,1993). Para una correcta distribución el cliente debe tener la percepción completa de calidad, cantidad, tiempo y lugar afín de evitar costos excesivos. Además, se debe considerar la idoneidad, eficacia, eficiencia, para lograr la reputación de la empresa en los mercados internacional y nacional. (Izard, 2010).

Barreta (2005) Barreta señala que debe existir un sistema de distribución que facilite determinar el lugar de destino del producto, la misma que debe incluir la identificación del producto, número de lote, vencimiento, cantidad

y número de documento. La distribución es el proceso manual mediante carretillas, contenedores, etc., para entregar estos insumos en tiempo y forma a los servicios que los necesitan en un ambiente hospitalario, tanto a usuarios como a trabajadores de la salud en un tiempo determinado (Borja, 2012, p. 28). La gestión logística juega un papel fundamental en el ámbito hospitalario ya que la adecuada gestión de los suministros y de los recursos económicos puede mejorar su sistema sanitario.

Como **segunda variable** tenemos adquisiciones **menores a 8 UIT**, procedimiento de contrataciones que no está contemplada en la Ley de Contrataciones públicas sin embargo, para implementar este modelo de contratación en el mercado, es necesario verificar que se respeten los principios establecidos, para evitar caer en escisión o evitar un procedimiento de selección todos estos procedimientos están controlados por OSCE ( Arribasplata, 2018)

Son contratos que autorizan la compra de bienes y servicios cuyo valor estimado no es digno del procedimiento de selección, en algunos casos, costos imprevistos, debido a cada unidad, ahorrando tiempo en la fase de preparación del proceso de firma del contrato, toma alrededor de 30 días calendario (Gutierrez, 2018)

La **indagación de mercado** es realizado por especialista o analista encargado de realizar estudios de mercado, en los cuales se invitará a diferentes postores a mostrar el monto que les corresponde, deberá ser enviado por correo electrónico de la organización o físico, con una duración mínima y máxima de 3 días dependiendo de la complejidad del servicio (Becerra, 2021, p.1 O).

La **revisión, análisis y evaluación** de requisitos es una evaluación de los bienes y servicios solicitados, donde se verifica si están especificados y de acuerdo con el inventario del acuerdo marco, si este se confirma.

Reglamento General de Contrataciones del Perú y el Organismo de Supervisión de las Contrataciones Públicas (OSCE) (Becerra, 2021, p.1 O). La primera parte de una cotización comienza con una solicitud de cotización enviada a los potenciales proveedores vía correo electrónico, a la que se adjuntan términos de referencia y descripciones técnicas, según el tipo de contrato (Becerra, 2021 ), p.11 ). La respuesta del proveedor es verificar que los proveedores hayan presentado los documentos solicitados, para fundamentar las juramentaciones y/o actas del contratista (Becerra, 2021, p. 11).

**Ejecución del contrato** En esta sección se presentan los documentos que establecen las obligaciones de las partes, donde se establecen procedimientos que definen las reglas finales, tales como garantías, lucha contra la corrupción, solución de controversias, atención de conductas inapropiadas. (OSCE, 2016)

La mercancía tiene condiciones que incluye los días naturales en que se presenta y en base a la normativa. Cumplimiento de la Prestación del Servicio: Incluye los días calendario especificados en el contrato. Conformidad de Mercancías: Conformidad de recepción de mercancías, previamente verificada por área beneficiaria. Consistente con la adquisición de un bien, se otorga por una dependencia requerida. Finalmente, el área de firma del usuario está de acuerdo. Idoneidad del servicio: Según la recepción del servicio de acuerdo a las obligaciones del contratista, previa verificación del espacio del usuario. Consistente con la adquisición de un bien, se otorga por una dependencia requerida. Finalmente, el área de firma del usuario está de acuerdo. Cumplimiento de orden de compra: Este documento se elabora hasta lo que corresponde a la aprobación del experto y/o técnico para luego ser remitido al Gerente de Logística para su aprobación. Luego se debe registrar en el SIAF. Notificar al proveedor y luego notificar al contratista. Cumplimiento de Órdenes de Servicio: Esta redacción se realiza de

acuerdo a lo que corresponde a la verificación de la carga como perito y/o técnico, luego se remite al Gerente de Logística para su aprobación. Luego se debe registrar en el SIAF. Notificar al proveedor y luego notificar al contratista.

En cuanto **al devengado**, es el acto administrativo reconocido por una determinada obligación de pago, que tiene su origen en un consumo previamente aceptado y convenido, además, la misma se crea por el reconocimiento de documentos ante la institución correspondiente y encomienda el préstamo o el derecho al consignatario. Por lo tanto, el estado del gasto influirá en lo presupuestado por las instituciones y, en última instancia, en el peso de la cadena de consumo. Asimismo, es responsabilidad del dominio beneficiario dar fe del ingreso efectivo del recurso, los servicios prestados en obras, como requisito previo para el cumplimiento correspondiente (Resolución Instructiva N° 0032019EF/50.01, 2019, pág. 68)

### III. METODOLOGÍA

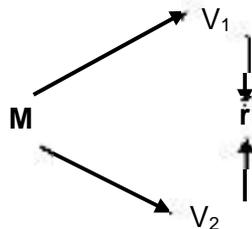
#### 3.1. Tipo y diseño de investigación

##### Tipo de estudio

Básica con enfoque cuantitativo, orientada para recopilar datos para la verificación de las hipótesis establecidas, pero no realiza manipulación con ninguna variable. Según Concytec (2018), argumenta que el propósito de la investigación es la integración de conocimientos relevantes sobre una variable o situación para la comunidad científica (p. 29).

##### Diseño de investigación

El nivel de correlación no experimental, cuyo propósito es comprender la relación entre 2 o más variables determinada población. (Hernández et al., 2018, p. 158) Diagrama simbólico



Donde:

M = Muestra

V1 = Gestión

Institucional V2 =

Cumplimiento de metas r

= Relación

#### 3.2. Variables y operacionalización

##### Variables

**Variable 1:** Gestión logística

**Variable 2:** Contrataciones menores a 8 UIT

#### 3.3. Población, muestra, muestreo, unidad de análisis

**Población:** considerada por 80 trabajadores de las diferentes áreas de trabajo.

**Criterios de Inclusión.**

- Colaboradores nombrados, contratados de las diferentes áreas de trabajo que accedan de manera voluntaria a ser encuestados.
- Bajo modalidad CAS
- Colaboradores nombrados.

**Criterios de Exclusión.**

- Los colaboradores que no den su consentimiento informado □ Colaboradores contratados bajo la modalidad de locación

**Muestreo:** por tratarse de un subgrupo pequeño no se utilizó muestreo alguno, sino que fue censal.

**Muestra:** La población estudiada fue de 80 trabajadores. La muestra según Hernández et al (2014) define como el subconjunto emergente de la población que debe ser significativo (p.173).

**Unidad de análisis.**

Un colaborador del Hospital II 2 Tarapoto.

**3.4 Técnica e instrumento de recolección de datos, validez y confiabilidad**

**Técnica**

Para ambas variables se utilizó una encuesta con escala de Likert.

**Instrumentos**

La variables gestión logística se usó un cuestionario, en base a 3 dimensiones, 12 enunciados, cuya escala de medición en el recojo de información será ordinal.

El instrumento para medir la variable contrataciones menores a 8UI está fraccionada en 3 dimensiones, 20 preguntas, con una escala de medición ordinal, así mismo para categorizar las variables se procedió a la baremación respectiva en tres niveles: bajo, medio y alto

### Tabla de Validez

Los instrumentos fueron validados por tres expertos en la materia.

Variable	N.º	Experto o especialista	Promedio de validez	Opinión del experto
Variable 1	1	Metodólogo	4,5	Existe suficiencia
	2	Especialista	4,5	Es aplicable
	3	Especialista	4,5	Se puede aplicar
Variable 2	1	Metodólogo	4,5	Existe suficiencia
	2	Especialista	4,5	Es aplicables
	3	Especialista	4,5	Existe suficiencia

El promedio de validación para ambas variables fue 4.5, lo que indica el 90% de concordancia entre jueces o expertos, implicando una alta validez.

### Confiabilidad

#### Tablas de Análisis de confiabilidad de la variable: Gestión logística

*Confiabilidad de variable: gestión logística*

<b>Resumen del procesamiento de los casos</b>		
	N	%
Válidos	80	100,0
Excluidos <sup>a</sup>	00	,0
Total	80	100,0

a. Eliminación por lista basada en todas las variables del procedimiento.

*Confiabilidad del número de preguntas*

<b>Estadísticos de fiabilidad</b>	
Alfa de Cronbach	N de elementos
0.714	20

*Confiabilidad de variable contrataciones menores a 8 UIT*

<b>Resumen del procesamiento de los casos</b>		
	N	%
Válidos	80	100,0
Excluidos <sup>a</sup>	0	,0
Total	80	100,0

*Confiabilidad*

<b>Estadísticos de fiabilidad</b>	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,724	20

Fuente: SPSS 26

**3.5. Procedimientos:**

El estudio inicio con el envío de una carta al responsable de la entidad donde se realizó la misma a fin de obtener su aceptación y publicación de los resultados, se diagnosticó y analizó la realidad problemática en sus tres ámbitos mundial, nacional y local, para posteriormente realizar el planteamiento del problema mediante preguntas. Seguidamente se procedió a incrementar la información mediante los antecedentes a través de artículos e información confiable de revistas de impacto. Posteriormente se procedió a redactar la metodología del trabajo.

### **3.6. Métodos de análisis de datos**

Los datos fueron procesados mediante el programa SPSS versión 26, de igual modo se apoyó en el programa Excel para procesar la base datos a nivel descriptivo. Por otro lado, para validar las hipótesis después de calcular la prueba de normalidad se utilizó la prueba no paramétrica de Rho de Spearman.

### **3.7. Aspectos éticos**

En primer lugar, se propone el principio de respeto a la muestra de investigación, ya que su participación será voluntaria y con consentimiento informado, el principio de justicia tuvo en cuenta aspectos de ética y respeto a la igualdad de clase. El principio de beneficio indica el beneficio que tuvo la entidad al proporcionar resultados para mejorar sus problemas. El principio de no maleficencia, en el que la investigación no busca perjudicar a la entidad ya las personas involucradas y el principio de autonomía, en el que el investigador tomó la decisión .de optar por su diseño.

#### IV. RESULTADOS

##### 4.1. Nivel de ejecución de la gestión logística en el hospital II-2, Tarapoto– 2022

**Tabla 1**

*Nivel de ejecución de la gestión logística en el hospital II-2, Tarapoto– 2022*

Escala	intervalo	frecuencia	Porcentaje
Bajo	48 – 53	32	40 %
Medio	54 – 55	34	42.5 %
Alto	56 - 105	14	17.5 %
Total		80	100 %

*Fuente:* Cuestionario aplicado a los trabajadores del hospital II-2, Tarapoto -

##### 2022 **Interpretación:**

Se puede apreciar%, en cuanto al nivel de la gestión logística. que 32 trabajadores manifiestan que es bajo en 40%, 34 es medio en 42.5 %, 14 manifiestan que es bueno en 17.5%

##### 4.2. Nivel de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT en el hospital II-2, Tarapoto– 2022

**Tabla 2**

*Nivel de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT en el hospital II-2, Tarapoto– 2022.*

Escala	intervalo	Frecuencia	Porcentaje
Bajo	56 – 70	27	33.8 %
Medio	71 – 75	34	42.5 %
Alto	76 - 82	19	23.8 %
Total		80	100 %

*Fuente:* Cuestionario aplicado a los trabajadores del hospital II-2, Tarapoto - 2022

### Interpretación:

En la tabla 2 se puede apreciar en cuanto al nivel de las contrataciones menores a 8 UIT; 27 trabajadores manifiestan que es bajo en 33.8%, 34 lo consideran medio en 42.5 %, 19 manifiestan que bueno en 23.8 %,

**Tabla 3**

*Prueba de normalidad.*

	Kolmogorov - Smirnov		
	Estadístico	gl	Sig.
Gestión logística	,174	80	,000
Contrataciones menores a 8 UIT	,134	80	,001

*Fuente: Base de datos obtenido del SPSS V.26*

### Interpretación:

Se puede apreciar un valor de significancia de 0,000 y menor a 0,05. La que indica que la muestra del estudio no se distribuyó normalmente y para ello se utilizó la Rho de Spearman como prueba no paramétrica para la correlación.

### 4.3. Relación entre la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.

**Tabla 4**

*Relación entre la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022*

		Gestión logística	Indagación de mercado
Rho de Spearman	Gestión logística	1,000	-,039**
	Coefficiente de correlación	.	,733
	Sig. (bilateral)	.	,733
	N	80	80
Indagación de mercado	Indagación de mercado	-,039**	1,000
	Coefficiente de correlación	,733	.
	Sig. (bilateral)	,733	.
	N	80	80

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

*Fuente: Base de datos obtenido del SPSS V.26*

### Interpretación:

En la tabla 4 se observa la relación negativa de  $-0.039$  entre gestión logística e indagación de mercado en el hospital II 2, Tarapoto en. Un valor de significancia de  $,733 > 0,01$ , por lo que podemos decidir que no existe relación significativa entre gestión logística e indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022

#### 4.4. Relación entre la gestión logística y la ejecución de orden de compra o servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022

**Tabla 5.**

*Relación entre la gestión logística y la ejecución de orden de compra o servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.*

		Gestión logística	Orden de compra
Rho de Spearman	Gestión logística	1,000	-,144**
	Coefficiente de correlación		
	Sig. (bilateral)	.	,204
	N	80	80
	Orden de compra	-,144**	1,000
	Coefficiente de correlación		
	Sig. (bilateral)	,204	.
	N	80	80

\*\* La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral). Fuente: Base de datos obtenido del SPSS V.26

### Interpretación:

Se puede apreciar que existe relación pero no significativa entre la gestión logística y orden de compra, ya que el valor encontrado fue de  $-0,144$  y un valor de significancia de  $0,204 > 0,01$ ; por lo que, se acepta la hipótesis nula,

#### 4.5. Relación entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.

**Tabla 6.**

*Relación entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II2  
Tarapoto, 2022*

			Fase de devengado	Fase de devengado
Rho de Spearman	Fase de devengado	Coeficiente de correlación	1,000	-,338**
		Sig. (bilateral)	.	,002
		N	80	80
	Fase de devengado	Coeficiente de correlación	-,338**	1,000
		Sig. (bilateral)	,002	.
		N	80	80

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral). Fuente: Base de datos obtenido del SPSS V.26

**Interpretación:**

Se puede apreciar que existe relación de negativa pero significativa de - 0,338 entre la fase de devengado y las contrataciones menores a 8 UIT y un valor de significancia de  $0,002 \leq 0.01$ ; es decir que cuanto más se incrementa la fase de devengado, afecta de manera negativa el manejo de la gestión logística.

**4.7. Relación entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022.**

**Tabla 7.**

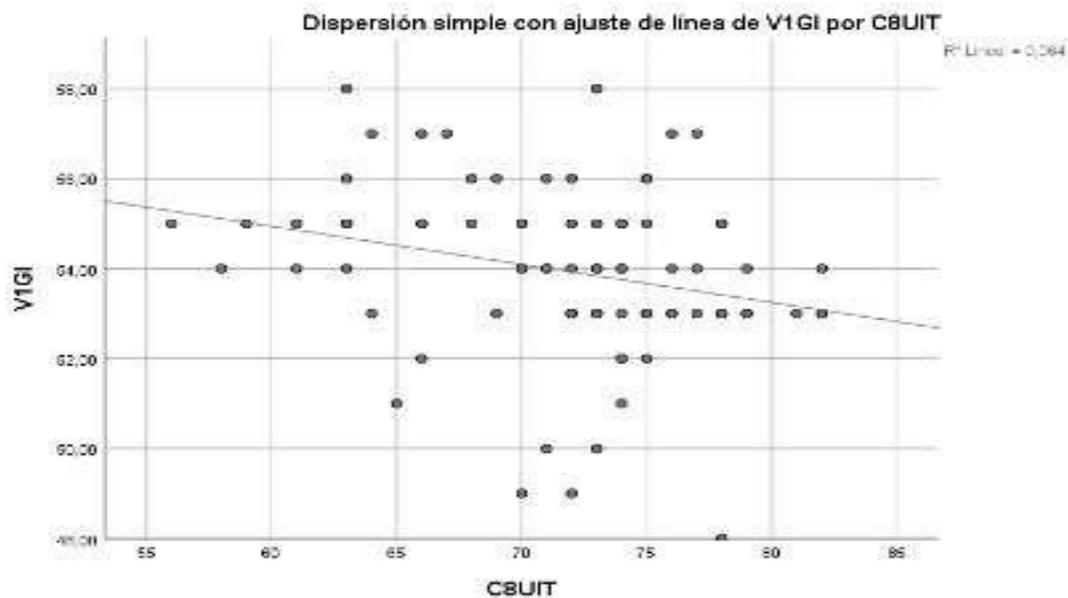
Relación entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022.

	Gestión <u>logística</u>		Contrataciones <u>menores a 8 UIT</u>
Rho de Spearman	Gestión logística	Coefficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,008
		N	80
	Contrataciones menores a 8 UI	Coefficiente de correlación	-,293**
		Sig. (bilateral)	,008
		N	80

\*\* La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral). Fuente: Base de datos obtenido del SPSS V.26

### Figura 1

Modelo de dispersión entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022



Fuente: procesamiento de datos SPSS V26 Interpretación:

En la figura que se observa el modelo de dispersión entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022. La correlación fue de  $r = -0.293$  (correlación negativa baja) un valor e significancia de  $0,008 < 0,01$ , es decir, existe relación negativa y significativa entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022 Coeficiente de determinación  $r = -0,293$

$$R^2 = 0.858$$

$$R^2 = 8.6 \%$$

El coeficiente de determinación precisa que el 8.6 % de las contrataciones menores a 8 UIT es explicada o influenciada por el manejo de la gestión logística en el hospital II 2 Tarapoto, es decir cuanto menos efectivo es el manejo de las contrataciones menores a 8 UIT, en mayor grado afectará la gestión logística.

## V. DISCUSIÓN

Se contrasta los resultados de la investigación precisando que **el nivel de la gestión logística** los colaboradores lo perciben que es bajo en 40%, medio en 42.5% y 17% lo consideran que es alto, estos resultados reflejan que la entidad no tiene una adecuada programación, para establecer los procesos de adquisición, almacenamiento y distribución, por lo que supera entre medio y bajo en más de 80% de percepción de parte de los colaboradores, lo cual es contradictorio con lo que dice López et al(2021) quienes a pesar de tener error en el manejo de la herramienta administrativa, la gestión del equipo fue bien ejecutada y consideró que la planificación estratégica fue eficaz, en cambio Ramírez, et al(2020) manifiesta que a pesar de las debilidades encontradas tienen una cultura característica en la gestión por procesos de abastecimiento, producción y distribución dinámica. Cabe mencionar que respecto a la gestión logística (Stock y Lambert, 2021) precisan que toman nombres de logística comercial, industrial, canales de gestión de materiales y cadena de suministros.

Así mismo Borja (2012) manifiesta que la gestión logística en un entorno hospitalario se basa en un sistema público de servicios de salud donde la gestión adecuada permite la mejora de los mismos. Respecto a la dimensión programación Bastidas (2009) sostiene que desarrollarse una serie de documentos a fin de determinar las necesidades como son cuadros de requerimientos del plan anual, compras, contratos, presupuestos, catalogación de bienes, equipos, proveedores, registro y control cosa que no se evidencia ya que la percepción que tienen los colaboradores es bajo en un 40%.

Respecto al **nivel de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT** es bajo en un 33.8%, medio 42.5% y alto en un 23.8%, cuyos resultados evidencian que la indagación de mercado no está siendo bien gestionada, las ejecuciones de orden de compra así como la fase de devengado perjudican

la gestión logística, estos resultados son similares con lo manifestado por Calzado (2020) quien concluye en su estudio que existe tres etapas: el proceso de almacenamiento, capacidad de almacenamiento de las mercancías y la etapa donde se analizan los defectos, además estos resultados son parecidos según el enfoque conceptual planteado por Gutierrez (2018) quien precisa que son contratos que autorizan la compra de bienes y servicios cuyo valor estimado no es digno un procedimiento de selección ya que permite ahorrar tiempo en la fase de preparación.

Respecto a la **relación entre la gestión logística y la indagación de mercado** como dimensión de las contrataciones menores a 8 UIT, Mediante el análisis estadístico de Rho de Spearman se alcanzó un coeficiente de -0.039 (correlación negativa nula); y un p valor igual a 0,733 (p-valor > 0.01);, es decir, existe relación pero no significativa entre la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022, por lo que se puede inferir que estas variables son independientes o no están asociadas tal como lo planteado por Agüero en sus resultados quien encontró que no existe diferencias en el nivel de las variables de gestión logística en el centro Nacional de cuidados del corazón.

Relación entre la **gestión logística y la ejecución de orden de compra o servicio** en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022. Mediante el análisis estadístico de Rho de Spearman se alcanzó un coeficiente de -0.144 (correlación nula ); y un p valor igual a 0,204 (p-valor > 0.01); por lo que, es decir existe relación pero no significativa entre ejecución de orden de compra y gestión logística en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022, de lo que se puede inferir que estas variables son independientes o no se asocian, resultados contradictorios a lo planteado por Martínez & Ríos(2019) quien concluye que la gestión logística debe generar impacto en la rentabilidad, pero arguye que hay factores que necesitan mejorarse en cuanto a la gestión de compras, estrategia, organización y procesos logísticos, de igual modo son totalmente diferentes con lo que manifiesta Leal (2018) quien en su investigación manifiesta que la gestión logística de materiales se enmarca dentro de la categoría de alta

dirección por lo que considera que los gerentes de compras deben contar con actividades de planificación, ejecución y control y los materiales requeridos estén en el lugar correcto.

Los resultados de la **relación entre gestión logística y la fase de devengado** en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022, según la prueba no paramétrica de Rho de Spearman alcanzó un coeficiente de  $-0,338$  (correlación negativa baja) y un p valor igual a  $0,002$  ( $p\text{-valor} \leq 0.01$ ); por lo que, se acepta la hipótesis alterna indicando que existe relación negativa baja entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022, es decir que cuanto más se incrementa la fase de devengado, afecta de manera negativa el manejo de la gestión logística, resultados contrarios manifestado por Pantoja (2019) quien concluye que los factores internos y externos de la gestión se asocian significativamente con el desempeño organizacional. Así como pudo identificar las causas de las deficiencias y plantear las correcciones.

Respecto al objetivo general la relación entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, según el análisis de la prueba no paramétrica de Rho de Spearman se obtuvo un  $r = -0.293$  (correlación negativa baja) y un p valor igual a  $0,008 < 0,01$ , es decir, existe relación negativa baja pero ligeramente significativa entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el hospital II-2 Tarapoto, 2022, admitiendo que las contrataciones menores a 8 UIT es influenciada solo en un 8.6% por la gestión logística, contrario a lo planteado por Martínez y Ríos en la cual concluyen que la gestión logística genera impacto en la rentabilidad, el cual también concluye que existe relación entre la satisfacción del usuario y la gestión logística pero de manera positiva, además contrariamente Parodi(2017) concluye que existe relación positiva entre gestión y gestión hospitalaria. Respecto a las teorías y enfoques conceptuales se contrasta con lo planteado por Arribasplata, (2018) que en este procedimiento que no está

contemplada en la Ley, es necesario verificar que se respeten los principios establecidos, para evitar caer en escisión.

## VI. CONCLUSIONES

- 6.1. Se confirmó una correlación negativa entre la gestión logística y el empleo de menos de 8 UIT en el Hospital Tarapoto II-2 en 2022 mediante la prueba no paramétrica Rho de Spearman, con  $r = - 0.293$ . (baja correlación negativa) y un valor de  $p$  igual a 0,008 (valor de  $p < 0,01$ ), admitiendo que las contrataciones menos de 8 UIT se vieron afectados solo en un 8,6 % por la gestión logística
- 6.2. El nivel de manejo de la gestión logística 32 trabajadores manifiestan que es bajo en 40%, 34 es medio en 42.5 %, 14 manifiestan que es bueno en 17.5%
- 6.3. El nivel de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT; 27 trabajadores manifiestan que es bajo en 33.8%, 34 lo consideran medio en 42.5 %, 19 manifiestan que bueno en 23.8 %,
- 6.4. Se determinó que existe relación negativa baja entre la gestión logística y la indagación de mercados en el Hospital Tarapoto II 2, ya que se alcanzó un coeficiente de  $- 0.039$ , según la significancia es igual a 0.733 ( $p$ -valor  $> 0,01$ );
- 6.5. Se determinó que la gestión logística está relacionada con la orden de compra del Hospital II 2 de Tarapoto. Con un coeficiente de  $- 0,144$ , el valor de  $p$  es igual a 0,204 (valor de  $p > 0,01$ )
- 6.6. En el Hospital II 2 de Tarapoto existe una relación entre la fase de devengo y contrataciones menores de 8 UIT. Utilizando el análisis estadístico se alcanzó un coeficiente de  $-0.338$  (correlación negativa baja), valor de  $p$  igual a 0.002 (valor de  $p \leq 0.01$ ), lo que indica una relación negativa baja entre la gestión logística y la fase devengado en Tarapoto II2, es decir, cuanto más aumenta la fase de devengo, tiene un impacto negativo en la gestión logística.

## **VII. RECOMENDACIONES**

- 7.1. Al director del hospital II 2 Tarapoto realizar las capacitaciones pertinentes a fin de mejorar las debilidades y limitaciones respecto al manejo estratégico de la gestión logística y el buen uso transparente respecto a las contrataciones menores a 8 UIT.
  
- 7.2. Al director del hospital II 2 Tarapoto fortalecer las habilidades y competencias de los colaboradores respecto a la gestión logística, que permitan mejorar esta área, evitando en lo posible la rotación innecesaria del personal.
  
- 7.3. Al director del hospital II 2 Tarapoto realizar los controles pertinentes en lo que concierne a la ejecución de contrataciones menores a 8 UIT, garantizando su transparencia en todos los procesos.
- 7.4. Al director del hospital II 2 Tarapoto, evaluar permanentemente la indagación del mercado a fin de garantizar que las adquisiciones sean las más adecuadas al momento de elegir el producto.
  
- 7.5. Al director del hospital hacer el seguimiento en coordinación con OCI respecto a las órdenes de compras, a fin de evitar escisión
  
- 7.6. Al director del hospital II 2 Tarapoto, sugerir a los responsables evitar los devengados en las órdenes de compra, ya que afectan negativamente al manejo de la gestión logística.

## REFERENCIAS

- Agüero R.D. (2020). Gestión logística en el Instituto Nacional Cardiovascular - INCOR - Lima 2019 [tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional UCV. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/45499>
- Arribasplata, D. (2018). Actividades de control gerencial y su contribución en la ejecución de contrataciones iguales o inferiores a 8 UIT en la Sede Central del Gobierno Regional Cajamarca, año 2016. [Tesis de maestría, Universidad Nacional de Cajamarca]. Repositorio Institucional. <https://repositorio.unc.edu.pe/handle/UNC/2350>
- Bastidas Villanes, D. & Pisconte Ramos, J. (2009). Gestión Pública (1st ed.). Lima (Perú): IDEA
- Blanch. (2021). "Gestión logística, dispensación de medicamentos y la optimización de los almacenes" . España: Investigación científica Farmacéuticas Española. <http://svfh.es/wp-content/uploads/2020/12/M%C3%93DULO-2.-GESTI%C3%93N-LOG%C3%8DSTICA.-DISPENSACI%C3%93N-DEMEDICAMENTOS.-OPTIMIZACI%C3%93N-...-1.pdf>
- Calzado, D. (2020). La gestión logística de almacenes en el desarrollo de los operadores logísticos. *Ciencias Holguín*, 26(1), 59-73.
- Chocce, J. y Enriquez, R. (2018). La gestión administrativa y las compras menores o iguales a 8 UIT en la Universidad Nacional de Huancavelica 2017. [Tesis de pregrado, Universidad Nacional de Huancavelica]. Repositorio de la Universidad Nacional de Huancavelica <https://repositorio.unh.edu.pe/handle/UNH/2773>

- Christopher, M (1999) Logística: aspectos estratégicos. Limusa
- Decreto Supremo N.º 344-2018-EF, Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Perú.
- Decreto Supremo N° 350-2015-EF (2015) Aprueban Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado. Diario Oficial El Peruano, Lima, Perú.
- Defeudes, H. (2021). Sistema Integrado de Gestión Administrativa y su relación en las contrataciones menores a 8 UIT, en la Sub Gerencia de Logística y Servicios Generales, Municipalidad Provincial de Otuzco – 2021 [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo].
- Frisancho, D.C. (2017). Gestión logística y satisfacción del cliente interno en el Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social - 2017. [tesis de 36 maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional UCV.  
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/16149>
- García, B. (2019). Control interno y compras públicas menores a 8 UIT en la Municipalidad Distrital de Pariahuanca, Ancash, 2019. [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio de la Universidad César Vallejo  
[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/44703/Garc%  
c  
3%ada\\_FBZ-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/44703/Garc%20c3%ada_FBZ-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Gibson, B.J. y Mentzer, J.T. y Cook, R.L. “Supply chain management: the pursuit of a consensus definition”. Journal of Business Logistics. Vol. 26, pp. 17-25. 2005. ISSN: 2158-1592. DOI: 10.1002/j.2158-1592.2005.tb00203.x
- González, J. (2020), artículo digital, La Ley, “Regulación de Contrataciones cuyos montos sean iguales o inferiores a 8UIT amparadas en la ley de contrataciones del estado”, Lima, Perú.  
<https://laley.pe/art/9864/regulacionde-contrataciones-cuyosmontos-sean-iguales-o-inferiores-a-8-uitamparadas-en-la-ley-decontrataciones-del-estado>

- Guarachi Coronel, A. (2014). Diagnóstico y propuesta de mejora de la Gestión del Proceso Logístico en el Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo de Essalud - Chiclayo, Perú. Licenciatura. Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo. Perú.
- Gutiérrez, B. (2018). Las Contrataciones Menores a 8 UIT y el Personal de la Municipalidad Distrital de Chinchaypujio, 2017. [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo-Lima]. Repositorio Institucional. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/33539>
- Gutiérrez, B. (2018). Las contrataciones menores a 8 UIT y el personal de la Municipalidad Distrital de Chinchaypujio [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio de la Universidad César Vallejo <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/33539>
- Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2018). Metodología de la investigación. <http://observatorio.epacartagena.gov.co/wp-content/uploads/2017/08/metodologia-de-la-investigacion-sextaedicion.compressed.pdf>
- Hernández, R., Fernández, C. & Baptista, P. (2014). Metodología de la investigación. (6a ed.). México: McGraw-Hill.
- Huallpa, E. (2020). Contrataciones iguales o inferiores a 8 UIT y el control interno de la Municipalidad Distrital Colquepata, periodo 2019. [Tesis de pregrado, Universidad Continental]. Repositorio de la Universidad Continental <https://repositorio.continental.edu.pe/handle/20.500.12394/8386>
- Hurtado, G.F. (2018), Gestión Logística. Ed. Fondo Editorial: Universidad Inca Garcilaso de la Vega. Perú. ISBN: 978-612-4340-15-4
- Leal, Y. (2018). Gestión logística de materiales en la industria petrolera Venezolana. Revista de Investigación en Ciencias de la Administración ENFOQUES, 2(5), 16-34.
- Leiva, C. (2020). Gestión Administrativa y las compras menores a 8 UIT en la

- Universidad Nacional José María Arguedas, 2019. [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio de la Universidad César Vallejo [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/63863/Leiva\\_A CGSD. pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/63863/Leiva_A CGSD. pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Ley N° 30225 (2014). Ley de Contrataciones del Estado. Diario Oficial El Peruano. Lima, Perú.
- López, D. D., Melo, G. M., & Mendoza, D. L. (2021). Gestión logística en la industria salinera del departamento de La Guajira, Colombia. *Información tecnológica*, 32(1), 39-46.
- Martínez, A. J., & Ríos, L. J. (2019). Gestión logística y rentabilidad de la distribuidora ferretera Aaron EIRL Lima–Perú 2018.
- Mazo, A. Z., Arenas, J. A. C., & Peláez, M. M. (2018). Gestión logística en el sector textil-confección en Colombia: retos y oportunidades de mejora para la competitividad. *Clío América*, 12(23), 98-108.
- Morillo, J. (2018). Actividades de control gerencial y su contribución en la ejecución de contrataciones iguales o inferiores a 8 UIT en la Sede Central del Gobierno Regional Cajamarca, año 2016 · Tesis de maestría, Universidad Nacional De Cajamarca]. Repositorio de Universidad Nacional De Cajamarca <https://repositorio.unc.edu.pe/handle/UNC/2350>
- Paico, S. (2012). Nivel de satisfacción del cliente interno y su relación con la calidad de atención del servicio que ofrece el área de logística de la sub región pacífico de Nuevo Chimbote en el año 2012 (Tesis de Licenciatura). Universidad Cesar Vallejo. Perú.
- Parodi Z.L. (2017). Gestión administrativa y la gestión logística del hospital de Chancay, año 2016 [tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional UCV. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/8874>

- Ponce Cueto, E. &. (2004). La logística de aprovisionamientos para la integración de la cadena de suministros. Madrid: Pearson Educación.  
<https://www.redalyc.org/pdf/818/81819024018.pdf>
- Pulido, L. (2013). El proceso de distribución logística en relación a la gestión de emergencia y farmacia del Hospital Regional Eleazar Guzmán Barrón de la ciudad de Chimbote, el año 2013. (Tesis de Licenciatura) Universidad Cesar Vallejo, Perú.
- RAE. (2014). Real Academia Española, 23ed.
- Ramírez, F. A., Madriz, D. A., Bravo, A. J., Ugueto, M. G., & Sierra, M. (2020). La gestión logística en las microempresas manufactureras del Estado Táchira, Venezuela. *Aibi revista de investigación, administración e ingeniería*, 8(2), 8-15.
- Rojas, B. J. (2022). Programación de abastecimiento de dispositivos médicos y la gestión logística del Hospital Sub Regional de Andahuaylas, 2021.
- Stock, J.R. y Lambert, D.M. (2001). "Strategic logistics management". McGrawHill/Irwin Boston, MA, USA. ISBN: 978-0256136876.
- Tejedor, J., & Bernal, M. (2018). Estudio sistemático de la Ley de Contratos del Sector Público. LA REVISTA ARAGONESA DE ADMINISTRACIÓN
- Vargas, R. (2019). Gestión logística para la óptima ejecución presupuestal de la Universidad Nacional del Altiplano de PUNO · Tesis Doctorado, Universidad nacional del Altiplano Puno. Repositorio Universidad nacional del Altiplano Puno  
[http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/13661/Ra%C3%BAI\\_Vargas\\_%20Castillo.pdf?sequence=3&isAllowed=y](http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/13661/Ra%C3%BAI_Vargas_%20Castillo.pdf?sequence=3&isAllowed=y)
- Wong, M. (2014). 30% de empresas peruanas tiene una alta eficiencia logística. Obtenido de El Comercio: <https://elcomercio.pe/economia/peru/30empresas-peruanas-alta-eficiencialogistica-177578>

Zamata, C. (2018) Incidencia del control interno en las contrataciones mayores a 8  
uit de la Municipalidad provincial de Melgar [Tesis de maestría, Universidad  
Nacional de Cajamarca]. Repositorio Universidad Nacional del Altiplano  
<http://repositorio.unap.edu.pe/handle/UNAP/7931>

# ANEXOS

## Matriz de Operacionalización de variables

**Título:** Gestión logística y contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital 2 II Tarapoto, 2022.

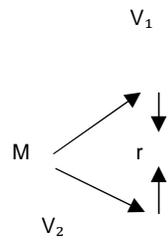
Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicador	Escala medición
<b>Gestión logística</b>	Se encarga de la planificación, implementación y control de manera efectiva y eficiente los elementos como el flujo de los bienes y servicios, almacenaje, información relacionada las exigencias del cliente (Reyes, 2017)	Se elaborará una encuesta con 12 ítems y sus respectivas dimensiones la programación, adquisición, almacenamiento y distribución e indicadores la que medirá el nivel de conocimiento de parte de los trabajadores del manejo de la gestión logística en cada una de las áreas de trabajo mediante una escala tipo Likert	Programación	Planificación Servicios o departamentos atendidos Requerimientos procesados Comités conformados control	Ordinal  (1) Totalmente de acuerdo (2) De acuerdo (3) Desacuerdo (4) Totalmente en desacuerdo
			Adquisición	Cotizaciones realizadas Compras concretadas Implementación  Trabajadores de almacén Pedidos verificados Pedidos trasladados Porcentaje de mercadería	
<b>Contrataciones menores a 8 UIT</b>	Es un procedimiento de adquisición que se encuentra fuera del alcance de la Ley de contrataciones, pero para realizar este tipo de adquisición se debe de verificar el que se lleguen a cumplir los principios enmarcados dentro de la misma, a fin de evitar caer en fraccionamiento o evitar un procedimiento de selección. Estas adquisiciones al igual que los métodos de selección están sometidas a fiscalización del OSCE (Arribasplata, 2018).	Se elaborará una encuesta con 20 ítems y sus respectivas dimensiones indagación de mercado, ejecución de orden de compra u orden de servicio y fase de devengado cada una con sus indicadores la cual se medirá mediante una escala tipo Likert	Indagación de Mercado	Cumplimiento de principios de Contratación Determinación del Valor Estimado	Ordinal  (1) Nunca (2) Casi nunca (3) A veces (4) Casi siempre (5) Siempre
			Ejecución de orden de compra u orden de servicio	Vicios Ocultos Cumplimiento contractual Seguimiento contractual	
			Fase de devengado	Uso de clasificadores de gastos Documentación presentada para pago.	

## Matriz de consistencia

### Título: Gestión logística y contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital 2 II Tarapoto, 2022.

Formulación del problema	Objetivos	Hipótesis	Técnica e Instrumentos						
<p><b>Problema general</b> ¿Cuál es la relación entre la gestión logística y las contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?</p> <p><b>Problemas específicos:</b>  <b>P1:</b> ¿Cuál es el nivel de conocimiento respecto al manejo de la gestión logística en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?  <b>P2:</b> ¿Cuál es el nivel de conocimiento de la ejecución en las contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?  <b>P3:</b> ¿Cuál es la relación de la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?  <b>P4:</b> ¿Cuál es la relación de la gestión logística y la ejecución de orden de compra u orden de servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?  <b>P5:</b> ¿Cuál es la relación de la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022?</p>	<p><b>Objetivo general</b> determinar la relación de la gestión logística y las contrataciones menores a 8 uit, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022</p> <p><b>Objetivos específicos</b>  <b>O1:</b> analizar el nivel de conocimiento respecto al manejo de la gestión logística en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022  <b>O2:</b> analizar el nivel de conocimiento de ejecución de las contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022  <b>O3:</b> Establecer la relación entre la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022  <b>O4:</b> Establecer la relación entre la gestión logística y la ejecución de orden de compra u orden de servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022  <b>O5:</b> Determinar la relación entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.</p>	<p><b>Hipótesis general</b> Hi: existe relación entre gestión logística y las contrataciones menores a 8 uit, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.</p> <p><b>Hipótesis específicas</b>  <b>H1:</b> El nivel de conocimiento en el manejo de la gestión logística del Hospital II-2 Tarapoto, 2022, es alto  <b>H2:</b> El nivel de conocimiento de la ejecución de las contrataciones menores a 8 uit, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022, es alto  <b>H3:</b> Existe relación entre la gestión logística y la indagación de mercado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022  <b>H4:</b> Existe relación entre la gestión logística y la ejecución de orden de compra u orden de servicio en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022  <b>H5:</b> Existe relación entre la gestión logística y la fase de devengado en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022.</p>	<p><b>Técnica</b> La técnica a emplear en el estudio es la encuesta</p> <p><b>Instrumentos</b> El instrumento a emplear es el cuestionario</p>						
<b>Diseño de investigación</b>	<b>Población y muestra</b>	<b>Variables y dimensiones</b>							
El estudio de investigación es de tipo No Experimental, con diseño correlacional.	<b>Población</b> la población estará conformada por 80 trabajadores de las diferentes áreas de trabajo	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <th style="padding: 5px;">Variables</th> <th style="padding: 5px;">Dimensiones</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Gestión logística</td> <td style="padding: 5px;">Programación</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding: 5px;">Adquisición</td> </tr> </table>	Variables	Dimensiones	Gestión logística	Programación		Adquisición	
Variables	Dimensiones								
Gestión logística	Programación								
	Adquisición								

Esquema:



**Donde:**

M = Muestra

V<sub>1</sub> = Gestión logística

V<sub>2</sub> = Contrataciones menores a 8 UIT R

= Relación entre variables

**Muestra**

La muestra del estudio estará conformada por 80 trabajadores de las diferentes áreas de trabajo

	Almacenamiento y Distribución
	Indagación de Mercado
	Ejecución de orden de compra u orden de servicio
Contrataciones menores a 8 UIT	Fase de devengado

**Instrumentos de recolección de datos**  
**Cuestionario: Gestión logística**

**Datos generales:**

N° de cuestionario: .....Fecha de recolección: ...../...../.....

**Instrucción:** Los resultados son anónimos y reservados, la información es solo para uso de la investigación; en tal sentido, se le pide sinceridad al momento de determinar su respuesta, ya que ayudará a mejorar aspectos importantes de la organización. Marque su respuesta de acuerdo a la siguiente escala:

ESCALA DE MEDICIÓN				
1= Totalmente desacuerdo	2= Desacuerdo	3=Ni de acuerdo ni en desacuerdo	4= De acuerdo	5=Totalmente de acuerdo

N°	ITEMS	Escala de medición				
		1	2	3	4	5
<b>Programación</b>						
1	La programación del cuadro de necesidades es de vital importancia para la Entidad					
2	Su área o servicio atiende según la programación anual del Hospital					
3	la calidad de la programación del cuadro de necesidades depende el oportuno y eficiente abastecimiento					
4	una buena programación del cuadro de necesidades se reduciría considerablemente el tiempo que demanda el proceso de adquisición					
<b>Adquisición</b>						
5	la documentación de gestión (directivas, reglamentos) que regulan este tipo de adquisiciones menores a 8UIT					
6	La Entidad establece políticas de negociación con proveedores (descuentos, ofertas, créditos), para este tipo de compras					
7	Los procesos convocados se corresponden con el PAC Inicia					
8	Han sido procesados todos los requerimientos de compras que ha realizado su área					
<b>Almacenamiento y distribución</b>						
9	Los bienes que ingresan al almacén ingresan con toda la documentación que exige la normatividad (O.C., guía de remisión, etc.)					
10	La ubicación e identificación de los bienes es ágil y oportuna					
11	Las políticas internas establecidas determinan la periodicidad o en el flujo el despacho de bienes y/o materiales del almacén					
12	Se verifica que los documentos que sustentan las salidas de bienes o materiales cuenten con las firmas correspondientes					

**Instrumentos de recolección de datos**  
**Cuestionario: Contrataciones menores a 8 UIT**

**Datos generales:**

N° de cuestionario: .....Fecha de recolección: ...../...../.....

**Instrucción:** Los resultados son anónimos y reservados, la información es solo para uso de la investigación; en tal sentido, se le pide sinceridad al momento de determinar su respuesta, ya que ayudará a mejorar aspectos importantes de la organización. Marque su respuesta de acuerdo a la siguiente escala:

ESCALA DE MEDICIÓN				
(1) Nunca	(2) Casi nunca	(3) A veces	(4) Casi siempre	(5) Siempre

N°	ITEMS	Escala de medición				
		1	2	3	4	5
<b>Indagación de mercado</b>						
1	La subgerencia de logística comunica de manera oportuna las observaciones al requerimiento para determinar su valor estimado					
2	Considera que los proveedores responden oportunamente a las solicitudes de cotización que realiza la Subgerencia de Logística					
3	Considera que los requerimientos que presenta garantizan la participación de proveedores para obtener la mejor propuesta					
4	La subgerencia de logística informa al área usuaria cuando el valor de su requerimiento supera las 8 UIT para modificar sus condiciones a procedimiento de selección					
5	La subgerencia de logística toma el tiempo oportuno para determinar el valor referencial del requerimiento					
6	La subgerencia de logística le remite las cotizaciones obtenidas para que realice la validación técnica de las mismas					
7	Su oficina tiene conocimiento si el valor estimado del requerimiento que presenta super las 8 UIT					
<b>Ejecución de orden de compra u orden de servicio</b>						
8	Su oficina conoce la fecha prevista de culminación de las ordenes que supervisa su ejecución					
9	La subgerencia de logística ha cumplido a tiempo con la contratación del bien o servicio, en la fecha que su oficina lo solicito					
10	Su oficina ha solicitado la aplicación de penalidades a la subgerencia de logística por incumplimiento de contrato					
11	Los contratistas han solicitado a su oficina ampliación de plazo para la entrega del bien o prestación del servicio					
12	Los contratistas han entregado o prestado el servicio de acuerdo a sus términos de referencia o especificaciones técnicas					
13	Los contratistas presentan garantías técnicas o comerciales por las contrataciones requeridos por su oficina					

14	Ha solicitado a la subgerencia de logística la resolución de alguna orden de compra o servicio					
<b>Fase de devengado</b>						
15	Ha tenido observaciones por parte del área de contabilidad sobre los clasificadores de gastos usados para las contrataciones de bienes					
16	Ha tenido observaciones por parte del área de contabilidad sobre los clasificadores de gastos usados para las contrataciones de servicios					
17	El área de contabilidad ha observado los comprobantes de pago entregados por parte del contratista					
18	El área de contabilidad ha observado los informes o entregables por la prestación de los servicios por parte del contratista					
19	Sus informes de conformidad por el servicio o la entrega del bien han sido observados					
20	El área de contabilidad realiza de manera oportuna el registro del devengado a las órdenes de compra o servicio					

## Juicio de expertos



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

### INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

#### IV. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto : Dr. Barbarán Mozo, Hipólito Percy  
 Institución donde labora : EPG-UCV-TARAPOTO  
 Especialidad : Matemática – Especialista en Educación e Investigación  
 Instrumento de evaluación : Cuestionario contrataciones menores a 8 UIT  
 Autor (s) del instrumento (s) : Br. Lourdes Tuanama Jara

#### II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS	INDICADORES	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.				X	
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.				X	
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable. <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>					X
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organización lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, problemas y objetivos de la investigación.					X
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					X
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el fin de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio. <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>				X	
CONSISTENCIA	La información que se recoge a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.					X
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable. <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>					X
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestas responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.				X	
<b>PUNTAJE TOTAL</b>					45	

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

**VI. OPINIÓN DE APLICABILIDAD:** El instrumento muestra coherencia metodológica por lo que procede su aplicación.

**PROMEDIO DE VALORACIÓN:**

4,5

Tarapoto, 21 de mayo de 2022

  
 Dr. Hipólito Percy Barbarán Mozo  
 CPPe-N° 357054



## INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

## III. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto : Dr. Barbarán Mozo, Hipólito Percy  
 Institución donde labora : EPG-UCV-TARAPOTO  
 Especialidad : Matemática – Especialista en Educación e Investigación  
 Instrumento de evaluación : Cuestionario gestión logística  
 Autor (s) del instrumento (s) : Br. Lourdes Tuanama Jara

## II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS	INDICADORES	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.					X
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.					X
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: <b>Gestión logística.</b>					X
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organización lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, ambigüedad y objetivos de la investigación.				X	
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: <b>Gestión logística.</b>				X	X
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.				X	
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: <b>Gestión logística.</b>				X	
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.					X
<b>PUNTAJE TOTAL</b>					<b>45</b>	

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

V. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: El instrumento muestra coherencia metodológica por lo que procede su aplicación.

PROMEDIO DE VALORACIÓN:

4.5

Tarapoto, 21 de mayo de 2022

  
 Dr. Hipólito Percy Barbarán Mozo  
 CPP's N° 357054



## INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

## II. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto : Dr. Ramírez García, Gustavo  
 Institución donde labora : EPG-UCV-TARAPOTO  
 Especialidad : En educación e investigación  
 Instrumento de evaluación : Cuestionario contrataciones menores a 8 UIT  
 Autor (s) del instrumento (s) : Br. Lourdes Tuanama Jara

## II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS	INDICADORES	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.				X	
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.				X	
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>				X	
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organización lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, ambienta y objetivos de la investigación.					X
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					X
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>				X	
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.					X
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>					X
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.					X
<b>PUNTAJE TOTAL</b>					<b>45</b>	

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

IV. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: El instrumento muestra coherencia metodológica por lo que procede su aplicación.

PROMEDIO DE VALORACIÓN:

4.5

Tarapoto, 21 de mayo de 2022

  
 Dr. Gustavo Ramírez García  
 DNI: 81109463



## INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

## I. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto : Dr. Ramírez García, Gustavo  
 Institución donde labora : EPG-UCV-TARAPOTO  
 Especialidad : En educación e investigación  
 Instrumento de evaluación : Cuestionario gestión logística  
 Autor (s) del instrumento (s) : Br. Lourdes Tuanama Jara

## II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS	INDICADORES	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.					X
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.					X
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: <b>Gestión logística.</b>				X	
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organización lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, ambiente y objetivos de la investigación.				X	
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					X
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: <b>Gestión logística.</b>					X
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.				X	
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: <b>Gestión logística.</b>					X
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.				X	
<b>PUNTAJE TOTAL</b>						<b>45</b>

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: El instrumento muestra coherencia metodológica por lo que procede su aplicación.

PROMEDIO DE VALORACIÓN:

4.5

Tarapoto, 21 de mayo de 2022

  
 Dr. Gustavo Ramírez García  
 DNI: 81109463

**INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA**

**VI. DATOS GENERALES**

Apellidos y nombres del experto : Mtro. Ramirez Moreno, Gustavo  
 Institución donde labora : Wong-Khan & Asociados SAC  
 Especialidad : Control interno e investigación  
 Instrumento de evaluación : Cuestionario contrataciones menores a 8 UIT  
 Autor (s) del instrumento (s) : Br. Lourdes Tuanama Jara

**II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN**

**MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)**

CRITERIOS	INDICADORES	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.				X	
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.				X	
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>				X	
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organicidad lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, problema y objetivos de la investigación.					X
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					X
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>				X	
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.					X
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: <b>Contrataciones menores a 8 UIT.</b>					X
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.					X
<b>PUNTAJE TOTAL</b>					45	

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

**VIII. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: El instrumento muestra coherencia metodológica por lo que procede su aplicación.**

**PROMEDIO DE VALORACIÓN:** 4.5

Tarapoto, 21 de mayo de 2022



Mtro. Gustavo Ramirez Moreno  
 C.F.C. MAT. N°191807



## INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

## V. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto : Mtro. Ramírez Moreno, Gustavo  
 Institución donde labora : Wong-Khan & Asociados SAC  
 Especialidad : Control interno e investigación  
 Instrumento de evaluación : Cuestionario gestión logística  
 Autor (s) del instrumento (s) : Br. Lourdes Tuanama Jara

## II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS	INDICADORES	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.					X
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.				X	
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: <b>Gestión logística.</b>				X	
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organización lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permitan hacer inferencias en función a las hipótesis, ambigüedad y objetivos de la investigación.					X
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.				X	
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: <b>Gestión logística.</b>				X	
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.					X
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: <b>Gestión logística.</b>					X
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.					X
<b>PUNTAJE TOTAL</b>						<b>45</b>

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

VII. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: El instrumento muestra coherencia metodológica por lo que procede su aplicación.

PROMEDIO DE VALORACIÓN:

4.5

Tarapoto, 21 de mayo de 2022



Mtro. Gustavo Ramírez Moreno  
 C.P.C. MAT. Nº 199107

VARIABLE 1: GESTIÓN LOGÍSTICA

	ITEM 1	ITEM 2	ITEM 3	ITEM 4	ITEM 5	ITEM 6	ITEM 7	ITEM 8	ITEM 9	ITEM 10	ITEM 11	ITEM 12
SUJETO 1	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4
SUJETO 2	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5
SUJETO 3	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5
SUJETO 4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5
SUJETO 5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5
SUJETO 6	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5
SUJETO 7	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5
SUJETO 8	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5
SUJETO 9	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5
SUJETO 10	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5
SUJETO 11	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5
SUJETO 12	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5
SUJETO 13	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5
SUJETO 14	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5
SUJETO 15	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
SUJETO 16	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4
SUJETO 17	4	5	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5
SUJETO 18	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5
SUJETO 19	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4
SUJETO 20	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4
SUJETO 21	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	4
SUJETO 22	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5
SUJETO 23	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5
SUJETO 24	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4
SUJETO 25	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
SUJETO 26	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5
SUJETO 27	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
SUJETO 28	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5
SUJETO 29	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
SUJETO 30	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5
SUJETO 31	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5
SUJETO 32	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4
SUJETO 33	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5
SUJETO 34	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5
SUJETO 35	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4
SUJETO 36	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5
SUJETO 37	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4
SUJETO 38	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4
SUJETO 39	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5
SUJETO 40	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4
SUJETO 41	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5
SUJETO 42	5	4	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4
SUJETO 43	4	3	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4
SUJETO 44	4	5	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4
SUJETO 45	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	4	5
SUJETO 46	4	4	5	4	5	4	3	4	4	5	4	4
SUJETO 47	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	3
SUJETO 48	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4
SUJETO 49	4	4	3	5	4	4	5	4	4	5	5	5
SUJETO 50	5	4	5	4	3	4	4	4	3	4	4	4
SUJETO 51	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5
SUJETO 52	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4
SUJETO 53	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4
SUJETO 54	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
SUJETO 55	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4

SUJETO 56	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
SUJETO 57	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4
SUJETO 58	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5
SUJETO 59	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4
SUJETO 60	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4
SUJETO 61	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5
SUJETO 62	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5
SUJETO 63	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5
SUJETO 64	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5
SUJETO 65	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4
SUJETO 66	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5
SUJETO 67	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4
SUJETO 68	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4
SUJETO 69	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4
SUJETO 70	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
SUJETO 71	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4
SUJETO 72	4	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5
SUJETO 73	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4
SUJETO 74	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5
SUJETO 75	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5
SUJETO 76	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5
SUJETO 77	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4
SUJETO 78	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5
SUJETO 79	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	5
SUJETO 80	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5

VARIABLE 2 : CONTRATACIONES < 8UIT

	ITEM																			
	ITEM 1	2	ITEM 3	ITEM 4	ITEM 5	ITEM 6	ITEM 7	ITEM 8	ITEM 9	ITEM 10	ITEM 11	ITEM 12	ITEM 13	ITEM 14	ITEM 15	ITEM 16	ITEM 17	ITEM 18		
ITEM 19	ITEM 20																			
SUJETO 1	3	4	5	3	4	4	3	4	4	5	3	4	3	4	3	4	3	3	4	5
SUJETO 2	4	3	5	3	4	4	3	4	5	3	4	4	3	4	3	2	4	3	4	4
SUJETO 3	4	5	3	4	3	5	4	4	3	4	4	3	4	4	2	3	3	3	4	5
SUJETO 4	3	4	5	4	4	5	3	4	5	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4
SUJETO 5	3	4	3	3	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	2	3	2	2	2	1
SUJETO 6	3	2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	2	3	2	2	2	2
SUJETO 7	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	2	3	2	3	2	3
SUJETO 8	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	5	3	2	3	2	3	2	3
SUJETO 9	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	2	3	2	3	2	2
SUJETO 10	3	4	5	3	4	4	3	4	4	5	3	4	3	4	3	4	3	3	4	5
SUJETO 11	4	3	5	3	4	4	3	4	5	3	4	4	3	4	3	2	4	3	4	4
SUJETO 12	4	5	3	4	3	5	4	4	3	4	4	3	4	4	2	3	3	3	4	5
SUJETO 13	3	4	5	4	4	5	3	4	5	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4
SUJETO 14	3	4	3	3	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	2	3	2	2	2	1
SUJETO 15	3	2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	2	3	2	2	2	2
SUJETO 16	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	2	3	2	3	2	3
SUJETO 17	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	5	3	2	3	2	3	2	3
SUJETO 18	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	2	3	2	3	2	2
SUJETO 19	3	2	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	2	3	2	2	2	3
SUJETO 20	3	2	3	4	2	3	3	2	4	4	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2
SUJETO 21	3	4	3	5	3	4	5	3	3	4	3	4	3	4	2	3	2	2	2	2
SUJETO 22	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	2	3	2	3	2
SUJETO 23	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	2	2	3	2	2	2
SUJETO 24	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	2	2	3	2	2	3
SUJETO 25	5	4	3	4	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	3	2	2	2	2
SUJETO 26	4	3	5	3	5	4	5	5	3	5	4	4	3	3	2	2	2	2	3	2
SUJETO 27	4	5	3	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	2	2	3	3	3	3
SUJETO 28	3	4	3	4	4	3	4	5	5	5	4	4	5	5	2	3	2	3	2	3
SUJETO 29	3	4	3	4	3	4	3	5	3	4	4	3	4	4	2	3	2	3	2	3
SUJETO 30	3	4	3	5	4	3	4	5	4	4	5	5	4	4	2	3	2	2	1	2
SUJETO 31	3	3	4	4	5	4	5	4	5	4	4	3	4	5	2	3	2	2	3	2

SUJETO 32	4	4	3	5	3	4	3	5	4	3	4	4	4	4	2	2	3	2	3	2
SUJETO 33	4	5	3	4	4	4	5	4	3	4	5	4	4	4	2	2	3	3	2	3
SUJETO 34	3	4	3	4	4	4	5	4	3	4	3	4	4	3	3	2	2	2	2	4
SUJETO 35	3	4	3	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	3	3	2	3	2	2
SUJETO 36	4	3	5	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4
SUJETO 37	4	3	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	3	4	2	3	3	3	4	3
SUJETO 38	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4
SUJETO 39	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	5	5
SUJETO 40	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4
SUJETO 41	4	3	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4
SUJETO 42	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4
SUJETO 43	3	4	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	2	2	4	3	4	3
SUJETO 44	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4
SUJETO 45	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4
SUJETO 46	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4
SUJETO 47	4	3	4	4	3	4	5	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4
SUJETO 48	4	3	4	4	4	3	5	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4
SUJETO 49	4	3	4	3	4	4	5	3	4	4	3	4	5	4	4	4	3	4	3	4
SUJETO 50	4	3	4	4	5	4	4	5	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3
SUJETO 51	4	4	3	4	4	4	3	4	5	4	3	4	4	5	3	4	3	4	3	4
SUJETO 52	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
SUJETO 53	3	4	3	4	3	4	5	3	4	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3	3
SUJETO 54	4	3	4	5	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
SUJETO 55	3	4	5	3	4	3	4	4	4	4	5	3	4	4	2	3	3	2	3	4
SUJETO 56	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	5
SUJETO 57	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	2	3	3	3	2	2
SUJETO 58	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	2	3	2	3	3	3
SUJETO 59	3	4	4	4	3	4	4	3	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4
SUJETO 60	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	5	5	4	3	4	3	4	3
SUJETO 61	4	5	3	4	5	3	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3
SUJETO 62	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	3	4	5	5	3	4	3	4	3	4
SUJETO 63	3	4	4	3	6	4	3	4	4	5	4	5	4	4	3	3	4	4	4	4
SUJETO 64	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	3	3	4	4	3	3
SUJETO 65	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	3	3	4	3	4	3
SUJETO 66	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	3	3	4	3	3	4
SUJETO 67	4	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	3	3	4	3	4	3
SUJETO 68	4	4	5	4	5	4	4	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	3	2	4







Tarapoto, 04 de julio del 2022

**CARTA N° 482 -2022-U-E-H-II-2-T/D**

Señora:  
LOURDES TUANAMA JARA

**ASUNTO: AUTORIZACIÓN PARA REALIZAR ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN**

Por medio de la presente me dirijo a usted para saludarle cordialmente a nombre de la Oficina de Gestión de Servicios de Salud Especializados de Alcance Regional Hospital II-2 Tarapoto y en atención al documento de la referencia adjunto a este documento, se autoriza realizar estudio de investigación en nuestro establecimiento, denominado: "GESTIÓN LOGÍSTICA Y CONTRATACIONES MENORES A 8 UIT EN EL HOSPITAL II-2 TARAPOTO,2022", por un periodo de 30 días hábiles, a partir de la fecha.



Sin otro en particular, me suscribo de usted.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN  
UNIDAD EJECUTIVA HOSPITAL II-2 TARAPOTO  
M.C. JACQUELINE L. CASTAÑEDA CARIBONIS  
CNP 57285 - RNA 05465  
DIRECCIÓN

C.C archivos  
JLCC/SGSG/rfm



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO  
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

**Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, PANDURO SALAS ALADINO, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TARAPOTO, asesor de Tesis titulada: "Gestión logística y contrataciones menores a 8 UIT, en el Hospital II-2 Tarapoto, 2022", cuyo autor es TUANAMA JARA LOURDES, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido, y verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

TARAPOTO, 08 de Julio del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
PANDURO SALAS ALADINO <b>DNI:</b> 01128059 <b>ORCID</b> 0000-0003-2467-2939	Firmado digitalmente por: PSALASA10 el 14-08- 2022 16:37:50

Código documento Trilce: TRI - 0329346