



**ESCUELA DE POSGRADO**  
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

# **Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018**

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

Maestro en Gestión Pública

**AUTOR:**

Br. José Eduardo Carlos Becerra Calderón

**ASESOR:**

Mg. Gallarday Morales Santiago Aquiles

**SECCIÓN:**

Maestría en Gestión Pública

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Administración del talento humano

**LIMA –PERU**

**2019**



ESCUELA DE POSGRADO  
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

## DICTAMEN DE LA SUSTENTACIÓN DE TESIS

EL / LA BACHILLER (ES): **BECERRA CALDERON JOSE EDUARDO CARLOS**

Para obtener el Grado Académico de *Maestro en Gestión Pública*, ha sustentado la tesis titulada:

**HACINAMIENTO PENITENCIARIO Y CALIDAD DE VIDA DEL ADULTO MAYOR INTERNO DEL PENAL DEL CALLAO AÑO 2018.**

Fecha: 25 de enero de 2019

Hora: 6:30 p.m.

### JURADOS:

**PRESIDENTE:** Dra. Yrene Cecilia Uribe Hernandez

Firma: 

**SECRETARIO:** Dr. Fernando Alexis Nolazco Labajos

Firma: 

**VOCAL:** Mg. Santiago Gallarday Morales

Firma: 

El Jurado evaluador emitió el dictamen de:

*Aprobado por unanimidad*

Habiendo encontrado las siguientes observaciones en la defensa de la tesis:

.....  
.....  
.....  
.....

Recomendaciones sobre el documento de la tesis:

.....  
.....  
.....

Nota: El tesista tiene un plazo máximo de seis meses, contabilizados desde el día siguiente a la sustentación, para presentar la tesis habiendo incorporado las recomendaciones formuladas por el jurado evaluador.

**Dedicatoria**

A mi familia quienes han estado a mi lado. Siempre con su apoyo incondicional en mí. Formación como maestra en gestión Pública.

**Agradecimiento**

Mis más cálidos y sinceros agradecimientos. A quienes me han apoyado directa e indirectamente en la culminación de este trabajo.

### Declaración de autenticidad

Yo, José Eduardo Carlos Becerra Calderón, estudiante de la escuela de posgrado .maestría en gestión pública, de la Universidad Cesar Vallejo, sede Lima Norte declaro el trabajo académico titulado "El hacinamiento penitenciario y calidad de vida del adulto mayor del penal del Callao 2018 presentada en 99 folios para la obtención del grado académico e maestro en gestión pública es de mi autoría.

Por tanto declaro lo siguiente:

- He mencionado todas las fuentes empleadas en el presente trabajo de investigación, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes, de acuerdo con lo establecido por las normas de elaboración de trabajos académicos.
- No he utilizado ninguna otra fuente distinta de aquellas expresamente señaladas en este trabajo.
- Este trabajo de investigación no ha sido previamente presentado completa ni parcialmente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
- Soy consciente de que mi trabajo puede ser revisado electrónicamente en búsqueda de plagios.

De encontrar uso de material ajeno sin el debido reconocimiento de su fuente o autor me someto a las sanciones que determinen el procedimiento disciplinario.

Lima, enero del 2019



---

José Eduardo Becerra Calderón

DNI N° 08508312

## Presentación

Señores miembros del jurado evaluador.

Cumpliendo con las normas y disposiciones de la Universidad Cesar Vallejo para optar el grado de magister en Gestión pública ponemos a consideración el presente informe de investigación titulado “El hacinamiento penitenciario y calidad de vida del adulto mayor en el penal del Callao 2018”

La presente investigación está estructurada en siete capítulos y un anexo: El capítulo uno: Introducción, contiene los antecedentes, la fundamentación científica, técnica o humanística, el problema, los objetivos y la hipótesis. El segundo capítulo: Marco metodológico, contiene las variables, la metodología empleada, y aspectos éticos.

El tercer capítulo: Resultados se presentan resultados obtenidos. El cuarto capítulo: Discusión, se formula la discusión de los resultados. En el quinto capítulo, se presentan las conclusiones. En el sexto capítulo se formulan las recomendaciones. En el séptimo capítulo, se presentan las referencias bibliográficas, donde se detallan las fuentes de información empleadas para la presente investigación.

Por la cual, espero cumplir con los requisitos de aprobación establecidos en las normas de la Escuela de Posgrado de la Universidad César Vallejo.

El autor

## Índice

	Página
Caratula	i
Página de jurados	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaración de autoría	v
Presentación	vi
Índice	vii
Índice de tablas	ix
Índice de figuras	xi
Resumen	xii
Abstract	xiii
<b>I Introducción</b>	<b>14</b>
1.1 Realidad problemática	15
1.2 Trabajos previos	16
1.3 Teorías relacionadas al tema	18
1.4 Formulación del problema	24
1.5 Justificación	25
1.6 Hipótesis	25
1.7 Objetivos	26
<b>II. Método</b>	<b>27</b>
2.1 Diseño de investigación	28
2.2 Operacionalización de variables,	29
2.3. Población, muestra y muestreo	31

2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	31
2.5. Métodos de análisis de datos	34
2.6. Aspectos éticos	35
<b>III. Resultados</b>	<b>36</b>
3.1. Resultados descriptivos	37
3.2. Contrastación de hipótesis	44
<b>IV. Discusión</b>	<b>48</b>
<b>V. Conclusiones</b>	<b>51</b>
<b>VI. Recomendaciones</b>	<b>53</b>
<b>VII. Referencias</b>	<b>55</b>
<b>VIII. Anexos</b>	<b>58</b>
Anexo1: Artículo científico	
Anexo 2: Matriz de consistencia	
Anexo 3: Instrumentos de recolección de datos	
Anexo 4: Certificados de validación de instrumentos	
Anexo 5: Base de datos	
Anexo 6: Resultados de las pruebas (print de pantallas)	
:	



**Índice de tablas**

	Página
Tabla 1. Matriz de Operacionalización: Variable Hacinamiento carcelario	30
Tabla 2. Matriz de operacionalización: variable Calidad de vida penitenciaria	31
Tabla 3. Juicio de expertos del instrumento Hacinamiento carcelario	32
Tabla 4. Juicio de expertos del instrumento Calidad de vida penitenciaria	33
Tabla 5. Resultados del análisis de confiabilidad del instrumento que mide el Hacinamiento penitenciario	33
Tabla 6. Resultado de análisis de confiabilidad del instrumento que mide calidad de vida penitenciaria	33
Tabla 7. Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la dimensión Calidad de vida física	37
Tabla 8. Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la dimensión Calidad de vida social	38
Tabla 9. Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la dimensión Calidad de vida psicológica	39
Tabla 10. Distribución de frecuencias y porcentajes de adulto mayor interno en la Calidad de vida	40
Tabla 11. Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en el Hacinamiento penitenciario	41
Tabla 12. Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la variable Hacinamiento penitenciario y	42

## Calidad de Vida

Tabla 13.	Correlación Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida	44
Tabla 14.	Correlación Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida física	45
Tabla 15.	Correlación Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida social	46
Tabla 16.	Correlación Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida psicológica	47

## Índice de figuras

	Página
Figura 1. Calidad de vida física	37
Figura 2. Calidad de vida física	38
Figura 3. Calidad de vida psicológica	39
Figura 4. Calidad de vida	40
Figura 5. Hacinamiento penitenciario	41
Figura 6. Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida	43

## Resumen

La presente investigación titulada: Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018, tuvo como objetivo general determinar la influencia del Hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018. Los instrumentos que se utilizaron fueron cuestionarios en escala de Likert para las variables. Estos instrumentos fueron sometidos a los análisis respectivos de confiabilidad y validez, que determinaron que los cuestionarios tienen validez y confiabilidad.

El método empleado fue hipotético deductivos, el tipo de investigación fue básica, de nivel correlacional, de enfoque cuantitativo; de diseño no experimental transversal. La población estuvo formada por 155 y su muestra 110 internos adulto mayor del penal Sarita Colonia y el muestreo fue de tipo probabilístico. La técnica empleada para recolectar información fue encuesta y los instrumentos de recolección de datos fueron cuestionarios que fueron debidamente validados a través de juicios de expertos y su confiabilidad a través del estadístico de fiabilidad Alfa de Cronbach.

Los resultados evidencian una correlación positiva y significativa, alta determinada por el Rho de Spearman igual ( $r = -0.750$ ) e inversamente proporcional, entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, debido puesto que el  $p\_valor < 0.05$

**Palabras claves:** Hacinamiento penitenciario, calidad de Vida y Adulto Mayor

### **Abstract**

The present investigation entitled: Penitentiary overcrowding in the Quality of Life of the older adult in the Callao Prison Year 2018, had as a general objective to determine the influence of prison overcrowding on the quality of life, of the Elderly of the Callao Prison Year 2018. The instruments that were used were Likert scale questionnaires for the variables. These instruments were subjected to the respective analysis of reliability and validity, which determined that the questionnaires have validity and reliability.

The used method was hypothetical deductive, the type of investigation was basic, of level correlacional, of quantitative approach; of not experimental transverse design. The population was formed by 155 and his sample 110 boarders major adult of penal Sarita Colonia and the sampling was of type probabilístico. The technology used to gather information was a survey and the instruments of compilation of information were questionnaires that were due validated across experts' judgments and his reliability across the statistician of reliability Cronbach's Alpha.

The results show a positive and significant correlation, high determined by Spearman's Rho equal ( $r = -0.750$ ) and inversely proportional, between penitentiary overcrowding and quality of Life, because the  $p\_value < 0.05$ .

**Keywords:** Penitentiary overcrowding, quality of life and elderly

## **I. Introducción**

### **1.1. Realidad problemática**

La cárcel de San Sebastián que se encuentra en Costa Rica, tiene un hacinamiento de más del 100%. llamando la atención de las instituciones como la Defensa Pública, la Defensoría de los Habitantes, el Mecanismo contra la Tortura, la Sala Constitucional, el Poder Judicial e incluso el Departamento de Estado de los EE. UU.

La realidad penitenciaria en el Perú, se califica como un caos, caracterizada por la poca y mala calidad de los alimentos, largas filas para obtener una pobre alimentación, escasos de teléfonos públicos, desabastecimiento de agua, falta de espacios de recreación y, sobre todo de trabajo o actividades educativas, sumergidos en el ambiente violento y antihigiénico.

En el nivel nacional los problemas por los cuales llevaron a cabo a realizar esta investigación es que en el programa del adulto mayor del establecimiento penal del Callao vienen presentándose deterioro en la calidad de vida, los internos de esta población por la carencia de profesionales de la salud (médicos, enfermeros, odontólogos, nutricionistas, laboratoristas, gerontólogos, psicólogos, asistentes sociales etc.

La falta de medicamentos también viene incidiendo en el deterioro de la salud integral, así como la falta de ambientes adecuados para el desarrollo de este programa y sumados al hacinamiento de este establecimiento penal debido a la sobrepoblación que sobrepasa la capacidad de albergue en un 500 %.

Las carencias de atención de profesionales en la atención del adulto mayor porque hay pocos profesionales que cubran la demanda diaria de las especialidades como de medicina general, enfermeros, laboratoristas, odontólogos, nutricionistas, gerontólogos, psicólogos, asistentes sociales etc. la salud integral del adulto integral se viene deteriorando paulatinamente al haber poca o una nula atención para cubrir una atención especializada a las diversas enfermedades que se vienen presentando como de diabetes, cáncer al colon,

ceguera, sordera, enfermedades gastrointestinales, discapacidades físicas y problemas de salud mental como ansiedad, depresión, fobias etc.

La falta de medicamentos viene aumentando el deterioro en la salud integral del adulto mayor al no aplicárseles de manera oportuna estos fármacos por alguna indicación del médico facultativo y/o en algunos casos reciben solamente medicamentos paliativos para solamente estabilizar la enfermedad y no para cumplir legalmente su función curativa.

## **1.2 Trabajos previos**

### **1.2.1 Trabajos previos nacionales**

Trujillo (2017) desarrollo un estudio *Hacinamiento carcelario y su relación con los programas de reinserción social de los internos del establecimiento penitenciario de Tarapoto. 2017*, maestro en gestión pública, su propósito de determinar la relación de las variables, su método fue cuantitativo; tipo descriptivo correlacional transaccional, no experimental, su muestra fue 62 internos; a quienes aplicó los instrumentos, validado por juicio de expertos, sus resultados indican que el nivel es aceptable de sobrepoblación de los internos fue un 43.55% y cómodo en 30.65%, señalando el comedor, talleres y recreación no cuentan con ambientes apropiadas, sus conclusiones determina la existencia significativa del hacinamiento carcelario y los programas de reinserción social de los internos del establecimiento penitenciario de Tarapoto periodo 2017.

Oblitas (2017) sustento su tesis titulada *El hacinamiento en el establecimiento penal de Quillabamba y el tratamiento penitenciario intramuros*, su objetivo determinar de qué manera afecta la sobrepoblación en el Establecimiento Penal de Quillabamba, el tratamiento penitenciario intramuros, trabajo con un grupo de internos determinando como ve afectado su tratamiento penitenciario en su rehabilitación, reeducación y reinserción a la sociedad, busca establecer los problemas del Hacinamiento en el Establecimiento penal, debido a la sobrepoblación de internos, aplico encuestas a los reos, y en sus conclusiones demuestran que el Hacinamiento se debe a que la capacidad que



albergan se encuentra sobrepoblada y existe falta de presupuesto para contratar profesionales que no hacen posible un adecuado tratamiento penitenciario.

Magallanes, Carrasco, Trujillo (2015) realizaron su tesis *Prestación de servicios a la comunidad frente al problema del hacinamiento penitenciario en el Perú*, de tipo no experimental y transversal, diseño descriptivo, explicativo. Su población y muestra fue de 83 colaboradores jueces, abogados y personal de la oficina del INPE, sus conclusiones determinan que el Sistema de Administración de Justicia en nuestro país debería ejecutar de manera progresiva las Penas de Prestación de Servicios a la Comunidad para aquellas personas que han vulnerado la ley penal y sus actos no producen consecuencias de gravedad, promueven de manera efectiva su resocialización evitando al mismo tiempo la estigmatización del sentenciado.

### **1.2.2 Trabajos previos internacionales**

Rodríguez, Larrauri, y Güerri (2018), desarrollaron su investigación de título *Percepción de la calidad de vida en prisión*, Estudios previos sobre la vida en los centros penitenciarios españoles han tendido a hablar de la prisión como una institución con condiciones de encarcelamiento uniformes. Sin embargo, la literatura internacional sugiere que la privación de libertad puede experimentarse de forma muy distinta según el centro penitenciario donde se cumpla condena. Esta investigación analiza si existen distintos tipos de prisión en España, a qué factores son debidas dichas diferencias, cuáles son más relevantes y cuáles son sus implicaciones. Con esta finalidad, hemos administrado el cuestionario Measuring Quality of Prison Life a quinientos presos en cuatro centros penitenciarios de Barcelona. Sus conclusiones determinan que la calidad de vida difiere significativamente entre las prisiones analizadas. Estas diferencias, que conllevan importantes consecuencias para las personas presas, no obedecen en exclusiva al historial del interno, sino también, o sobre todo, a la organización del centro y al sistema de relaciones interpersonales existente.

Galán (2015) sustento su investigación denominada *Los módulos de respeto: Una alternativa al tratamiento penitenciario*, para optar al grado de

doctor, universidad complutense de Madrid, España, la metodología se enmarcó en el conocimiento de la realidad penitenciaria actual, realidad donde los sujetos privados de libertad, genera la necesidad de crear nuevos programas que permitan la reinserción eficiente del recluso, su objetivo transformar el medio penitenciario, a través del desarrollo de un conjunto de habilidades permitiendo al interno a ir adaptándose de manera progresiva a la sociedad libre, en su mayoría de casos, que hace tiempo que no interactúa, se apoya en el método biográfico-narrativo, modalidad que permite ampliar el conocimiento sobre la realidad imperante en los módulos de respeto, a través experiencias de personas que directa o indirectamente participando en su funcionamiento.

Quiceno, Vinaccia, Álvarez, Jiménez, Pinzón, Serna, (2013) desarrollaron su tesis *Calidad de vida relacionada con salud, resiliencia y felicidad en hombres privados de la libertad*, Universidad de San Buenaventura, Bogotá (Colombia), su propósito era la evaluación de las diferencias en la calidad de vida relacionados con la salud, resiliencia y felicidad en hombres privados (n=21) y no privados (n=21) de la libertad, diseño descriptivo comparativo, uso el cuestionario de salud MOS SF-36, escala de resiliencia y felicidad subjetiva, sus conclusiones, evidencian que existe desacuerdos entre los grupos evaluados, categorías de ocupación, estrato socioeconómico y estado civil, y nivel de calidad de vida, resiliencia y felicidad.

### **1.3 Teorías relacionadas al tema**

#### **1.3.1 Hacinamiento Carcelario**

##### **Definición**

El hacinamiento carcelario significa, que “existe más de una persona donde solo hay espacio para una” (Carranza *et al.* 2001, p. 22).

El fenómeno puede considerarse crítico:

El Consejo de Europa elaboró (1999), realizó el informe especial en relación al hacinamiento penitenciario en el viejo continente, los casos de

«sobrepoblación crítica» los de sistemas penitenciarios con una densidad igual o mayor que el 120%. (Carranza *et al.* 2001, p. 20).

“es el alojamiento de un establecimiento carcelario donde existen más reos de los que puede alojar, y no reduce las condiciones mínimas que debe reunir”. Salt (1999, p. 217).

La Sobrepoblación penitenciaria, es un ambiente donde la densidad penitenciaria existiendo más personas reclusas sobrepasando la capacidad de la prisión, relación entre la capacidad de una prisión y número de personas que residen en ella.(Noel, 2015).

El hacinamiento del sistema penitenciario en América Latina, un mayor desafío que los estados asumen, controlan y resuelven asegurando el respeto a los derechos humanos. El sistema penitenciario supera su capacidad de alojamiento, registra casos de sobrepoblación graves, configurando una evidente violación a los Derechos Humanos de personas privadas de libertad, riesgo de seguridad e integridad del personal penitenciario afectando negativamente las funciones fundamentales del ámbito penitenciario Noel (2015).

La Corte Interamericana de Derechos Humanos refirió que “el hacinamiento, presentan escasa ventilación, falta de luz natural, no existen camas para su reposo, no existen ambientes de higiene; aislamiento, incomunicación, restricciones al régimen de visitas, constituyendo violación” (Rivera, 2007).

Refiere el INPE (2017), es la capacidad de albergar al aforo máximo del Sistema Penitenciario a los internos existiendo una sobrepoblación que excede el aforo máximo, excediendo al 20% de su capacidad, denominado sobrepoblación crítica, nombrado por el Comité Europeo para los Problemas Criminales como hacinamiento. (Defensoría del Pueblo, 2011).

## **Teorías absolutistas**

Esta subdivido por la teoría de la reparación, retribución (moral y jurídica), se caracteriza por el castigo porque existe delito, en relación a la reparación, basado en el delito como causante del dolor del sujeto y humanidad, la pena, causa dolor en el victimario, enfocando el delito debiendo haber una respuesta justa frente a los hechos y los efectos que origino. Kant, (1962).

## **Teorías Relativista**

También observa preventiva, correccional y positivista. Existiendo retribución moral, ya que el delito es la violación al régimen moralista de la sociedad, y jurídica, asimismo es rebelión en contra del sistema jurídico y la autoridad, se reivindica en el cumplimiento de la pena. (Hegel y Wilhelm, 1937). La preventiva, establece el temor de cometer un delito y evitarlo,; correccionalista, el delincuente es considerado un sometido anormal que requiere de sistema educativo que le permita corregir sus faltas que lo incentivaron a ejecutar la agresión contra el estado y pueda reintegrarse a la comunidad. Positivista, porque la pena se orienta a corregir el mal proceder del reo salvaguardando la peligrosidad que tiene en la sociedad. (Hegel y Wilhelm, 1937).

## **Dimensiones de la variable**

### **Dimensión 1: Infraestructura**

Son estructuras físicas y organizativas, necesarias en un buen funcionamiento de la sociedad, existe en los sectores públicos y privados, dependiendo de su administración y regulación. La infraestructura puede ser física o social.

### **Dimensión 2: Servicios**

Lovelock, (2009) sostuvo que “actividad económica que involucra desempeños en base al tiempo buscando obtener y dando a cambio de dinero, tiempo y esfuerzo sin involucrar la transferencia de propiedad”, involucrando tres elementos: Acción, Proceso y Ejecución.

Zeithalm,y Bitner, (2000), es el que suministra una organización y ofrece “Servicios” es una propuesta de valor y servicio al Cliente, mejorando la proposición de valor de cualquier tipo de productos sean tangibles o no.

En la estadística del Perú correspondientes al 2017 refieren que el reo adulto mayor interno penitenciario de 60 años a más es el 4.3% que equivale a 3,448 varones distribuidos en las cárceles a nivel nacional y el 3.6 en mujeres que equivale a 176 mujeres.

En el establecimiento penitenciario Sarita Colonia del Callao tiene 141 reos adultos mayor penitenciario de 60 años a más

### **1.2.2 Variable Calidad de Vida en la Prisión**

#### **Calidad**

Sardíaz, Pareras (2010), manifestó que "es la persona la única autorizada para opinar sobre su calidad de vida, es ella misma; cualquier apreciación que se realice, será aproximada y variable, no es exacta ni inmutable".

Asimismo la Real Academia de la Lengua Española sostuvo : "son el conjunto de propiedades pertenecientes a algo, permitiendo que se juzgue su valor", en su cuarta definición de la RAE la "calidad de vida" son características inseparables a la vida, es el espacio de tiempo que sucede desde el nacimiento del ser humano hasta su fin, las cuales permiten hacer un juicio de su valor.

Considerada también como el bienestar, felicidad y satisfacción de la persona, permitiendo la capacidad de actuación en un determinado momento, surgiendo cuando las necesidades básicas primarias son satisfechas con el mínimo recurso (Oblitas, 2008).

Según Organización Mundial de la Salud, citado por Marcos (2012), "es la percepción que la persona posee del lugar donde habita, en el contexto cultural y de valores donde reside, relacionado a sus expectativas, normas, inquietudes, influyendo de manera compleja en salud física, psicológica, independencia, relaciones sociales". (p. 337).

La calidad de vida es la combinación factores psicológicos, afectivos, son condiciones de vida fácil, traducción cuantitativa como renta per cápita, el nivel educativo, condiciones de vivienda, estimados como categorías de vida reflejando, la salud, consumo de alimentos, seguridad social, ropa, tiempo libre, derechos humanos, compuesta por dimensión física, psicológica y social (Montes, 2006).

### **Calidad de vida en prisión**

Liebling y Arnold (2004) argumentaron que “la calidad de vida en prisión incluye un énfasis en la conducta moral dentro de las cárceles relacionados a la confianza, respeto, justicia, orden y bienestar”.

Su desarrollo está alejado del enfoque basados a la infraestructura, insistiendo en que, la legitimidad exterior, es lo más importante de la vida diaria de cómo es su vivencia dentro de la cárcel, enfocándose su relación entre las partes, sentido de justicia, orden y calidad de trato. (Sparks, Bottoms y Hay 1996)

Liebling y Arnold (2004) incluye un comportamiento moral dentro de las cárceles relacionados a la confianza, respeto, justicia, orden y bienestar. Según (Aparicio y Delgado, 2011, p. 67).

### **Dimensión 1: Física:**

Se refiere al desarrollo de vida de la persona basados a las necesidades básicas, alimento, actividad física, e higiene personal.

Responsabilidad en Salud: depende de cada uno, de actos y actitudes diarias. Dependiendo tanto de su alimentación física como afectiva, llevando una vida activa o pasiva, la manera de ver la vida, pensamientos superiores conservados en nuestra mente, emociones, actitud para enfrentar la vida, sentirnos plenos y realizados o no, de encontrar sentido a nuestra vida o no, descubrir el propósito de nuestra vida. Aparicio y Delgado (2011, p. 67)

**Dimensión 2: Social:**

Conjunto de relaciones sociales que se presenta en el medio, donde las personas tiene influencia de las relaciones sociales favoreciendo, entorpeciendo la calidad de vida en sus distintas áreas de desarrollo (Piña, 2013, p. 14).

Una historia de relaciones socialmente funcionales, incrementa el progreso integral armónico y saludable compuesto por actividades elegidas, siendo los preferidos el descanso, diversión, progreso del sujeto, lo contrario a conductas sanas son el aburrimiento y falta de creatividad para utilizar su tiempo libre sea sano, comunitario y humanizador. (Piña, 2013, p. 14).

**Dimensión 3: psicológica:**

Abarca emociones y intelecto; existiendo la necesidad de dar y recibir afecto, compartiendo emociones, eliminando tensiones de estrés, confianza en sí mismo, ubicando y tomando decisiones que le permitan tener una vida de buenos caminos para el y demás. Flores y Hernández, (2008, p. 32).

**Estado emocional:**

Se refiere a la autoconfianza, estabilidad emocional, fortaleza, afectividad positiva y autoestima condicionan el nivel de bienestar, están presentes en el transcurso de nuestras vidas, las emociones son respuestas a estímulos significativos el neurofisiológico y bioquímico, producen cambios corporales preparando al organismo haciendo frente a los requerimientos de su medio (Flores y Hernández, 2008, p. 32).

**Integración del adulto mayor**

Según Bravo (2000), es el conocimiento de la persona, sus relaciones interpersonales y sociales de su vida diaria, requiere de apoyo familiar y social, relación médico-paciente y desempeño laboral, el bienestar del adulto mayor logra atención a los mecanismos formales de apoyo, destacando el papel de los sistemas de seguridad social; vínculos familiares, amigos, vecinos y compañeros. (Montes, 2006).

## **Habilidades funcionales del adulto mayor**

Bravo (2000) determina su función involucra la unión de componentes fisiológicos, conductuales, cognitivos y sociales, el individuo promedio, envejecer está asociado a la declinación de capacidades funcionales, aumentando la prevalencia de enfermedades.

La vejez surge limitaciones funcionales, es el resultado de una discapacidad afectando la habilidad de la persona en la ejecución de tareas y obligaciones habituales y en acciones diarias. (Cornachione, 2008).

### **1.4 Formulación del problema**

#### **1.4.1 Problema general**

¿Cómo se relaciona el Hacinamiento penitenciario en la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?

#### **1.4.2 Problemas específicos**

##### **Problema específico 1.**

¿Cómo se relaciona el Hacinamiento penitenciario y calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?

##### **Problema específico 2.**

¿Cómo se relaciona el Hacinamiento penitenciario y calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?

##### **Problema específico 3.**

¿Cómo se relaciona el Hacinamiento penitenciario y calidad de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?



## **1.5 Justificación del estudio**

### **1.5.1 Justificación teórica**

El estudio proporcionará aportes teóricos relacionados a la variable de estudio hacinamiento penitenciario y calidad de vida estudio, pudiendo ser referenciados en similares investigaciones, el planteamiento del problema, la prueba de hipótesis, las conclusiones servirán como consulta, asimismo el desarrollo de la parte teórica fue en base a autores sustentado con las referencias bibliográficas.

### **1.5.2 Justificación metodológica**

Se usarán métodos, técnicas y procedimientos para realizar el estudio descriptivo se realizó con tablas de frecuencia y porcentaje y la prueba de hipótesis con spearman, empleados en el estudio una vez probada su validez y confiabilidad sus instrumentos estos podrían ser utilizados en estudios de investigación, así como los resultados servirán de base para futuros estudios.

### **1.5.3 Justificación práctica**

Es justificación práctica, porque la mejora permitirá la solución a un problema, y proponer estrategias para mejorar la calidad de vida del adulto mayor y que cada vez las autoridades se preocupen del hacinamiento carcelario, los resultados final permitirán y contribuirán a una solución.

## **1.6 Hipótesis**

### **1.6.1 Hipótesis general**

El Hacinamiento penitenciario se relaciona significativamente con la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

### **1.6.2 Hipótesis específicas**

**Hipótesis específica 1.**

El Hacinamiento penitenciario se relaciona significativamente con la calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018.

**Hipótesis específica 2.**

El Hacinamiento penitenciario se relaciona significativamente con la calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

**Hipótesis específica 3.**

El Hacinamiento penitenciario se relaciona significativamente con la calidad de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

**1.7 Objetivos****1.7.1 Objetivo general**

Determinar la relación entre del Hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

**1.7.2 Objetivos específicos****Objetivo específica 1.**

Determinar la relación entre el hacinamiento penitenciario y calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

**Objetivo específica 2.**

Determinar la relación entre el hacinamiento penitenciario y calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

**Objetivo específica 3.**

Determinar la relación entre el hacinamiento penitenciario y la calidad de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

## **II. Método**

## 2.1 Diseño de investigación

Fue no experimental, descriptivo correlacional transaccional.

Hernández *et al* (2010, p. 151), manifestó “porque no existe manipulación de la variable, se observa de manera natural los hechos o fenómenos, en su contexto natural”;

### Tipo de investigación

Fue básica

Básica. Quezada (2014), “origina del marco teórico y permanece en él; tiene como fin formular nuevas teorías, modificando la existente, incrementando sus conocimientos científicos, pero sin contrastar con ningún aspecto práctico.” (p.22).

Al respecto Ñaupás, *et al* (2013) sostuvieron:

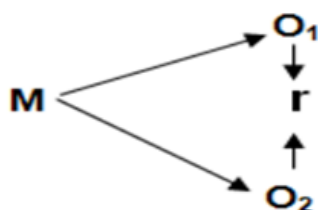
Se denominan estudiosas solucionan problemas prácticos, formulando hipótesis que resuelvan dificultades de la vida productiva de la colectividad, surgiendo la necesidad de mejorar, perfeccionar, optimizar el procedimientos y avances de tecnología. (p. 71)

### Nivel Descriptivo correlacional

Hernández *et al*, Sostiene que: no establece relaciones causales, y aporta indicios sobre los principios de un fenómeno. (2010, p.201).

Descriptiva porque busca establecer la relación entre las variables, consistiendo hallar la relación de las variables.

Graficamente se denota:



Leyenda

**M**= Muestra

**O 1**= Hacinamiento penitenciario

**O 2**= Calidad de vida penitenciaria

**r** = correlación entre variables

## **Enfoque**

Fue cuantitativo, al respecto Quezada (2014) “busca con exactitud las mediciones de indicadores sociales generalizando resultados a situaciones amplias” (p.18).

## **2.2 Operacionalización de Variables**

### **Hacinamiento carcelario**

#### **Definición conceptual**

“es el alojamiento del establecimiento carcelario donde existen más personas de las que es posible alojar”. Salt, (1999, p. 217)

#### **Definición operacional**

El hacinamiento carcelario, se caracteriza por sus dimensiones e indicadores, indagados por una encuesta de 24 items que se tomara al adulto interno mayor del penal Sarita Colonia en sus cuatro dimensiones: Dormitorios, Ambientes de tratamiento, Patio y Servicios higiénicos, de 32 ítems medido en la escala de Likert: Si (3), A veces (2) y Nunca (1)

### **Calidad de vida penitenciaria**

#### **Definición conceptual**

Liebling y Arnold (2004) argumentan es “la calidad de vida en prisión debiendo incluir un énfasis en el comportamiento moral dentro de las cárceles relacionados a la confianza, respeto, justicia, orden y bienestar”.

### Definición operacional

La variable Calidad de vida penitenciaria, se realiza en base a dimensiones conformado por 33 ítems que serán indagadas por medio de una encuesta a reos en sus tres dimensiones: Física, social y psicológica, en un cuestionario con escala de respuesta Likert: Si (3), A veces (2) y Nunca (1)

### Operacionalización de variables

Tabla 1

*Matriz de Operacionalización: Variable Hacinamiento carcelario*

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Dormitorios	Espacios Cantidad de personas Organización del dormitorio	1 - 6		Muy Adecuado <62-72>
Ambientes de tratamiento	Espacio de los ambientes Cantidad de internos que ocupan los ambientes Capacidad que tiene el	7 - 12	ESCALA: Ordinal	Adecuado <49-60>
Patio	Espacio del patio Cantidad de internos en el patio Capacidad que tiene el patio	13 - 18	Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Medianamente adecuado <37-48>
Servicios higiénicos	Servicios higiénicos por interno Espacio de los servicios Limpieza de los servicios	19 - 24		inadecuado <24-36>

Tabla 2

*Matriz de operacionalización: variable Calidad de vida penitenciaria*

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Física	Alimentación Higiene personal Actividad física	1 - 13		Muy bueno <84-99>
Social	Relaciones interpersonales Consumo de sustancias tóxicas	14 - 20	ESCALA: Ordinal  Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Bueno <67-83>  Regular <50-66>
Psicológica	Sueño Estrés Comportamiento	21 - 33		Malo <33-49>

## 2.3 Población, muestra y muestreo

### Población

Al respecto Rodríguez (2005) “conjunto de mediciones conseguida en base a una característica común de personas u objetos”. (p. 79)

Estuvo conformada por 155 reos adulto mayor del penal Sarita Colonia

### Muestra

Es la representación de la población (Soto, 2015), compuesto por 155 internos del Penal del Callao Año 2018, equivalente al 39.89%, su tamaño fue obtenido por la fórmula de Arkin y Colton (1995) su nivel de confianza del 95%,  $d=0,05$ ;  $N=155$ ;  $Z=1,96$ ;  $P=0,5$ ;  $Q=0,5$ .

$$n = \frac{NZ^2PQ}{d^2(N-1) + Z^2PQ}$$

$$n = (1,96^2 * 0.5 * 0.5 * 155) / (0.5 * 0,5 (155 - 1) + (1.96^2 * 0.5 * 0.5)) = 110$$

Donde  $n = 110$

La muestra de estudio será de 110 adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018.

### Muestreo

Su muestreo aleatorio simple (M.A.S.) es donde todos los elementos que forman la población de estudio, se describen en el marco muestral, la posibilidad de ser escogidos para la muestra. (Arvelo, 2005, p. 8)

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

### 2.4.1 Técnica

Fue la encuesta, aplicándose en los dos cuestionarios, con el fin de recabar información sobre las variables de estudio, una vez obtenida se realizó tabulación de los datos recopilados del campo. Según Carrasco (2009, p. 330), “usada en la

recolección de datos, por medio del cuestionario a sujetos que constituyen la unidad de análisis”.

### 2.4.2 Instrumentos

Fue el cuestionario. Según Bernal (2010, p.217), “conjunto de preguntas preparada para generar datos permitiendo conseguir el objetivo del estudio.

Se encuentra dirigido a la muestra de estudio. El método empleado para medir las variables de estudio fue en escala de Likert, consistió en preguntas donde se solicita la opinión del entrevistado el mismo que escoge su respuesta, permitiendo calcular el alfa de Cronbach para hallar su fiabilidad.

La escala de Likert tendrá las siguientes calificaciones:

Si (3),  
A veces (2)  
Nunca (1)

### 2.4.3 Validez de los instrumentos.

Menéndez (2002) es el modo que mide los rasgos. A través de la validación se determina si en efecto el cuestionario es capaz de medir aquello para lo que fue diseñado. (p.25).

Tabla 3

*Juicio de expertos del instrumento Hacinamiento carcelario*

N°	Grado académico	Nombres y apellidos del experto	Dictamen
1	Dr.	Luis Núñez Lira	Aplicable
2	Dr.	Ángel Salvatierra Melgar	Aplicable
3	Dr.	Heráclito Chacón Sánchez	Aplicable

El instrumento hacinamiento carcelario ha sido validado por juicio de expertos, y se obtiene el dictamen aplicable.



Tabla 4  
*Juicio de expertos del instrumento Calidad de vida penitenciaria*

N°	Grado académico	Nombres y apellidos del experto	Dictamen
1	Dr.	Luis Núñez Lira	Aplicable
2	Dr.	Ángel Salvatierra Melgar	Aplicable
3	Dr.	Heráclito Chacón Sánchez	Aplicable

Fuente: opinión de expertos

#### 2.4.4 Confiabilidad del Instrumento

Hernández, *et al* (2014), mencionó “es el grado en que un instrumento produce resultados firmes y relacionados”. (p. 200).

Tabla 5  
*Resultados del análisis de confiabilidad del instrumento que mide el Hacinamiento penitenciario*

Dimensión/variable	Alfa de Cronbach	N° de ítems
Comunicación organizacional	0, 936	24

Los resultados del Alfa de Cronbach fue 0, 936. Afirmando que el instrumento es altamente fiable.

Tabla 6  
*Resultado de análisis de confiabilidad del instrumento que mide calidad de vida penitenciaria*

Dimensión/variable	Alfa de Cronbach	N° de ítems
Comunicación organizacional	0, 959	33

Los resultados del Alfa de Cronbach fue 0,959. Afirmando que el instrumento es altamente fiable.

*Ficha técnica del instrumento para medir el Hacinamiento penitenciario*

<b>Datos generales</b>	
Título:	Hacinamiento penitenciario
Autor: Adaptado Lugar	Trujillo Portugal, Carlos Alberto José Eduardo Becerra calderón Penal del Callao Año 2018
Fecha de aplicación:	30 noviembre de 2018
Objetivo:	Describir las características de la variable: Hacinamiento penitenciario
Dimensiones	Dormitorios, ambientes de tratamiento, patio y servicios higiénicos
Ítems	24 ítems
Validez	Se obtuvo por medio del juicio de expertos
Confiabilidad	La confiabilidad para calidad de vida fue de 0,936

*Ficha técnica del instrumento para medir calidad de vida*

<b>Datos generales</b>	
Título:	Calidad de vida
Autor:	José Rodríguez Menes España 2017
Adaptado: Lugar	José Eduardo Becerra calderón Penal del Callao Año 2018
Fecha de aplicación:	30 noviembre de 2018
Objetivo:	Describir las características de la variable: calidad de vida
Dimensiones	Física, social y psicológica
Ítems	33 ítems
Validez	Se obtuvo por medio del juicio de expertos
Confiabilidad	La confiabilidad para calidad de vida fue de 0,959

## 2.5 Métodos de análisis de datos

Fue elaborado por medio de la encuesta, método utilizado fue el método hipotético deductivo, Cegarra (2011, p.82), manifestó porque en el caso específico se plantea hipótesis de lo general a lo particular”

La prueba de hipótesis se realizó siguiendo el criterios: Formulación de las hipótesis nulas y alternas, Determina el nivel de significancia, con el resultado que se obtiene, se observa que se acepta la hipótesis propuesta, la estadística de prueba cumpliendo con el Objetivo de la investigación, y la escala de medición.

## **2.6 Aspectos éticos**

El trabajo de indagación cumplió con criterios del diseño de investigación cuantitativa de la Universidad César Vallejo, sugerido siguiendo su formato para el proceso de investigación, respetando la autoría de información bibliográfica, haciendo referencia respectiva de autores y respetando sus datos editoriales y la ética que le corresponde.

### **III. Resultados**

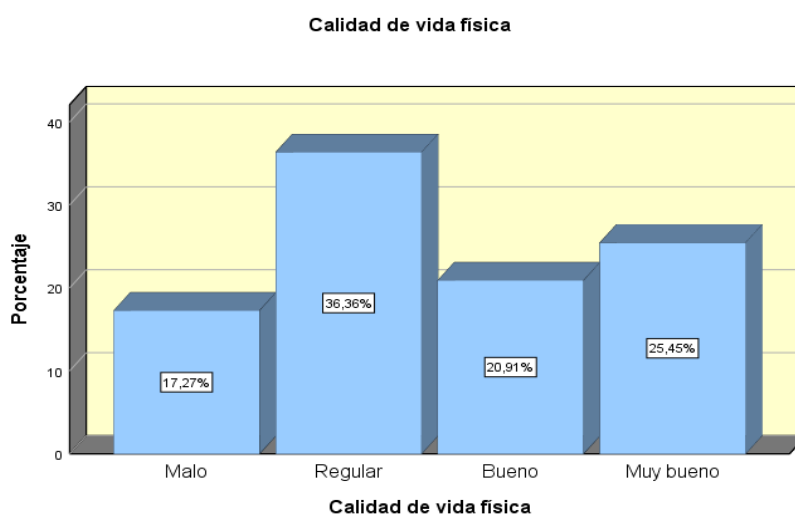
### 3.1. Resultados descriptivos de la investigación

#### Dimensión: Calidad de vida física

Tabla 7

*Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la dimensión Calidad de vida física*

Calidad de vida física	Frecuencia	Porcentaje
Malo	19	17,3
Regular	40	36,4
Bueno	23	20,9
Muy bueno	28	25,5
Total	110	100,0



*Figura 1. Calidad de vida física*

Interpretación:

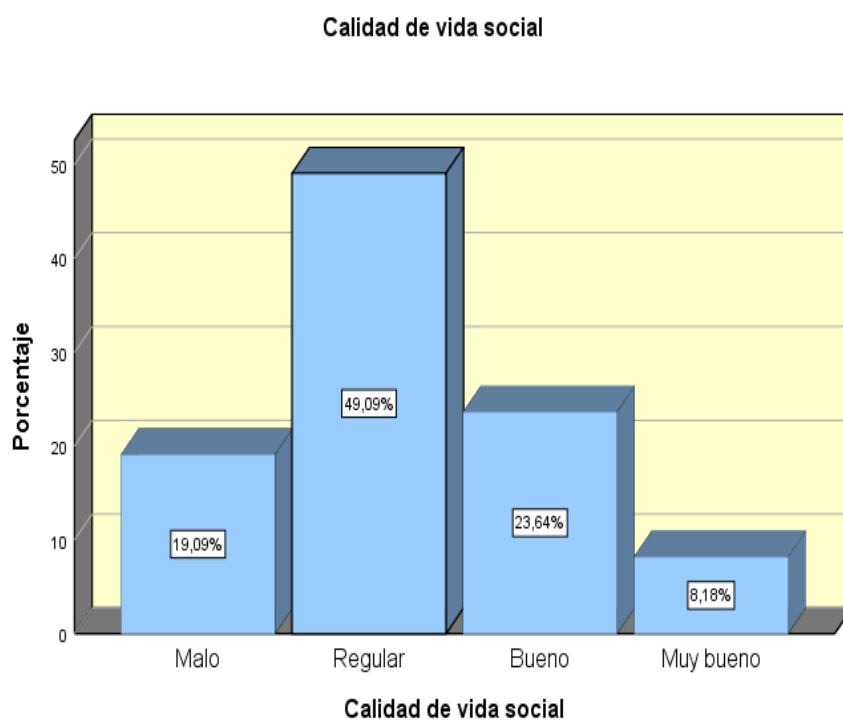
Los resultados indican que el 19(17.3%) del adulto mayor interno encuestados perciben un nivel de malo en la dimensión calidad de vida física, el 40(36.4%) nivel regular, el 23(20.9%) nivel buena y el 28(25.5%) muy bueno.

**Dimensión: Calidad de vida social**

Tabla 8

*Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la dimensión Calidad de vida social*

Calidad de vida social	Frecuencia	Porcentaje
Malo	21	19,1
Regular	54	49,1
Bueno	26	23,6
Muy bueno	9	8,2
Total	110	100,0



*Figura 2. Calidad de vida física*

**Interpretación:**

Se observa que el 21(19.1%) del adulto mayor interno encuestados perciben un nivel de malo en la dimensión calidad de vida social, el 54(49.1%) regular, el 26(23.6%) buena y el 9(8.2%) muy bueno.

### Dimensión: Calidad de vida psicológica

Tabla 9

*Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la dimensión Calidad de vida psicológica*

Calidad de vida psicológica	Frecuencia	Porcentaje
Malo	22	20,0
Regular	51	46,4
Bueno	20	18,2
Muy bueno	17	15,5
Total	110	100,0

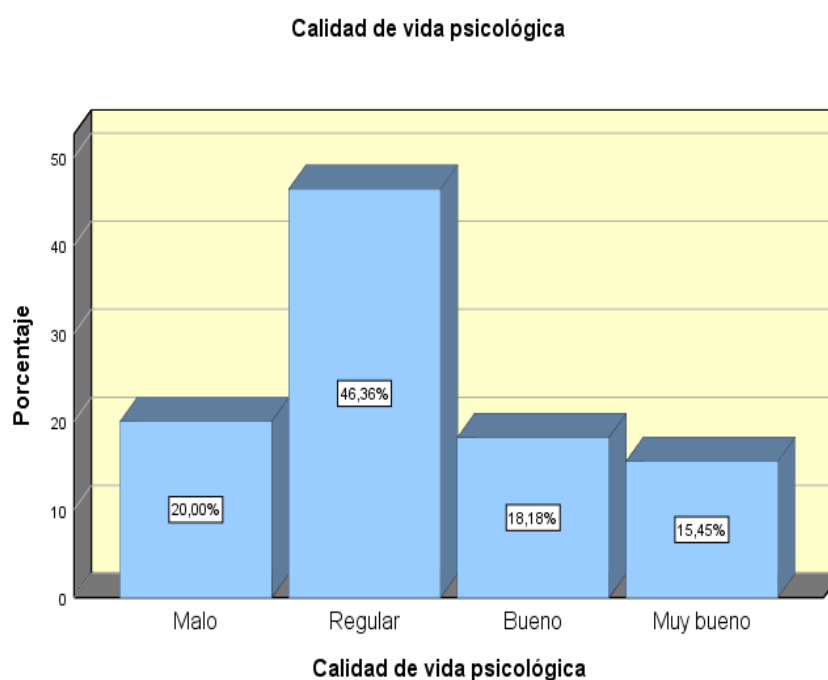


Figura 3. Calidad de vida psicológica

Interpretación:

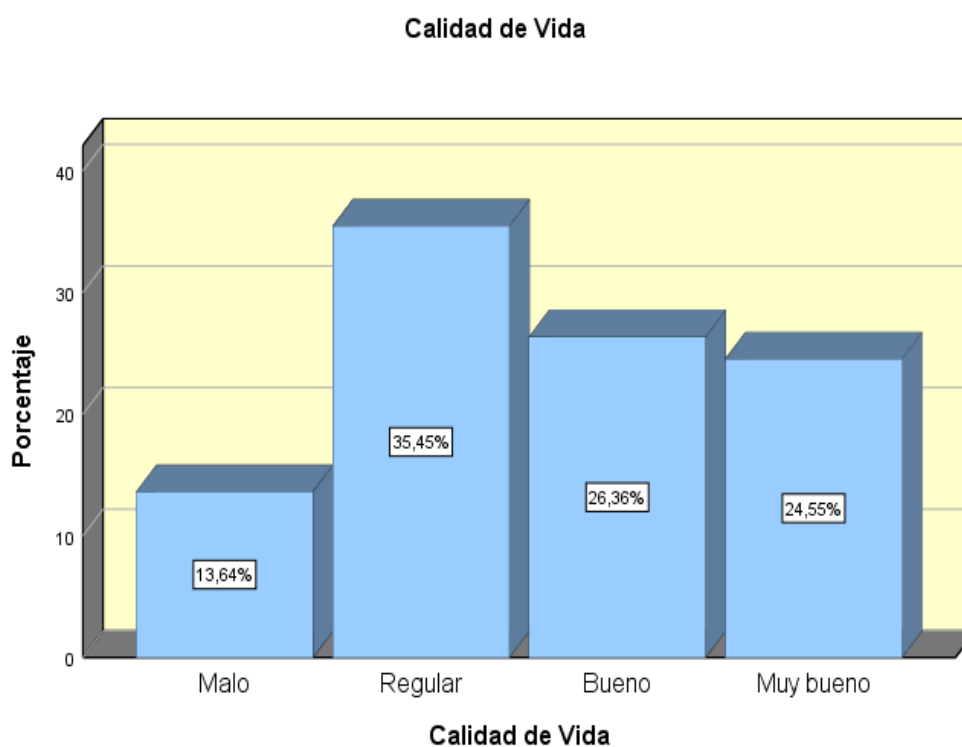
Se observa que el 22(20.0%) del adulto mayor interno encuestados perciben un nivel de malo en la dimensión calidad de vida psicológica, el 51(46.4%) regular, el 20(18.2%) buena y el 17(15.5%) muy bueno.

**Variable: Calidad de vida**

Tabla 10

*Distribución de frecuencias y porcentajes de adulto mayor interno en la Calidad de vida*

Calidad de Vida	Frecuencia	Porcentaje
Malo	15	13,6
Regular	39	35,5
Bueno	29	26,4
Muy bueno	27	24,5
Total	110	100,0



*Figura 4. Calidad de vida*

Interpretación:

Los resultados indican que el 15(13.6%) del adulto mayor interno encuestados perciben un nivel de malo en la variable calidad de vida, el 39(35.5%) regular, el 29(26.4%) buena y el 27(24.5%) muy bueno.

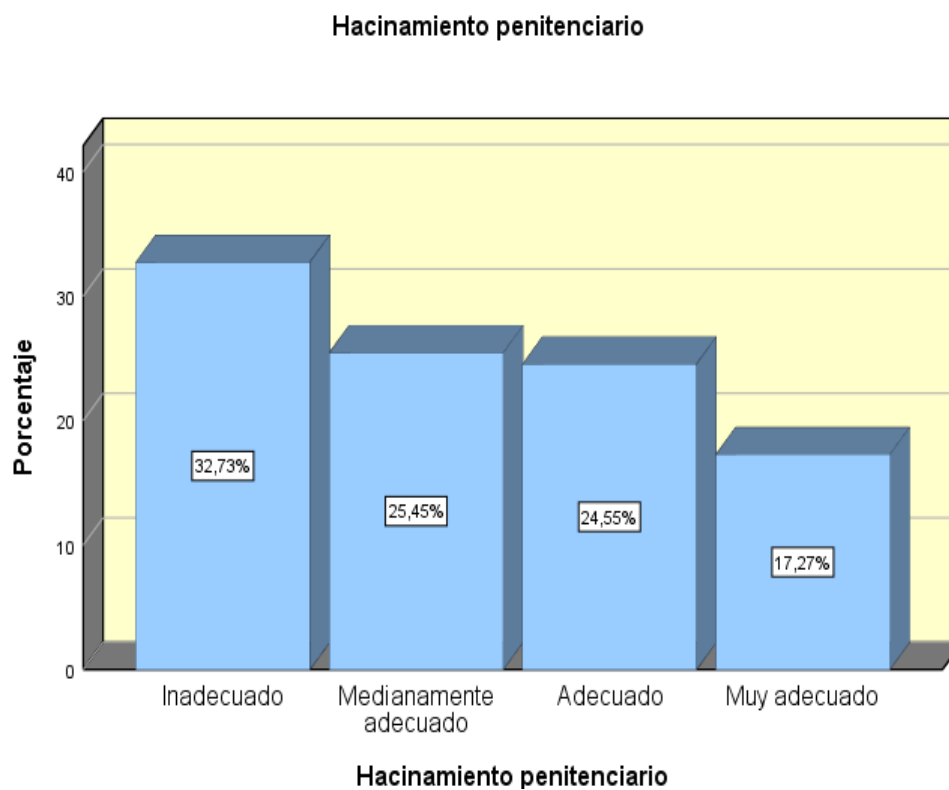


**Variable: Hacinamiento penitenciario**

Tabla 11

*Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en el Hacinamiento penitenciario*

Hacinamiento penitenciario	Frecuencia	Porcentaje
Inadecuado	36	32,7
Medianamente adecuado	28	25,5
Adecuado	27	24,5
Muy adecuado	19	17,3
Total	110	100,0



*Figura 5. Hacinamiento penitenciario*

Interpretación:

Los resultados determinan que el 36 (32.7%) del adulto mayor interno encuestados perciben un nivel inadecuado en la variable hacinamiento

penitenciario, el 28(25.5%) medianamente adecuado, el 27(24.5%) adecuado y el 19(17.3%) muy adecuado.

**Tabla cruzada:** Hacinamiento penitenciario y calidad de vida

Tabla 12

*Distribución de frecuencias y porcentajes del adulto mayor interno en la variable Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida*

			Calidad de Vida				
Tabla cruzada Hacinamiento penitenciario*Calidad de Vida			Malo	Regular	Bueno	Muy bueno	Total
Hacinamiento penitenciario	Inadecuado	Recuento	8	14	8	6	36
		% dentro de Hacinamiento penitenciario	22,2%	38,9%	22,2%	16,7%	100,0%
		% del total	7,3%	12,7%	7,3%	5,5%	32,7%
	Medianamente adecuado	Recuento	6	11	5	6	28
		% dentro de Hacinamiento penitenciario	21,4%	39,3%	17,9%	21,4%	100,0%
		% del total	5,5%	10,0%	4,5%	5,5%	25,5%
	Adecuado	Recuento	1	9	10	7	27
		% dentro de Hacinamiento penitenciario	3,7%	33,3%	37,0%	25,9%	100,0%
		% del total	0,9%	8,2%	9,1%	6,4%	24,5%
Muy adecuado	Recuento	0	5	6	8	19	
	% dentro de Hacinamiento penitenciario	0,0%	26,3%	31,6%	42,1%	100,0%	
	% del total	0,0%	4,5%	5,5%	7,3%	17,3%	
Total	Recuento	15	39	29	27	110	
	% dentro de Hacinamiento penitenciario	13,6%	35,5%	26,4%	24,5%	100,0%	
	% del total	13,6%	35,5%	26,4%	24,5%	100,0%	

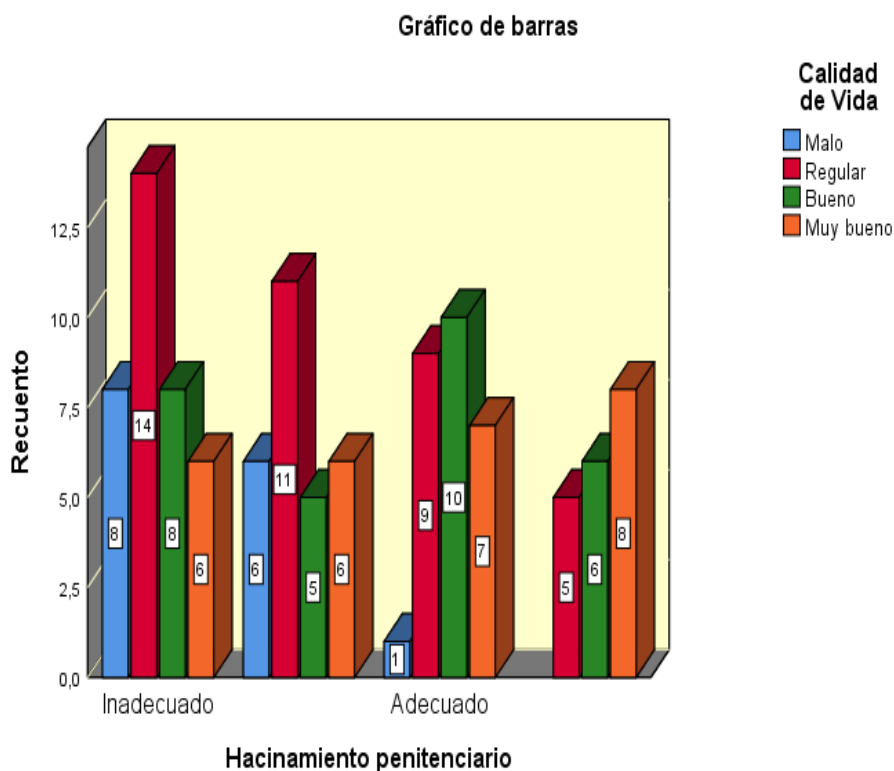


Figura 6. Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida

#### Interpretación

En la figura 6 y tabla 13, el 8(22.0%) del adulto mayor interno encuestados perciben un nivel inadecuado en Hacinamiento penitenciario y malo en Calidad de Vida, 14(38.9%) un nivel inadecuado en Hacinamiento penitenciario y regular en Calidad de Vida, el 9(31.6%) un nivel muy adecuado en Hacinamiento penitenciario y bueno en Calidad de Vida y el 8(42.1%) un nivel muy adecuado en Hacinamiento penitenciario y muy bueno en Calidad de Vida, siendo los niveles predominantes el nivel inadecuado en Hacinamiento penitenciario y el nivel regular en Calidad de Vida.

### 3.2. Contrastación de hipótesis

#### Hipótesis general

Ho: El Hacinamiento penitenciario no se relaciona significativamente con la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

H1: El Hacinamiento penitenciario se relaciona significativamente con la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

#### Regla de decisión:

El nivel de significación " $p$ " es menor que  $\alpha$ , rechazar  $H_0$

El nivel de significación " $p$ " no es menor que  $\alpha$ , no rechazar  $H_0$

#### Prueba estadística

La prueba estadística empleando el estadístico inferencial rho de Spearman

Tabla 13.

*Correlación hacinamiento penitenciario y calidad de vida*

Correlaciones			Hacinamiento penitenciario	Calidad de Vida
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	Coefficiente de correlación	1,000	-,750**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	110	110
	Calidad de Vida	Coefficiente de correlación	-,750**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	110	110

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

#### Decisión estadística

Los resultados de correlación Rho de Spearman determinan una relación positiva y significativa, alta ( $r = -0.750$ ) inversamente proporcional, entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, debido puesto que el  $p\_valor < 0.05$  rechazándose la hipótesis nula, aceptándose la hipótesis general.

### Hipótesis específica 1

Ho: El Hacinamiento penitenciario no influye en la calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018.

H1: El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018.

Tabla 14.

*Correlación hacinamiento penitenciario y calidad de vida física*

Correlaciones		Hacinamiento penitenciario	Calidad de vida física
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	1,000	-,700**
		.	,000
		110	110
	Calidad de vida física	-,700**	1,000
		,000	.
		110	110

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

### Decisión estadística

El coeficiente de correlación Rho de Spearman determina la relación significativa, alta ( $r = -0.700$ ), entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida física, ya que el  $p\_valor < 0.05$  rechazándose la hipótesis nula, aceptándose la hipótesis específica 1.

### Hipótesis específica 2

Ho: El Hacinamiento penitenciario no influye en la calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

H1: El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

Tabla 15.

*Correlación Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida social*

Correlaciones			Hacinamiento penitenciario	Calidad de vida social
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	Coefficiente de correlación	1,000	-,625**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	110	110
	Calidad de vida social	Coefficiente de correlación	-,625**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	110	110

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

## Decisión estadística

Los resultados de la correlación Rho de Spearman evidencian una relación significativa, alta ( $r = -0.625$ ) y proporcional, entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida social, debido a que el  $p\_valor < 0.05$  rechazándose la hipótesis nula, aceptándose la hipótesis específica 2.

**Hipótesis específica 3**

Ho: El Hacinamiento penitenciario no influye en la calidad de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

H1: El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018.

Tabla 16.

*Correlación Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida psicológica*

Correlaciones			Hacinamiento penitenciario	Calidad de vida psicológica
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	Coefficiente de correlación	1,000	-,654**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	110	110
	Calidad de vida psicológica	Coefficiente de correlación	-,654**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	110	110

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

## Decisión estadística

Los resultados de la correlación de Rho de Spearman evidencian una relación significativa, alta ( $r = -0.654$ ) inversamente proporcional, entre el hacinamiento penitenciario y calidad de Vida psicológica, puesto que el  $p\_valor < 0.05$ , rechazándose la hipótesis nula, aceptándose la hipótesis específica 3.

## **IV. Discusión**



Los resultados derivados luego Aplicar la técnica estadística predictiva obtener los estadísticos descriptivos de variables de estudio y prueba de hipótesis en relación problemas y objetivos de la tesis, evidenciando:

El resultados descriptivo de variable Calidad de vida figura 4 y tabla 11, el 15 (13.6%) de internos encuestados perciben un nivel malo en la variable calidad de vida, el 39(35.5%) un nivel regular, el 29(26.4%) un nivel bueno y el 27(24.5%) un nivel muy bueno, sustentado por Chiavenato, (2001, p. 32).

Para el contraste de la hipótesis general,  $p = 0,000$  es menor que 0,05, se rechaza la  $H_0$ , afirmando que el Hacinamiento penitenciario tiene relación alta con la calidad de Vida, resultado que tiene concordancia con el estudio realizado por Larrauri, y Güerri (2018), desarrollaron su tesis de título Percepción de la calidad de vida en prisión Los resultados demuestran que la calidad de vida difiere significativamente entre las prisiones analizadas, lo sustenta Salt, 1999, p. 217 y Liebling y Arnold, 2004

En la prueba de la hipótesis específica 1,  $p = 0,000$  es menor que 0,05, se rechaza la  $H_0$ . Determinando que existen una relación alta entre el Hacinamiento penitenciario y calidad de vida física; resultado similar al estudio de Oblitas (2017) sustento su tesis titulada El hacinamiento en el establecimiento penal de Quillabamba y el tratamiento penitenciario intramuros Las encuestas muestran que el Hacinamiento se debe a que la capacidad que alberga se encuentra sobrepoblada y no tienen presupuesto para contratar profesionales imposibilitando un tratamiento penitenciario adecuado lo sustenta Salt, 1999, p. 217).y Aparicio y Delgado, 2011, p. 67

En la prueba de la hipótesis específica 2, en la tabla 16, determinan que el Hacinamiento penitenciario tiene relación alta y significativa con calidad de vida social; resultado que tiene concordancia al estudio realizado por Magallanes, Carrasco, Trujillo (2015) realizaron su tesis *Prestación de servicios a la comunidad frente al problema del hacinamiento penitenciario en el Perú* Para que de esta forma se promueva una efectiva reinserción y resocialización del infractor

y al mismo tiempo se evitar la tan conocida estigmatización del sentenciado., sustentan Salt, 1999, p. 217).y Piña, 2013, p. 14

En la prueba de hipótesis específica 3, en la tabla 17 los resultados determinan que el Hacinamiento penitenciario tiene relación alta con calidad de vida psicológica; resultado similar al estudio realizado por Trujillo (2017) quien desarrollo su tesis Hacinamiento carcelario y su relación con los programas de reinserción social de los internos del establecimiento penitenciario de Tarapoto. 2017, sus resultados señalan que el nivel de hacinamiento carcelario es aceptable en un 43.55% y nivel cómodo con 30.65%, sustentando en Salt, 1999, p. 217).y Flores y Hernández, 2008, p. 32.

## **V. Conclusiones**

**Primera:** El hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r = -0.750$ ,  $p < 0.05$ ).

**Segunda:** El hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r = -0.700$ ,  $p < 0.05$ ).

**Tercera:** El hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r = -0.625$ ,  $p < 0.05$ ).

**Cuarta:** El hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r = -0.654$ ,  $p < 0.05$ ).

## **VI. Recomendaciones**

**Primera:**

El directivo del penal del Callao, debe dar a conocer los resultados de la investigación para que puedan conocer el problema del hacinamiento y calidad de vida del adulto mayor interno del penal del Callao.

**Segunda:**

Se recomienda al director del penal del Callao hacer continuas capacitaciones al personal de tratamiento penitenciario sobre la calidad de vida, del adulto mayor interno del penal del Callao, a fin que puedan mejorarse sus necesidades básicas básicas la alimentación, higiene, relaciones interpersonales, la autoconfianza, la estabilidad emocional, su afectividad positiva y autoestima para así fortalecer sus niveles de bienestar personal.

**Tercera:**

Se recomienda al director del penal del Callao hacer las coordinaciones respectivas con la superioridad a fin de que se pueda ampliar y remodelar la infraestructura del programa del adulto mayor en lo concerniente a los dormitorios, ambientes de tratamiento, el patio y los servicios higiénicos.

**Cuarta:**

Se recomienda al Director del Penal del Callao; .hacer capacitaciones al personal de tratamiento penitenciario sobre calidad de vida psicológica del adulto mayor interno del Penal

## **VII. Referencias**

- Arvelo, A (2005) *Población y Muestra*. Caracas- Venezuela: editorial Planeta
- Aparicio P. y Delgado R. *Relación entre el estilo de vida y los factores biosocioculturales del adulto mayor de la urbanización Casuarinas*. [Revista en internet]. Nuevo Chimbote. 2011; [Citado 2013 julio. 18]. [15 páginas]. Disponible en URL: <http://revistas.concytec.gob.pe/pdf/incres/v2n1/a12v2n1.pdf>
- Bernal, C. (2010). *Metodología de la investigación*. (3ª.ed). Colombia: Pearson educación
- Bravo, A. (2000). *Calidad de vida y exigencias éticas*. México: Universidad Iberoamericana.
- Cornachione, M. (2008). *Psicología del desarrollo: Vejez*. Argentina: Bruja
- Carrasco, S. (2009). *Metodología de la Investigación Científica* (2ª.ed). Perú: Editorial San Marcos
- Carransa, E. (2001) *Justicia penal y sobrepoblación penitenciaria, respuesta posibles*, ILANUD, siglo XXI Costa Rica.
- Cegarra, J. (2011). *Metodología de la investigación científica y tecnológica*. Madrid: Díaz de santos.
- Galán D. (2015) *Los módulos de respeto: Una alternativa al tratamiento penitenciario, para optar al grado de doctor*, universidad complutense de madrid, España.
- Hernández, R., Fernández, C., y Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación*. (9ª.ed). Mexico: Macgraw-Hill Interamericana.
- Oblitas R. (2017) *“El hacinamiento en el establecimiento penal de quillabamba y el tratamiento penitenciario intramuros”*.
- Liebling, A., Arnold, H. 2004. *Prisons and their Moral Performance: A Study of Values, Quality, and Prison Life*. Vol. 19. Oxford: Oxford University Press
- Montes De La Oca, V. (2006). *Redes comunitarias, género y envejecimiento*. México: UNAM.



- Magallanes M. Carrasco Ch. Trujillo M. (2015) *Prestación de servicios a la comunidad frente al problema del hacinamiento penitenciario en el Peru*,
- Piña, M. (2013). *La salud a tu alcance*. Recuperado desde: <http://www.lasaludatu.com/la%20salud%20es%20lo%20primero.htm>
- Rodríguez J., Larrauri E., Güerri C. (2018). Percepción de la calidad de vida en prisión. La importancia de una buena organización y un trato digno. *Revista Internacional de Sociología* 76(2):e098. <https://doi.org/10.3989/ris.2018.76.2.16.159>
- Rodríguez J., Larrauri E. y Güerri C. (2018), *Percepción de la calidad de vida en prisión*,
- Tamayo y Tamayo, M. (2007). *El proceso de la investigación científica*. (3ra. ed.). México: Editorial Limusa.
- Trujillo C. (2017) *Hacinamiento carcelario y su relación con los programas de reinserción social de los internos del establecimiento penitenciario de Tarapoto. 2017*, maestro en gestión pública,
- Sparks, R., Bottoms, A.E. y Hay, W. 1996. *Prisons and the Problem of Order*. Oxford: Clarendon Press.
- Quiceno J. , Vinaccia, J, Álvarez, A. Jiménez, J. Pinzón L. , Serna A. *Calidad de vida relacionada con salud, resiliencia y felicidad en hombres privados de la libertad*, Universidad de San Buenaventura, Bogotá (Colombia).

## **ANEXOS**

## Anexo 1



**ESCUELA DE POSGRADO**  
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ARTÍCULO CIENTÍFICO**

Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao

Año 2018

**AUTOR:**

Br. José Eduardo Carlos Becerra Calderón

E. mail: josebecerra1314@gmail.com

**Tesis para optar el grado académico de maestro en gestión pública**

**Resumen**

La presente investigación titulada: Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018, tuvo como objetivo general determinar la influencia del Hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018. Los instrumentos que se utilizaron fueron cuestionarios en escala de Likert para las variables. Estos instrumentos fueron sometidos a los análisis respectivos de confiabilidad y validez, que determinaron que los cuestionarios tienen validez y confiabilidad. El método empleado fue hipotético deductivos, el tipo de investigación fue básica, de nivel correlacional, de enfoque cuantitativo; de diseño no experimental transversal. La población estuvo formada por 155 y su muestra 110 internos adulto mayor del penal Sarita Colonia y el muestreo fue de tipo probabilístico. La técnica empleada para recolectar información fue encuesta y los instrumentos

directamente proporcional, entre el Hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018.

Palabras claves: Hacinamiento penitenciario, calidad de Vida y Adulto Mayor

#### **Abstract**

The present investigation entitled: Penitentiary overcrowding in the Quality of Life of the older adult in the Callao Prison Year 2018, had as a general objective to determine the influence of prison overcrowding on the quality of life, of the Elderly of the Callao Prison Year 2018. The instruments that were used were Likert scale questionnaires for the variables. These instruments were subjected to the respective analysis of reliability and validity, which determined that the questionnaires have validity and reliability. The used method was hypothetical deductive, the type of investigation was basic, of level correlacional, of quantitative approach; of not experimental transverse design. The population was formed by 155 and his sample 110 boarders major adult of penal Sarita Colonia and the sampling was of type probabilístico. The technology used to gather information was a survey and the instruments of compilation of information were questionnaires that were due validated across experts' judgments and his reliability across the statistician of reliability Cronbach's Alpha. The results show a statistically significant relationship, high ( $r_s = 0,750$ ,  $p < 0.05$ ) and directly proportional, between prison overcrowding in the quality and, of the Elderly of the Penal del Callao Year 2018.

Keywords: Penitentiary overcrowding, quality of life and elderly

#### **Introducción**

A nivel internacional en Costa Rica la cárcel de San Sebastián, tiene una sobrepoblación es de más del 100%. Sobre esta situación, han llamado la atención diferentes instituciones como la

Defensa Pública, la Defensoría de los Habitantes, el Mecanismo contra la Tortura, la Sala Constitucional, el Poder Judicial e incluso el Departamento de Estado de los EE. UU.

La realidad penitenciaria de nuestro país la podríamos calificar con una sola palabra: caos. Poca cantidad y mala calidad de los alimentos, largas filas para acceder a una pobre alimentación, carencia de teléfonos públicos para comunicarse con el exterior, desabastecimiento de agua y falta de espacios de recreación y, sobre todo, de trabajo o actividades educativas o formativas. En fin, un ambiente violento y antihigiénico. La falta de medicamentos viene aumentando el deterioro en la salud integral del adulto mayor al no aplicárseles de manera oportuna estos fármacos por alguna indicación del médico facultativo y/o en algunos casos reciben solamente medicamentos paliativos para solamente estabilizar la enfermedad y no para cumplir legalmente su función curativa.

#### **Trabajos previos**

**Oblitas (2017)** sustento su tesis titulada El hacinamiento en el establecimiento penal de quillabamba y el tratamiento penitenciario intramuros, El objetivo del presente estudio fue determinar en qué medida el hacinamiento en el Establecimiento Penal de Quillabamba afecta el tratamiento penitenciario intramuros. Donde trabajamos con un grupo de internos e internas para poder determinar en qué medida afecta su tratamiento penitenciario para la rehabilitación, la reeducación y la reinserción a la sociedad. Asimismo se buscó establecer cuáles son las causas del Hacinamiento en el Establecimiento Penal de Quillabamba debido a la sobrepoblación de internos por los diferentes delitos. Y también analizamos como es el Tratamiento Penitenciario Intramuros en el Establecimiento Penal de Quillabamba. Para ello se aplicaron los siguientes instrumentos: que fueron las encuestas realizadas a los internos e internas del Establecimiento Penal de Quillabamba. Las encuestas muestran que el Hacinamiento se debe a que la capacidad de albergue se encuentra sobrepoblada y la falta de presupuesto para contratar profesionales hace que se imposibilita un tratamiento penitenciario adecuado. **Galán (2015)** sustento su tesis titulada Los módulos de respeto: Una alternativa al tratamiento penitenciario, para optar al grado de

doctor, universidad complutense de madrid, España, La metodología de trabajo para el desarrollo de nuestra investigación, El presente trabajo se enmarca en el conocimiento de la realidad penitenciaria actual, una realidad donde siguen existiendo muchos sujetos privados de libertad, generando con ello la necesidad de crear nuevos programas que permitan la reinserción eficiente del recluso. Para ser más concretos, nuestra investigación se centrará en los módulos de respeto, una novedosa tipología modular creada en el Centro Penitenciario leonés de Mansilla de las Mulas y que tiene como objetivo transformar el medio penitenciario, a través del desarrollo de un conjunto de habilidades que permitirán al interno ir adaptándose progresivamente a la sociedad libre. Una sociedad con la que, en la mayoría de los casos, hace mucho tiempo que no interactúa, está apoyada en el método biográfico-narrativo, una modalidad de investigación que nos permite ampliar el conocimiento sobre la realidad imperante en los módulos de respeto, a través de los puntos de vista experienciales de los sujetos que directa o indirectamente (internos, profesionales y familiares) participan en su funcionamiento. **Hacinamiento carcelario** “La sobrepoblación carcelaria es entendida como el alojamiento en un establecimiento carcelario de más cantidad de personas de las que es posible albergar sin reducir las condiciones mínimas que debe reunir”. (Salt, 1999, p. 217) **Calidad de vida penitenciaria** Liebling y Arnold (2004) han argumentado que “la calidad de vida en prisión debe incluir un énfasis en el comportamiento moral dentro de las cárceles en relación a conceptos de confianza, respeto, justicia, orden y bienestar”.

**Problema general** ¿Cómo se relaciona el Hacinamiento penitenciario en la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018? **Hipótesis General.** El Hacinamiento penitenciario se relaciona significativamente con la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

**Objetivo General.** Determinar la relación entre el Hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

**Metodología.** El método que se empleó en la presente investigación fue el hipotético deductivo. Este método nos permite probar las hipótesis a través de un diseño estructurado, asimismo porque buscará la objetividad y medirá la variable del objeto de estudio. Con referencia al método hipotético deductivo, Rosales 1988 (citado en Quispe, 2011) refiere que: Al respecto Arias (2006), definió a la metodología como el: “Conjunto de pasos, técnicas y procedimientos que se emplean para formular y resolver problemas” (p. 16). Este método se basó en la

formulación de hipótesis las cuales pueden ser confirmadas o descartadas por medios de investigaciones relacionadas al problema. **Tipo de estudio.** El presente trabajo de investigación es básico y correlacional. Al respecto Villegas et al. (2011), señalaron: En lo que a investigación básica se refiere, podemos decir que se trata de los problemas teóricos, sustantivos o específicos, para describir, explicar, predecir determinada realidad o un aspecto de ella. Se trata de sustentar de construir una nueva teoría general de la educación, de sustentar teóricamente la naturaleza social de la educación (p. 87). **El diseño** de esta investigación es no experimental, de corte transversal. Es no experimental, porque se realiza sin manipular deliberadamente variables. Es decir, es investigación donde no hacemos variar intencionalmente las variables independientes. Lo que hacemos en la investigación no experimental es observar fenómenos tal y como se dan en su contexto natural, para después analizarlos. Díaz. (2009, p. 116) cita a Kerlinger, quien señala al respecto: “La investigación no experimental o ex-post-facto es cualquier investigación en la que resulta imposible manipular variables o asignar aleatoriamente a los sujetos o a las condiciones”.

**Resultados. Hipótesis general.** El Hacinamiento penitenciario se relaciona significativamente con la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

Tabla 1.

*Coefficiente de correlación de Spearman: Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida*

Correlaciones			Hacinamiento penitenciario	Calidad de Vida
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	Coefficiente de correlación	1,000	,750**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	110	110
	Calidad de Vida	Coefficiente de correlación	,750**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	110	110

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

El coeficiente de correlación Rho de Spearman evidencia una relación estadísticamente significativa, alta ( $r = 0.750$ ) y directamente proporcional, entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida, debido a que el  $p\_valor < 0.05$  se rechaza la hipótesis nula, y se acepta la hipótesis general.

### Hipótesis específica 1

El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018.

Tabla 2.

*Coefficiente de correlación de Spearman: Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida física*

Correlaciones			Hacinamiento penitenciario	Calidad de vida física
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	Coefficiente de correlación	1,000	,700**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	110	110
	Calidad de vida física	Coefficiente de correlación	,700**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	110	110

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

El coeficiente de correlación Rho de Spearman evidencia una relación estadísticamente significativa, alta ( $r = 0.700$ ) y directamente proporcional, entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida física, debido a que el  $p\_valor < 0.05$  se rechaza la hipótesis nula, y se acepta la hipótesis específica 1.

**Hipótesis específica 2.** El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

Tabla 3.

*Coefficiente de correlación de Spearman: Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida social*

Correlaciones			Hacinamiento penitenciario	Calidad de vida social
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	Coefficiente de correlación	1,000	,625**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	110	110
	Calidad de vida social	Coefficiente de correlación	,625**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	110	110

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

El coeficiente de correlación Rho de Spearman evidencia una relación estadísticamente significativa, alta ( $r = 0.625$ ) y directamente proporcional, entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida social, debido a que el  $p\_valor < 0.05$  se rechaza la hipótesis nula, y se acepta la hipótesis específica 2.



### Hipótesis específica 3

El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018.

Tabla 4.

Coefficiente de correlación de Spearman: Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida psicológica

Correlaciones			Hacinamiento penitenciario	Calidad de vida psicológica
Rho de Spearman	Hacinamiento penitenciario	Coefficiente de correlación	1,000	,654**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	110	110
	Calidad de vida psicológica	Coefficiente de correlación	,654**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	110	110

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

El coeficiente de correlación Rho de Spearman evidencia una relación estadísticamente significativa, alta ( $r = 0.654$ ) y directamente proporcional, entre hacinamiento penitenciario y calidad de Vida psicológica, debido a que el  $p$ -valor  $< 0.05$  se rechaza la hipótesis nula, y se acepta la hipótesis específica 3.

**Discusión.** Para el contraste de la hipótesis general, en la tabla 14, siendo  $p = 0,000$  es menor que  $0,05$ , se rechaza la  $H_0$ . Por lo tanto, existen evidencias suficientes para afirmar que el Hacinamiento penitenciario tiene relación positiva alta ( $r_s = ,750$ ) y significativa ( $p$  valor =  $0.000$  menor que  $0.05$ ) con la calidad de Vida este resultado es similar al estudio realizado por Larrauri, y Güerri (2018), desarrollaron su tesis de título Percepción de la calidad de vida en prisión Los resultados de nuestro estudio muestran que la calidad de vida difiere significativamente entre las prisiones analizadas., lo sustenta Salt, 1999, p. 217 y Liebling y Arnold, 2004

Para el contraste de la hipótesis específica 1, en la tabla 15 siendo  $p = 0,000$  es menor que  $0,05$ , se rechaza la  $H_0$ . Por lo tanto, existen evidencias suficientes para afirmar que el Hacinamiento penitenciario tiene relación positiva alta ( $r_s = ,700$ ) y significativa ( $p$  valor =  $0.000$  menor que  $0.05$ ) con calidad de vida física; este resultado es similar al estudio realizado por Oblitas (2017) sustento su tesis titulada El hacinamiento en el establecimiento penal de quillabamba y el tratamiento penitenciario intramuros Las encuestas muestran que el Hacinamiento se debe a que la capacidad de albergue se encuentra sobrepoblada y la falta de presupuesto para contratar

profesionales hace que se imposibilita un tratamiento penitenciario adecuado lo sustenta Salt, 1999, p. 217).y Aparicio y Delgado, 2011, p. 67

Para el contraste de la hipótesis específica 2, en la tabla 16 siendo  $p = 0,000$  es menor que 0,05, se rechaza la  $H_0$ . Por lo tanto, existen evidencias suficientes para afirmar que el Hacinamiento penitenciario tiene relación positiva alta ( $r_s = ,625$ ) y significativa ( $p$  valor = 0.000 menor que 0.05) con calidad de vida social; este resultado es similar al estudio realizado por Magallanes, Carrasco, Trujillo (2015) realizaron su tesis Prestación de servicios a la comunidad frente al problema del hacinamiento penitenciario en el Perú Para que de esta forma se promueva una efectiva reinserción y resocialización del infractor y al mismo tiempo se evitar la tan conocida estigmatización del sentenciado., sustentan Salt, 1999, p. 217).y Piña, 2013, p. 14

Para el contraste de la hipótesis específica 3, en la tabla 17 siendo  $p = 0,000$  es menor que 0,05, se rechaza la  $H_0$ . Por lo tanto, existen evidencias suficientes para afirmar que el Hacinamiento penitenciario tiene relación positiva alta ( $r_s = ,654$ ) y significativa ( $p$  valor = 0.000 menor que 0.05) con calidad de vida psicológica; este resultado es similar al estudio realizado por Trujillo (2017) quien desarrollo su tesis Hacinamiento carcelario y su relación con los programas de reinserción social de los internos del establecimiento penitenciario de Tarapoto. 2017, Los resultados señalan que el nivel de hacinamiento carcelario de los internos es aceptable en un 43.55% y el nivel cómodo con 30.65%, sustentan lo sustenta Salt, 1999, p. 217).y Flores y Hernández, 2008, p. 32.

### **Conclusiones**

**Primera:** Al hacer el contraste de la hipótesis general, existen evidencias suficientes para afirmar que el hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r_s = 0.750$ ,  $p < 0.05$ ).

**Segunda:** Al hacer el contraste de la hipótesis de la específica 1, existen evidencias suficientes para afirmar que el hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r_s = 0.700$ ,  $p < 0.05$ ).

**Tercera:** Al hacer el contraste de la hipótesis de la específica 2, existen evidencias suficientes para afirmar que el hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r_s = 0.625$ ,  $p < 0.05$ ).

**Cuarta:** Al hacer el contraste de la hipótesis de la específica 3, existen evidencias suficientes para afirmar que el hacinamiento penitenciario tiene relación significativa con la Calidad

de vida psicológica, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018 ( $r_s = 0.654$ ,  $p < 0.05$ ).

#### Referencias

- Díaz. (20) *Metodología de la investigación*. Colombia: Pearson Educación
- Galán D. (2015) *Los módulos de respeto: Una alternativa al tratamiento penitenciario, para optar al grado de doctor*, universidad complutense de madrid, España.
- Hernández, R., Fernández, C., y Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación*. (9ª.ed). Mexico: Macgraw-Hill Interamericana.
- Kerlinger, F. N- (2002). *Investigación del comportamiento*. (4ª ed). México D.F.: Mc Graw – Hill.
- Oblitas R. (2017) “*El hacinamiento en el establecimiento penal de quillabamba y el tratamiento penitenciario intramuros*”.
- Liebling, A., Arnold, H. 2004. *Prisons and their Moral Performance: A Study of Values, Quality, and Prison Life*. Vol. 19. Oxford: Oxford University Press
- Quispe,J (2011). *Metodología de la investigación científica*. México: Mc Graw Hill.
- Rosales, F. (1988) *Metodología de la investigación científica* (2ª. ed.). Buenos Aires: Ateneo
- Villegas et al. (2011) *Metodología de la investigación científica* Colombia: Editorial el manual moderno.

## Anexo 2 MATRIZ DE CONSISTENCIA

El Hacinamiento penitenciario en la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018

PROBLEMA	OBJETIVO	HIPOTESIS	VARIABLES																																						
<p><b>Problema general</b> ¿Cómo influye el Hacinamiento penitenciario en la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?</p> <p><b>Problemas específicos</b> ¿ Cómo influye el Hacinamiento penitenciario en la la calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?</p> <p>¿ Cómo influye el Hacinamiento penitenciario en la calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?</p> <p>¿ Cómo influye el Hacinamiento penitenciario en la calidad de vida emocional, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018?</p>	<p><b>Objetivo general</b> Determinar la influencia del Hacinamiento penitenciario en la calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <p><b>Objetivos específicos</b> Determinar la influencia entre el hacinamiento penitenciario en la la calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <p>Determinar la influencia entre el hacinamiento penitenciario en la calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <p>Determinar la influencia entre el hacinamiento penitenciario y la calidad de vida emocional, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p>	<p><b>Hipótesis general</b> El Hacinamiento penitenciario influye en la Calidad de Vida, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <p><b>Hipótesis específico</b> El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida física, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <p>El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida social, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <p>El Hacinamiento penitenciario influye en la calidad de vida emocional, del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p>	<p>Operacionalización de la variable hacinamiento carcelario</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dimensiones</th> <th>Indicadores</th> <th>Valores</th> <th>Escala y valores</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3"><b>Dormitorios</b></td> <td>Espacios</td> <td>NO (0)</td> <td>Bajo</td> </tr> <tr> <td>Cantidad de personas</td> <td>SI (1)</td> <td>Regular</td> </tr> <tr> <td>Organización del dormitorio</td> <td></td> <td>Alto</td> </tr> <tr> <td rowspan="2"><b>Ambientes de tratamiento (trabajo, educación, psicología, legal y social)</b></td> <td>Espacio de los ambientes</td> <td>NO (0)</td> <td>Bajo</td> </tr> <tr> <td>Cantidad de internos que ocupan los ambientes Capacidad que tiene el ambiente</td> <td>SI (1)</td> <td>Regular Alto</td> </tr> <tr> <td rowspan="3"><b>Patio</b></td> <td>Espacio del patio</td> <td>NO (0)</td> <td>Bajo</td> </tr> <tr> <td>Cantidad de internos en el patio</td> <td>SI (1)</td> <td>Regular</td> </tr> <tr> <td>Capacidad que tiene el patio para el transido de personas</td> <td></td> <td>Alto</td> </tr> <tr> <td rowspan="2"><b>Servicios higiénicos</b></td> <td>Servicios higiénicos por interno</td> <td>NO (0)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Espacio delos servicios Limpieza de los servicios</td> <td>SI (1)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Dimensiones	Indicadores	Valores	Escala y valores	<b>Dormitorios</b>	Espacios	NO (0)	Bajo	Cantidad de personas	SI (1)	Regular	Organización del dormitorio		Alto	<b>Ambientes de tratamiento (trabajo, educación, psicología, legal y social)</b>	Espacio de los ambientes	NO (0)	Bajo	Cantidad de internos que ocupan los ambientes Capacidad que tiene el ambiente	SI (1)	Regular Alto	<b>Patio</b>	Espacio del patio	NO (0)	Bajo	Cantidad de internos en el patio	SI (1)	Regular	Capacidad que tiene el patio para el transido de personas		Alto	<b>Servicios higiénicos</b>	Servicios higiénicos por interno	NO (0)		Espacio delos servicios Limpieza de los servicios	SI (1)	
Dimensiones	Indicadores	Valores	Escala y valores																																						
<b>Dormitorios</b>	Espacios	NO (0)	Bajo																																						
	Cantidad de personas	SI (1)	Regular																																						
	Organización del dormitorio		Alto																																						
<b>Ambientes de tratamiento (trabajo, educación, psicología, legal y social)</b>	Espacio de los ambientes	NO (0)	Bajo																																						
	Cantidad de internos que ocupan los ambientes Capacidad que tiene el ambiente	SI (1)	Regular Alto																																						
<b>Patio</b>	Espacio del patio	NO (0)	Bajo																																						
	Cantidad de internos en el patio	SI (1)	Regular																																						
	Capacidad que tiene el patio para el transido de personas		Alto																																						
<b>Servicios higiénicos</b>	Servicios higiénicos por interno	NO (0)																																							
	Espacio delos servicios Limpieza de los servicios	SI (1)																																							

Operacionalización de la variable calidad de vida penitenciario			
Dimensiones	Indicadores	Valores	Escala y valores
<b>Física</b>	Alimentación	Nunca (1)	Mala
	Higiene personal	A veces (2)	Regular
	Actividad física	Siempre (3)	Buena
<b>Social</b>	Relaciones interpersonales	Nunca (1)	Mala
	Consumo de sustancias tóxicas	A veces (2)	Regular
		Siempre (3)	Buena
<b>Psicológica</b>	Sueño	Nunca (1)	Mala
	Estrés	A veces (2)	Regular
	Comportamiento	Siempre (3)	Buena

TIPO Y DISEÑO	POBLACIÓN Y MUESTRA	TÉCNICAS E INSTRUMENTOS	MÉTODO DE ANÁLISIS DE DATOS
<p><b>TIPO:</b> El tipo de investigación es básica, descriptivo correlacional causal, transversal.</p> <p><b>Diseño de investigación</b> Es no experimental ya que no se manipulará las variables</p>	<p><b>POBLACIÓN:</b> La población de estudio está conformada por 141 Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <p><b>MUESTRA:</b> Estará conformada por 70 internos del Adulto Mayor del Penal del Callao Año 2018</p> <hr/>	<p><b>Variable 1: Hacinamiento penitenciario</b> <b>Técnicas:</b> <b>Encuesta</b> <b>Instrumentos: Cuestionario</b></p> <p><b>Variable 2: Calidad de vida</b> <b>Técnicas: Encuesta</b> <b>Instrumentos: Cuestionario</b></p>	<p><b>DESCRIPTIVA:</b> El análisis descriptivo ayudará a observar el conocimiento de la muestra en estudio, a través de tablas y figuras para describir las variables de estudio Software SPSS Versión 23 Confiabilidad: Se utilizará la encuesta Likert</p> <p><b>INFERENCIAL:</b> Se realizará la prueba de hipótesis general y específica</p>

**INSTRUMENTO DE HACINAMIENTO CARCELARIO**
**Introducción:**

Cabe mencionar que dicho formulario es anónimo, agradeciendo de antemano su sinceridad y colaboración.

**II. Instrucciones:**

Lea detenidamente cada pregunta, para lo cual se le solicita responder con veracidad las siguientes preguntas y marcar con un aspa (x) la respuesta que crea conveniente.

**III. Datos generales:**

Edad: a) 18-21 años. b) 22-25 años. c) 26-29 años. d) < 30 años

Estado civil: a) Soltero. b) Casado. c) Viudo. d) Divorciado.

Religión: a) católico. b) Adventista. c) Evangélico. d) Otros.....

<b>DIMENSIONES</b>	<b>SI</b>	<b>A VECES</b>	<b>NO</b>
<b>N° Dormitorios</b>			
1.-El espacio del dormitorio es el adecuado.			
2.-Los dormitorios son muy pequeños			
3.-Considera que la cantidad de personas en el dormitorio es la adecuada			
4.-El número de personas en el dormitorio permite estar cómodos.			
5.-La organización del dormitorio es la adecuada			
6.-El tamaño del dormitorio permite organizarse			
<b>N° Ambientes de tratamiento</b>			
7.-Considera que los espacios de los ambientes de tratamiento son adecuados			
8.-El espacio de los ambientes de tratamiento brinda la comodidad necesaria			
9.-En los cursos programados pueden movilizarse con comodidad los internos en los ambientes de tratamiento.			
10.-Es suficiente el espacio que tiene los ambientes de tratamiento			
11.-La capacidad que tienen los ambientes de tratamiento es para toda la población penal			
12.-La capacidad de los ambientes de tratamiento es suficiente para el número de internos			
<b>N° Patio</b>			
13.-Considera que el espacio del patio que comparten los internos es el adecuado			
14.-El espacio del patio es suficiente para los internos			
15.-El número de internos en el patio de forma diaria es el adecuado			
16.-Se requiere de otros patios para los internos			
17.-La capacidad que tiene el patio para el tránsito de los internos es buena			
18.-El patio se hace intransitable por el número de internos			
<b>N° Servicios higiénicos</b>			
19.-Los servicios higiénicos son insuficiente para los internos			
20.-Los servicios higiénicos en relación al número de internos es inadecuado			
21.-El tamaño de los servicios higiénicos es adecuado			

22.-Algunas veces espero mucho tiempo para hacer uso de los servicios higiénicos			
23.-La limpieza de los servicios higiénicos es deficiente			
24.-El uso permanente de los servicios higiénicos no permite una buena limpieza			



## INSTRUMENTO DE CALIDAD DE VIDA

### Introducción:

Cabe mencionar que dicho formulario es anónimo, agradeciendo de antemano su sinceridad y colaboración.

### II. Instrucciones:

Lea detenidamente cada pregunta, para lo cual se le solicita responder con veracidad las siguientes preguntas y marcar con un aspa (x) la respuesta que crea conveniente.

### III. Datos generales:

Edad: a) 18-21 años. b) 22-25 años. c) 26-29 años. d) < 30 años

Estado civil: a) Soltero. b) Casado. c) Viudo. d) Divorciado.

Religión: a) católico. b) Adventista. c) Evangélico. d) Otros.....

<b>DIMENSION FISICA</b>			
<b>Alimentación</b>			
1. Toma desayuno diariamente			
2. Toma por lo menos 1 litro de agua al día			
3. Consume las tres comidas diariamente como desayuno, almuerzo y cena.			
4. Consume frutas y verduras			
<b>HIGIENE PERSONAL</b>			
5. Alcanza el agua para lavarse después de consumir sus alimentos			
6. Alcanza el agua para lavarse los dientes después de cada comida			
7. Mantiene siempre las uñas limpias y en perfecto estado			
<b>8. Realiza el baño personal todos los días</b>			
<b>9. Después de hacer deporte o alguna actividad física moderado, realiza el baño personal</b>			
10. Se cambia la ropa en cada baño			
<b>ACTIVIDAD FISICA</b>			
11. Practica el deporte (fulbito)			
12. Realiza algún ejercicio antes de dormir			
13. Realiza actividades físicas de recreo como (caminar, bailar),			
<b>DIMENSION SOCIAL:</b>			
<b>Relaciones Interpersonales</b>			
14.-Atiende a las personas que le visitan			
15.-Respeta a sus compañeros de celda			
16.-Tiene amigos al que pueda contar sus problemas			
17.- Participa en los eventos que se organizan el INPE como fiestas reuniones (día de la madre, día del preso, día del padre,)			
<b>Consumo de sustancias tóxicas</b>			
18.- Consume bebidas alcohólicas			
19.-Consume algún tipo de droga			
20.-Fuma cigarrillos			

<b>DIMENSION PSICOLOGICA:</b>			
<b>Sueño</b>			
21.-Siempre duerme a la misma hora por la noche			
22.-Presenta dificultad o problemas para dormir			
23.-Se despierta 2-3 horas por las noches			
24.-Percibe alguna sensación física como mareos, cansancio, irritabilidad al despertar			
25.-puede dormir en el día			
<b>Estrés</b>			
26.-Se siente cansado o aburrido por la presencia de demasiados internos			
27.- Se siente satisfecho de las cosas que realizas			
28.-Ocupa su tiempo siempre en realizar algún trabajo			
29.-Tiene dificultad para tomar sus decisiones			
<b>Comportamiento sexual</b>			
30.-Mantiene relaciones sexuales cuando le visita su pareja			
31.-Sus relaciones sexuales son con protección			
32.-Se siente cómodo cuando tiene relaciones sexuales s			
33.- Respeta a su pareja			

Anexo 4  
Certificado de Validación



CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita):  
.....

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Nos es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del programa de Maestría en gestión pública de la UCV, en la sede Lima Norte, requerimos validar los instrumentos con los cuales recogeremos la información necesaria para poder desarrollar nuestra investigación y con la cual optaremos el grado de maestro en gestión pública.

El título nombre de nuestro proyecto de investigación es: "Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018" y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar, contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole nuestros sentimientos de respeto y consideración nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.

José Eduardo Carlos Becerra Calderón  
D.N.I: 08508312.

## **DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES**

### **Variable 1: Hacinamiento carcelario**

Es el alojamiento de un establecimiento carcelario donde hay más personas de las que es posible albergar sin tratar de reducir las condiciones mínimas que debe reunir". (Salt, 1999, p. 217

### **Dimensiones de la variable:**

#### **Dimensión 1: Domitorios**

Son estructuras físicas y organizativas, destinadas para dormir los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 2: Ambientes de tratamiento**

Ambientes destinados para desarrollar el tratamiento penitenciario en las áreas de salud, psicología, social, legal, trabajo, religiosa y educación de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 3: Patio**

Ambiente destinado para las actividades deportivas, recreativas, charlas, ceremonias institucionales de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 4: Servicios higiénicos**

Destinados, para realizar las necesidades fisiológicas y de aseo personal de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

## **DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES**

### **1.2.2 Variable 2: Variable Calidad de Vida**

Liebling y Arnold (2004) argumentaron que “la calidad de vida en prisión debe incluir un énfasis en el comportamiento moral dentro de las cárceles en relación a conceptos de confianza, respeto, justicia, orden y bienestar”.

#### **Dimensiones de las variables:**

##### **Dimensión 1: Física.**

Dependiendo de nuestra alimentación física como afectiva, de si llevamos una vida activa o pasiva, de nuestra forma de ver la vida, tipo de pensamientos superiores que conservamos en nuestra mente, tipo de emociones que se apoderan de nosotros, de la actitud ante la vida, de sentirnos plenos y realizados o no, de haber encontrado sentido a nuestra vida o no, de descubrir nuestro propósito de vida (Aparicio y Delgado, 2011, p. 67).

##### **Dimensión 2: Social**

Es el conjunto de relaciones sociales que se da en el medio, donde las personas están influenciada por relaciones sociales favoreciendo o entorpeciendo la calidad de vida en sus distintas áreas de desarrollo (Piña, 2013, p. 14).

##### **Dimensión 3: Psicológica**

Abarca las emociones y el intelecto; existiendo la necesidad de dar y recibir afecto, compartir emociones, eliminar tensiones de estrés, tener confianza en sí mismo, ubicando y tomando decisiones por tu parte permitiéndole llevar una vida plena de buenos caminos para ti y los demás. Flores y Hernández, (2008, p. 32).

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE Hacinamiento carcelario**  
**Variable: Hacinamiento carcelario**

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Dormitorios	Espacios Cantidad de personas Organización del dormitorio	1 - 6	ESCALA: Ordinal	
Ambientes de tratamiento	Espacio de los ambientes Cantidad de internos que ocupan los ambientes Capacidad Espacio del patio	7 - 12	Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Muy Adecuado <99-120> Adecuado <74-98> Medianamente adecuado <49-73>
Patio	Cantidad de internos en el patio Capacidad que tiene el patio para el transido de	13 - 18		inadecuado <24-48>
Servicios higiénicos	Servicios higiénicos por interno Espacio de los servicios Limpieza de los servicios	19 - 24		

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE Calidad de Vida**

**Variable: Calidad de Vida**

*Matriz de Operacionalización: Variable Calidad de Vida*

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Física	Alimentación Higiene personal Actividad física	1 - 13	ESCALA: Ordinal	Muy bueno <99-120>
Social	Relaciones interpersonales Consumo de sustancias tóxicas	14 - 20	Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Bueno <74-98> Regular <49-73> Malo <24-48>
Psicológica	Sueño Estrés Comportamiento	21 - 33		

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE "Hacinamiento carcelario"

VARIABLE: Hacinamiento carcelario

N°	DIMENSIONES / Items	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencia
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>Dimensión 1: Dormitorios</b>							
1	El espacio del dormitorio es el adecuado.	✓		✓		✓		
2	Los dormitorios son muy pequeños	✓		✓		✓		
3	Considera que la cantidad de personas en el dormitorio es la adecuada	✓		✓		✓		
4	El número de personas en el dormitorio permite estar cómodos.	✓		✓		✓		
5	La organización del dormitorio es la adecuada	✓		✓		✓		
6	El tamaño del dormitorio permite organizarse	✓		✓		✓		
	<b>Ambientes de tratamiento</b>							
7	7.-Considera que los espacios de los ambientes de tratamiento son adecuados	✓		✓		✓		
8	8.-El espacio de los ambientes de tratamiento brinda la comodidad necesaria	✓		✓		✓		
9	9.-En los cursos programados pueden movilizarse con comodidad los internos en los ambientes de tratamiento.	✓		✓		✓		
10	10.-Es suficiente el espacio que tiene los ambientes de tratamiento	✓		✓		✓		
11	11.-La capacidad que tienen los ambientes de tratamiento es para toda la población penal	✓		✓		✓		
12	12.-La capacidad de los ambientes de tratamiento es suficiente para el número de internos	✓		✓		✓		
	<b>Patio</b>							
13	13.-Considera que el espacio del patio que comparten los internos es el adecuado	✓		✓		✓		
14	14.-El espacio del patio es suficiente para los internos	✓		✓		✓		
15	15.-El número de internos en el patio de forma diaria es el adecuado	✓		✓		✓		
16	16.-Se requiere de otros patios para los internos	✓		✓		✓		
17	17.-La capacidad que tiene el patio para el tránsito de los internos es buena	✓		✓		✓		
18	18.-El patio se hace intratable por el número de internos	✓		✓		✓		
	<b>Servicios higiénicos</b>							
19	19.-Los servicios higiénicos son insuficiente para los internos	✓		✓		✓		
20	20.-Los servicios higiénicos en relación al número de internos es inadecuado	✓		✓		✓		
21	21.-El tamaño de los servicios higiénicos es adecuado	✓		✓		✓		





## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE "CALIDAD DE VIDA "

## VARIABLE: CALIDAD DE VIDA\*

N°	DIMENSIONES / Items	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Superveniencia
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>Dimensión 1: Física</b>							
1	Toma desayuno diariamente	✓		✓		✓		
2	Toma por lo menos 1 litro de agua al día	✓		✓		✓		
3	Consumo las tres comidas diariamente como desayuno, almuerzo y cena	✓		✓		✓		
4	Consumo frutas y verduras	✓		✓		✓		
5	Alcanza el agua para lavarse después de consumir sus alimentos	✓		✓		✓		
6	Alcanza el agua para lavarse los dientes después de cada comida	✓		✓		✓		
7	Mantiene siempre las uñas limpias y el perfecto estado	✓		✓		✓		
8	Realiza el baño personal todos los días	✓		✓		✓		
9	Después de hacer deporte o alguna actividad física moderada, realiza el baño personal	✓		✓		✓		
10	Se cambia la ropa en cada baño	✓		✓		✓		
11	Practica el deporte?(tubito)	✓		✓		✓		
12	Realiza algún ejercicio antes de dormir	✓		✓		✓		
13	Realiza actividades físicas de recreo como (caminar, bailar.)	✓		✓		✓		
	<b>Dimensión 2: Social</b>							
14	Atiende a las personas que le visitan	✓		✓		✓		
15	Respecta a sus compañeros de celda	✓		✓		✓		
16	Tiene amigos al que pueda contar sus problemas	✓		✓		✓		
17	Participa en los eventos que se organizan el INPE como fiestas reuniones (día de la madre, día del preso, día del padre.)	✓		✓		✓		
18	Consumo bebidas alcohólicas	✓		✓		✓		
19	Consumo algún tipo de droga	✓		✓		✓		
20	Fuma cigarrillos	✓		✓		✓		
	<b>Dimensión 3: Psicológica</b>							
21	Siempre duerme a la misma hora por la noche	✓		✓		✓		
22	Presenta dificultad o problemas para dormir	✓		✓		✓		
23	Se despierta 2-3 horas por las noches	✓		✓		✓		
24	Percebe alguna sensación física como mareos, cansancio, irritabilidad al despertar	✓		✓		✓		
25	puede dormir en el día	✓		✓		✓		

26	Se siente cansado o aburrido por la presencia de demasiados interinos						
27	Se siente satisfecho de las cosas que realiza						
28	Ocupa su tiempo siempre en realizar algún trabajo						
29	Tiene dificultad para tomar sus decisiones						
30	Mantiene relaciones sexuales cuando le visita su pareja						
31	Sus relaciones sexuales son con protección						
32	Se siente cómodo cuando tiene relaciones sexuales						
33	Respeto a su pareja						

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si hoy suficiencia

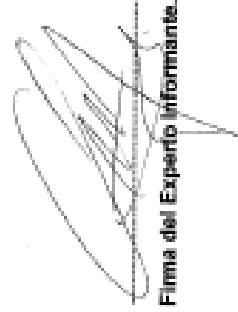
Opinión de aplicabilidad:  Aplicable (A)     Aplicable después de corregir (D)     No aplicable (N)

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Mg. Anselmo Juan Domingo Tello    DNI: 19873577

Especialidad del validador: Docencia y Metodología de la Investigación

Lima, 12 de diciembre del 2018.

**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto siendo formulado.  
**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar el componente o dimensión específica del constructo.  
**Cantidad:** Se valora si dificultad alguna el enunciado del ítem, es confuso, oscuro y directo.  
**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.



Firma del Experto Informante.

## CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita):  
.....

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Nos es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del programa de Maestría en gestión pública de la UCV, en la sede Lima Norte, requerimos validar los instrumentos con los cuales recogeremos la información necesaria para poder desarrollar nuestra investigación y con la cual optaremos el grado de maestro en gestión pública.

El título nombre de nuestro proyecto de investigación es: "Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018" y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar, contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole nuestros sentimientos de respeto y consideración nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



---

José Eduardo Carlos Becerra Calderón  
D.N.I: 08508312.

## **DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES**

### **Variable 1: Hacinamiento carcelario**

Es el alojamiento de un establecimiento carcelario donde hay más personas de las que es posible albergar sin tratar de reducir las condiciones mínimas que debe reunir". (Salt, 1999, p. 217

### **Dimensiones de la variable:**

#### **Dimensión 1: Domitorios**

Son estructuras físicas y organizativas, destinadas para dormir los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 2: Ambientes de tratamiento**

Ambientes destinados para desarrollar el tratamiento penitenciario en las áreas de salud, psicología, social, legal, trabajo, religiosa y educación de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 3: Patio**

Ambiente destinado para las actividades deportivas, recreativas, charlas, ceremonias institucionales de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 4: Servicios higiénicos**

Destinados, para realizar las necesidades fisiológicas y de aseo personal de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

## **DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES**

### **1.2.2 Variable 2: Variable Calidad de Vida**

Liebling y Arnold (2004) argumentaron que “la calidad de vida en prisión debe incluir un énfasis en el comportamiento moral dentro de las cárceles en relación a conceptos de confianza, respeto, justicia, orden y bienestar”.

#### **Dimensiones de las variables:**

##### **Dimensión 1: Física.**

Dependiendo de nuestra alimentación física como afectiva, de si llevamos una vida activa o pasiva, de nuestra forma de ver la vida, tipo de pensamientos superiores que conservamos en nuestra mente, tipo de emociones que se apoderan de nosotros, de la actitud ante la vida, de sentirnos plenos y realizados o no, de haber encontrado sentido a nuestra vida o no, de descubrir nuestro propósito de vida (Aparicio y Delgado, 2011, p. 67).

##### **Dimensión 2: Social**

Es el conjunto de relaciones sociales que se da en el medio, donde las personas están influenciada por relaciones sociales favoreciendo o entorpeciendo la calidad de vida en sus distintas áreas de desarrollo (Piña, 2013, p. 14).

##### **Dimensión 3: Psicológica**

Abarca las emociones y el intelecto; existiendo la necesidad de dar y recibir afecto, compartir emociones, eliminar tensiones de estrés, tener confianza en sí mismo, ubicando y tomando decisiones por tu parte permitiéndole llevar una vida plena de buenos caminos para ti y los demás. Flores y Hernández, (2008, p. 32).

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE Hacinamiento carcelario**  
**Variable: Hacinamiento carcelario**

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Dormitorios	Espacios Cantidad de personas Organización del dormitorio	1 - 6	ESCALA: Ordinal	
Ambientes de tratamiento	Espacio de los ambientes Cantidad de internos que ocupan los ambientes Capacidad Espacio del patio	7 - 12	Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Muy Adecuado <99-120> Adecuado <74-98> Medianamente adecuado <49-73>
Patio	Cantidad de internos en el patio Capacidad que tiene el patio para el transido de	13 - 18		inadecuado <24-48>
Servicios higiénicos	Servicios higiénicos por interno Espacio de los servicios Limpieza de los servicios	19 - 24		

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE Calidad de Vida**
**Variable: Calidad de Vida**
**Matriz de Operacionalización: Variable Calidad de Vida**

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Física	Alimentación Higiene personal Actividad física	1 - 13	ESCALA: Ordinal	Muy bueno <99-120> Bueno <74-98>
Social	Relaciones interpersonales Consumo de sustancias tóxicas	14 - 20	Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Regular <49-73> Malo <24-48>
Psicológica	Sueño Estrés Comportamiento	21 - 33		

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE "CALIDAD DE VIDA "

## VARIABLE: CALIDAD DE VIDA\*

N°	DIMENSIONES / Items	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencia
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>Dimensión 1: Física</b>							
1	Toma desayuno diariamente	✓		✓		✓		
2	Toma por lo menos 1 litro de agua al día	✓		✓		✓		
3	Consumo las tres comidas diariamente como desayuno, almuerzo y cena	✓		✓		✓		
4	Consumo frutas y verduras	✓		✓		✓		
5	Alcanza el agua para lavarse después de consumir sus alimentos	✓		✓		✓		
6	Alcanza el agua para lavarse los dientes después de cada comida	✓		✓		✓		
7	Mantiene siempre las uñas limpias y el perfecto estado	✓		✓		✓		
8	Realiza el baño personal todos los días	✓		✓		✓		
9	Después de hacer deporte o alguna actividad física moderada, realiza el baño personal	✓		✓		✓		
10	Se cambia la ropa en cada baño	✓		✓		✓		
11	Practica el deporte?(fútbol)	✓		✓		✓		
12	Realiza algún ejercicio antes de dormir	✓		✓		✓		
13	Realiza actividades físicas de recreo como (caminar, bailar)	✓		✓		✓		
	<b>Dimensión 2: Social</b>							
14	Atiende a las personas que le visitan	✓		✓		✓		
15	Respeto a sus compañeros de celda	✓		✓		✓		
16	Tiene amigos al que pueda contar sus problemas	✓		✓		✓		
17	Participa en los eventos que se organizan el INPE como fiestas reuniones (c/a de la madre, día del preso, día del padre,)	✓		✓		✓		
18	Consumo bebidas alcohólicas	✓		✓		✓		
19	Consumo algún tipo de droga	✓		✓		✓		
20	Fuma cigarrillos	✓		✓		✓		
	<b>Dimensión 3: Psicológica</b>							
21	Siempre duermo a la misma hora por la noche	✓		✓		✓		
22	Presenta dificultad o problemas para dormir	✓		✓		✓		
23	Se despierta 2-3 horas por las noches	✓		✓		✓		
24	Percebe alguna sensación física como mareos, cansancio, irritabilidad al despertar	✓		✓		✓		
25	puede dormir en el día	✓		✓		✓		

26	Se siente cansado o aburrido por la presencia de demasiados internos.	✓			✓		
27	Se siente satisfecho de las cosas que realiza	✓			✓		
28	Ocupa su tiempo siempre en realizar algún trabajo	✓			✓		
29	Tiene dificultad para tomar sus decisiones	✓			✓		
30	Mantiene relaciones sexuales cuando le visita su pareja	✓			✓		
31	Sus relaciones sexuales son con protección	✓			✓		
32	Se siente cómodo cuando tiene relaciones sexuales	✓			✓		
33	Respeto a su pareja	✓			✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiencia

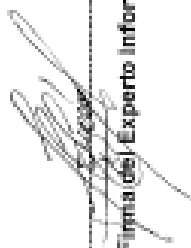
Opinión de aplicabilidad: Aplicable  No aplicable  Aplicable después de corregir

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Mg. HERNÁNDEZ CARRERA SANCHEZ DNI: 88548193

Especialidad del validador: Docencia y Metodología de la Investigación Ps. Ing. dr. T. P. LOSA

Lima, 12 de diciembre del 2018.

\*Pertinencia: ítem correspondiente al concepto técnico formulado.  
 Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.  
 Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es preciso, exacto y directo.  
 Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

  
 Firma (de) Experto Informante.



## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE "Hacinamiento carcelario"

VARIABLE: Hacinamiento carcelario

"N"	DIMENSIONES / Ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencia
		SI	No	SI	No	SI	No	
	<b>Dimensión 1: Dormitorios</b>							
1	El espacio del dormitorio es el adecuado.	✓		✓		✓		
2	Los dormitorios son muy pequeños.	✓		✓		✓		
3	Considera que la cantidad de personas en el dormitorio es la adecuada.	✓		✓		✓		
4	El número de personas en el dormitorio permite estar cómodos.	✓		✓		✓		
5	La organización del dormitorio es la adecuada.	✓		✓		✓		
6	El tamaño del dormitorio permite organizarse.	✓		✓		✓		
	<b>Ambientes de tratamiento</b>							
7	Considera que los espacios de los ambientes de tratamiento son adecuados.	✓		✓		✓		
8	El espacio de los ambientes de tratamiento brinda la comodidad necesaria.	✓		✓		✓		
9	En los cursos programados pueden movilizarse con comodidad los internos en los ambientes de tratamiento.	✓		✓		✓		
10	Es suficiente el espacio que tiene los ambientes de tratamiento.	✓		✓		✓		
11	La capacidad que tienen los ambientes de tratamiento es para toda la población penal.	✓		✓		✓		
12	La capacidad de los ambientes de tratamiento es suficiente para el número de internos.	✓		✓		✓		
	<b>Patio</b>							
13	Considera que el espacio del patio que comparten los internos es el adecuado.	✓		✓		✓		
14	El espacio del patio es suficiente para los internos.	✓		✓		✓		
15	El número de internos en el patio de forma diaria es el adecuado.	✓		✓		✓		
16	Se requiere de otros patios para los internos.	✓		✓		✓		
17	La capacidad que tiene el patio para el tránsito de los internos es buena.	✓		✓		✓		
18	El patio se hace intranquilizante por el número de internos.	✓		✓		✓		
	<b>Servicios higiénicos</b>							
19	Los servicios higiénicos son insuficiente para los internos.	✓		✓		✓		
20	Los servicios higiénicos en relación al número de internos es inadecuado.	✓		✓		✓		
21	El tamaño de los servicios higiénicos es adecuado.	✓		✓		✓		



## CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita):  
.....

### Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Nos es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del programa de Maestría en gestión pública de la UCV, en la sede Lima Norte, requerimos validar los instrumentos con los cuales recogeremos la información necesaria para poder desarrollar nuestra investigación y con la cual optaremos el grado de maestro en gestión pública.

El título nombre de nuestro proyecto de investigación es: "Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018" y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar, contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole nuestros sentimientos de respeto y consideración nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



José Eduardo Carlos Becerra Calderón  
D.N.I: 08508312.

## **DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES**

### **Variable 1: Hacinamiento carcelario**

Es el alojamiento de un establecimiento carcelario donde hay más personas de las que es posible albergar sin tratar de reducir las condiciones mínimas que debe reunir". (Salt, 1999, p. 217)

### **Dimensiones de la variable:**

#### **Dimensión 1: Domitorios**

Son estructuras físicas y organizativas, destinadas para dormir los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 2: Ambientes de tratamiento**

Ambientes destinados para desarrollar el tratamiento penitenciario en las áreas de salud, psicología, social, legal, trabajo, religiosa y educación de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 3: Patio**

Ambiente destinado para las actividades deportivas, recreativas, charlas, ceremonias institucionales de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

#### **Dimensión 4: Servicios higiénicos**

Destinados, para realizar las necesidades fisiológicas y de aseo personal de los internos del programa adulto mayor. (Salt, 1999)

## **DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES**

### **1.2.2 Variable 2: Variable Calidad de Vida**

Liebling y Arnold (2004) argumentaron que “la calidad de vida en prisión debe incluir un énfasis en el comportamiento moral dentro de las cárceles en relación a conceptos de confianza, respeto, justicia, orden y bienestar”.

#### **Dimensiones de las variables:**

##### **Dimensión 1: Física.**

Dependiendo de nuestra alimentación física como afectiva, de si llevamos una vida activa o pasiva, de nuestra forma de ver la vida, tipo de pensamientos superiores que conservamos en nuestra mente, tipo de emociones que se apoderan de nosotros, de la actitud ante la vida, de sentirnos plenos y realizados o no, de haber encontrado sentido a nuestra vida o no, de descubrir nuestro propósito de vida (Aparicio y Delgado, 2011, p. 67).

##### **Dimensión 2: Social**

Es el conjunto de relaciones sociales que se da en el medio, donde las personas están influenciada por relaciones sociales favoreciendo o entorpeciendo la calidad de vida en sus distintas áreas de desarrollo (Piña, 2013, p. 14).

##### **Dimensión 3: Psicológica**

Abarca las emociones y el intelecto; existiendo la necesidad de dar y recibir afecto, compartir emociones, eliminar tensiones de estrés, tener confianza en sí mismo, ubicando y tomando decisiones por tu parte permitiéndole llevar una vida plena de buenos caminos para ti y los demás. Flores y Hernández, (2008, p. 32).

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE Hacinamiento carcelario**  
**Variable: Hacinamiento carcelario**

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Dormitorios	Espacios Cantidad de personas Organización del dormitorio	1 - 6	ESCALA: Ordinal	
Ambientes de tratamiento	Espacio de los ambientes Cantidad de internos que ocupan los ambientes	7 - 12	Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Muy Adecuado <99-120> Adecuado <74-98>
Patio	Capacidad del patio Cantidad de internos en el patio Capacidad que tiene el patio para el tránsito de internos	13 - 18		Medianamente adecuado <49-73> inadecuado <24-48>
Servicios higiénicos	Espacio de los servicios Limpieza de los servicios	19 - 24		

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE Calidad de Vida**

**Variable: Calidad de Vida**

*Matriz de Operacionalización: Variable Calidad de Vida*

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas de medición	Niveles y rangos
Física	Alimentación Higiene personal Actividad física	1 - 13	ESCALA: Ordinal	Muy bueno <99-120>
Social	Relaciones interpersonales Consumo de sustancias tóxicas	14 - 20	Si (3), A veces (2) Nunca (1)	Bueno <74-98> Regular <49-73> Malo <24-48>
Psicológica	Sueño Estrés Comportamiento	21 - 33		

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE "CALIDAD DE VIDA "

## VARIABLE: CALIDAD DE VIDA"

N°	DIMENSIONES / Items	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencia
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>Dimensión 1: Física</b>							
1	Toma desayuno diariamente	✓		✓		✓		
2	Toma por lo menos 1 litro de agua al día	✓		✓		✓		
3	Consumo las tres comidas diariamente como desayuno, almuerzo y cena	✓		✓		✓		
4	Consumo frutas y verduras	✓		✓		✓		
5	Alcanza el agua para lavarse después de consumir sus alimentos	✓		✓		✓		
6	Alcanza el agua para lavarse los dientes después de cada comida	✓		✓		✓		
7	Mantiene siempre las uñas limpias y el perfecto estado	✓		✓		✓		
8	Realiza el baño personal todos los días	✓		✓		✓		
9	Después de hacer deporte o alguna actividad física moderada, realiza el baño personal	✓		✓		✓		
10	Se cambia la ropa en cada baño	✓		✓		✓		
11	Practica el deporte?(Judo)	✓		✓		✓		
12	Realiza algún ejercicio antes de dormir	✓		✓		✓		
13	Realiza actividades físicas de recreo como (caminar, bailar)	✓		✓		✓		
	<b>Dimensión 2: Social</b>							
14	Atiende a las personas que le visitan	✓		✓		✓		
15	Respeto a sus compañeros de celda	✓		✓		✓		
16	Tiene amigos al que pueda contar sus problemas	✓		✓		✓		
17	Participa en los eventos que se organizan el INPE como fiestas reuniones (día de la madre, día del preso, día del padre,)	✓		✓		✓		
18	Consumo bebidas alcohólicas	✓		✓		✓		
19	Consumo algún tipo de droga	✓		✓		✓		
20	Fuma cigarrillos	✓		✓		✓		
	<b>Dimensión 3: Psicológica</b>							
21	Siempre duerme a la misma hora por la noche	✓		✓		✓		
22	Presenta dificultad o problemas para dormir	✓		✓		✓		
23	Se despierta 2-3 horas por las noches	✓		✓		✓		
24	Percebe alguna sensación física como mareos, cansancio, irritabilidad al despertar	✓		✓		✓		
25	puede dormir en el día	✓		✓		✓		

26	Se siente cansado o aburrido por la presencia de demasiados ítems	✓	✓	✓	✓
27	Se siente satisfecho de las cosas que realiza	✓	✓	✓	✓
28	Cuipa su tiempo siempre en realizar algún trabajo	✓	✓	✓	✓
29	Tiene dificultad para tomar sus decisiones	✓	✓	✓	✓
30	Mantiene relaciones sexuales cuando le visita su pareja	✓	✓	✓	✓
31	Sus relaciones sexuales son con profesión	✓	✓	✓	✓
32	Se siente cómodo cuando tiene relaciones sexuales a	✓	✓	✓	✓
33	Respeto a su pareja	✓	✓	✓	✓

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiente


Opinión de aplicabilidad: Aplicable  / No aplicable

Apellidos y nombres del juez validador: Núñez Lina Sus DNI: 88012001

Especialidad del validador: Docencia y Metodología de la Investigación

Lima, 12 de diciembre del 2018.

<sup>1</sup>Preferencia: El ítem corresponde al constructo teórico formalizado.  
<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.  
<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, su contenido, estado y dirección.  
 Nota: Suficiencia, se dio suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

  
 Firma del Experto Informante.



## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE "Hacinamiento carcelario"

VARIABLE: Hacinamiento carcelario

N°	DIMENSIONES / Items	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencia
		SI	No	SI	No	SI	No	
<b>Dimensión 1: Dormitorios</b>								
1	El espacio del dormitorio es el adecuado.	✓		✓		✓		
2	Los dormitorios son muy pequeños	✓		✓		✓		
3	-Considera que la cantidad de personas en el dormitorio es la adecuada	✓		✓		✓		
4	El número de personas en el dormitorio permite estar cómodos.	✓		✓		✓		
5	La organización del dormitorio es la adecuada	✓		✓		✓		
6	El tamaño del dormitorio permite organizarse	✓		✓		✓		
<b>Ambientes de tratamiento</b>								
7	7.-Considera que los espacios de los ambientes de tratamiento son adecuados	✓		✓		✓		
8	8.-El espacio de los ambientes de tratamiento brinda la comodidad necesaria	✓		✓		✓		
9	9.-En los cursos programados pueden movilizarse con comodidad los internos en los ambientes de tratamiento.	✓		✓		✓		
10	10.-Es suficiente el espacio que tiene los ambientes de tratamiento	✓		✓		✓		
11	11.-La capacidad que tienen los ambientes de tratamiento es para toda la población penal	✓		✓		✓		
12	12.-La capacidad de los ambientes de tratamiento es suficiente para el número de internos	✓		✓		✓		
<b>Patio</b>								
13	13.-Considera que el espacio del patio que comparten los internos es el adecuado	✓		✓		✓		
14	14.-El espacio del patio es suficiente para los internos	✓		✓		✓		
15	15.-El número de internos en el patio de forma diaria es el adecuado	✓		✓		✓		
16	16.-Se requiere de otros patios para los internos	✓		✓		✓		
17	17.-La capacidad que tiene el patio para el tránsito de los internos es buena	✓		✓		✓		
18	18.-El patio se hace intrasitable por el número de internos	✓		✓		✓		
<b>Servicios higiénicos</b>								
19	19.-Los servicios higiénicos son insuficiente para los internos	✓		✓		✓		
20	20.-Los servicios higiénicos en relación al número de internos es inadecuado	✓		✓		✓		
21	21.-El tamaño de los servicios higiénicos es adecuado	✓		✓		✓		

22	-Algunas veces espero mucho tiempo para hacer uso de los servicios higiénicos	✓		✓		✓
23	-La limpieza de los servicios higiénicos es deficiente	✓		✓		✓
24	-El uso permanente de los servicios higiénicos no permite una buena limpieza	✓		✓		✓

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiente

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

Apellidos y nombres del juez validador, Dr/ Mg: Núñez Lina Sus

DNI: 0801208

Especialidad del validador: Docencia y Metodología de la Investigación

**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto técnico formulado.  
**Referencia:** El ítem es apropiado para representar el componente o dimensión específica del constructo.  
**Claridad:** Se entienda sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es preciso, exacto y directo.  
**Nota:** Suficiencia, se dice suficiente cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

Lima, 12 de diciembre del 2018.

  
 Firma del Experto Informante.

## Anexo 5

Base datos: Hacinamiento penitenciario

N°	Dormitorios						Ambientes de tratamiento						Patio						Servicios higienicos					
	it1	it2	it3	it4	it5	it6	it7	it8	it9	it10	it11	it12	it13	it14	it15	it16	it17	it18	it19	it20	it21	it22	it23	it24
1	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	1	3	2	3	1	3
2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3
3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
4	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2	3
5	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3
6	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3
7	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
8	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2
9	2	3	1	3	1	2	3	1	2	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3
10	2	3	1	3	3	2	3	1	3	2	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3
11	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3
12	3	3	2	3	1	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2	3
13	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	2
14	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
15	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3
16	2	3	2	3	1	2	3	2	3	1	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	2
17	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	1	3	2	2	2	3
18	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3
19	2	2	3	3	1	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	1	2	2	3	3
20	3	2	3	3	3	3	2	1	3	1	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3
21	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3
22	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	1	3	2	3	3
23	3	2	3	3	1	3	2	1	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3
24	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3	1	3	3	2	3	3

25	3	2	3	3	3	3	2	3	2	1	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3		
26	3	2	3	3	1	3	2	1	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	
27	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	
28	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	2
29	2	1	3	3	3	2	1	1	2	3	2	1	3	2	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3
30	2	1	3	3	1	2	1	3	3	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3	2	2	1	3	3
31	2	1	3	3	3	2	1	3	2	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3
32	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	1	3	2	2	2	3	1	3	2	2	3	2
33	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3
34	3	2	3	3	1	3	2	3	3	3	3	2	1	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3
35	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
37	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	2	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3
38	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3
39	3	2	3	3	1	3	2	3	3	3	3	2	1	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3
40	2	2	3	3	3	2	2	3	3	1	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3
41	2	2	1	3	3	2	2	1	3	3	2	2	1	2	3	2	2	1	3	3	2	2	1	3
42	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3
43	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
44	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
45	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
46	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
47	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
48	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2
49	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3
50	3	3	2	3	1	3	1	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
51	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3
52	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
53	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2	3

54	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3
55	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3
56	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
57	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2
58	2	3	1	3	1	2	3	1	2	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3
59	2	3	1	3	3	2	3	1	3	2	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3
60	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3
61	3	3	2	3	1	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2	3
62	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	2
63	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
64	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3
65	2	3	2	3	1	2	3	2	3	1	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	2
66	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	1	3	2	2	2	3
67	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3
68	2	2	3	3	1	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	1	2	2	3	3
69	3	2	3	3	3	3	2	1	3	1	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3
70	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3
71	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	1	3	2	3	3
72	3	2	3	3	1	3	2	1	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3
73	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3	1	3	3	2	3	3
74	3	2	3	3	3	3	2	3	2	1	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3
75	3	2	3	3	1	3	2	1	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3
76	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3
77	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	2
78	2	1	3	3	3	2	1	1	2	3	2	1	3	2	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3
79	2	1	3	3	1	2	1	3	3	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3	2	2	1	3	3
80	2	1	3	3	3	2	1	3	2	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3	3	2	1	3	3
81	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	1	3	2	2	2	3	1	3	2	2	3	2
82	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3

83	3	2	3	3	1	3	2	3	3	3	3	2	1	3	3	3	2	3	3	2	3	3		
84	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		
85	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3		
86	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	2	3	3	1	3	3	3	1	3	3	
87	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3	
88	3	2	3	3	1	3	2	3	3	3	3	2	1	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	
89	2	2	3	3	3	2	2	3	3	1	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3
90	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3
91	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3
92	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2	3
93	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3
94	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3
95	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
96	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2
97	2	3	1	3	1	2	3	1	2	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3
98	2	3	1	3	3	2	3	1	3	2	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3
99	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3
100	3	3	2	3	1	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2	3
101	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	2
102	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3
103	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3

105

## Anexo 6

## Pantallazos prueba de confiabilidad Hacinaamiento penitenciario

\*Resultado1 [Documento1] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Edición Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Marketing directo Gráficos Utilidades Ventana Ayuda

Resultado  
Log  
Análisis de fiabilidad  
Título  
Notas  
Conjunto de datos  
Escala: TODAS LAS V...  
Título  
Resumen de Estadísticos

RELIABILITY  
/VARIABLES=VAR00001 VAR00002 VAR00003 VAR00004 VAR00005 VAR00006 VAR00007 VAR00008 VAR00009 VAR00010 VAR00011 VAR00012 VAR00013 VAR00014 VAR00015 VAR00016 VAR00017  
7 VAR00018 VAR00019 VAR00020 VAR00021 VAR00022 VAR00023 VAR00024  
/SCALE(\*ALL VARIABLES\*) ALL  
/MODEL=ALPHA.

**Análisis de fiabilidad**

[Conjunto\_de\_datos0]

**Escala: TODAS LAS VARIABLES**

**Resumen del procesamiento de los casos**

Casos	Válidos	N	%
		25	100,0
	Excluidos <sup>a</sup>	0	,0
	Total	25	100,0

<sup>a</sup> Eliminación por lista basada en todas las variables del procedimiento.

**Estadísticos de fiabilidad**

Alfa de Cronbach	N de elementos
,875	24

IBM SPSS Statistics Processor está listo

\*Sin título1 [Conjunto\_de\_datos0] - IBM SPSS Statistics Editor de datos

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Marketing directo Gráficos Utilidades Ventana Ayuda

Visible: 24 de 24 variables

	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	VAR00016	VAR00017	VAR00018	V.
1	2,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	1,00	1,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	1,00	1,00	4,00	
2	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
3	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	
4	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
5	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	3,00	5,00	3,00	
6	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
7	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	
8	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	
9	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
10	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
11	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	3,00	5,00	3,00	1,00	5,00	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	3,00	1,00	
12	5,00	3,00	5,00	2,00	4,00	3,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	2,00	4,00	3,00	4,00	5,00	3,00	4,00	
13	4,00	3,00	4,00	5,00	2,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	5,00	2,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	
14	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	1,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	4,00	4,00	1,00	5,00	3,00	5,00	
15	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	
16	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	1,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	1,00	
17	4,00	3,00	5,00	4,00	3,00	2,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	2,00	4,00	5,00	3,00	4,00	
18	3,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,00	3,00	3,00	3,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,00	3,00	3,00	
19	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	
20	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	
21	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	1,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
22	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	
23	2,00	3,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
24	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
25	2,00	3,00	5,00	3,00	5,00	2,00	5,00	3,00	3,00	3,00	5,00	3,00	5,00	2,00	5,00	3,00	3,00	3,00	
26																			
27																			
28																			
29																			

Vista de datos Vista de variables

Captura de pantalla añadida

IBM SPSS Statistics Processor está listo

\*Resultado1 [Documento1] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Edición Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Marketing directo Gráficos Utilidades Ventana Ayuda

Resultado

- Log
- Análisis de fiabilidad
  - Título
  - Notas
  - Conjunto de datos
  - Escala: TODAS LAS VARIABLES
  - Título
  - Resumen de Estadísticos

```

NEW FILE.
DATASET NAME Conjunto_de_datos1 WINDOW=FRONT.
DATASET ACTIVATE Conjunto_de_datos1.
DATASET CLOSE Conjunto_de_datos0.
RELIABILITY
  /VARIABLES=VAR00001 VAR00002 VAR00003 VAR00004 VAR00005 VAR00006 VAR00007 VAR00008 VAR00009 VAR00010 VAR00011 VAR00012 VAR00013 VAR00014 VAR00015 VAR00016 VAR00017 VAR00018 VAR00019 VAR00020 VAR00021 VAR00022 VAR00023 VAR00024 VAR00025 VAR00026 VAR00027 VAR00028 VAR00029 VAR00030 VAR00031 VAR00032 VAR00033
  /SCALE(*ALL VARIABLES*) ALL
  /MODEL=ALPHA.
    
```

➔ **Análisis de fiabilidad**

[Conjunto\_de\_datos1]

**Escala: TODAS LAS VARIABLES**

**Resumen del procesamiento de los casos**

Casos	Válidos	N	%
	Válidos	25	100,0
	Excluidos <sup>a</sup>	0	,0
	Total	25	100,0

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

**Estadísticos de fiabilidad**

Alfa de Cronbach	N de elementos
,864	33

IBM SPSS Statistics Processor está listo

\*Sin título2 [Conjunto\_de\_datos1] - IBM SPSS Statistics Editor de datos

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Marketing directo Gráficos Utilidades Ventana Ayuda

Visible: 33 de 33 variables

	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	VAR00016	VAR00017	VAR00018	V.
1	5,00	3,00	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	2,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	1,00	1,00	4,00	
2	2,00	5,00	5,00	3,00	5,00	2,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
3	2,00	5,00	4,00	4,00	5,00	2,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	
4	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
5	1,00	4,00	2,00	5,00	3,00	1,00	2,00	5,00	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,00	
6	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
7	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	
8	2,00	4,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	
9	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
10	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
11	1,00	4,00	3,00	5,00	4,00	1,00	3,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	3,00	5,00	3,00	1,00	
12	2,00	4,00	4,00	3,00	5,00	2,00	4,00	3,00	5,00	3,00	5,00	2,00	4,00	3,00	4,00	5,00	3,00	4,00	
13	1,00	2,00	2,00	2,00	4,00	1,00	2,00	2,00	4,00	3,00	4,00	5,00	2,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	
14	1,00	4,00	3,00	5,00	4,00	1,00	3,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	1,00	5,00	3,00	5,00	
15	2,00	5,00	3,00	5,00	4,00	2,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	
16	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	
17	2,00	4,00	2,00	1,00	4,00	2,00	2,00	1,00	4,00	3,00	5,00	4,00	3,00	2,00	4,00	5,00	3,00	4,00	
18	2,00	4,00	5,00	5,00	3,00	2,00	5,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,00	3,00	3,00	
19	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	
20	2,00	4,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	
21	2,00	4,00	3,00	1,00	5,00	2,00	3,00	1,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	1,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
22	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	
23	3,00	4,00	3,00	5,00	2,00	3,00	3,00	5,00	2,00	3,00	5,00	5,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
24	2,00	5,00	5,00	4,00	5,00	2,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
25	3,00	4,00	2,00	5,00	2,00	3,00	2,00	5,00	2,00	3,00	5,00	3,00	5,00	2,00	5,00	3,00	3,00	3,00	
26																			
27																			
28																			
29																			

Vista de datos Vista de variables

IBM SPSS Statistics Processor está listo





### Acta de Aprobación de originalidad de Tesis

Yo, Santiago Aquiles Gallarday Morales, docente de la Escuela de Posgrado de la UCV y revisor del trabajo académico titulado: **Hacinamiento penitenciario y calidad de vida del adulto mayor interno del penal del Callao Año 2018**, de la estudiante **José Eduardo Carlos, Becerra Calderon**; y habiendo sido capacitado e instruido en el uso de la herramienta Turnitin, he constatado lo siguiente:

Que el citado trabajo académico tiene un índice de similitud constato 24% verificable en el reporte de originalidad del programa turnitin, grado de coincidencia mínimo que convierte el trabajo en aceptable y no constituye plagio, en tanto cumple con todas las normas del uso de citas y referencias establecidas por la universidad César Vallejo.


Lima, 19 de Enero del 2019

  
Santiago Aquiles Gallarday Morales

DNI: 25514954

Feedback Studio - Google Chrome  
 https://exturnitinc.com/app/carta/ver/?o=1061500907&u=1049516763&a=1&lang=es

feedback studio Jose Eduardo Carlos BECERRA CALDERON HACINAMIENTO 88



**ESCUELA DE POSGRADO**  
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Hacinamiento penitenciario y Calidad de Vida del adulto mayor interno del Penal del Callao Año 2018**

**TESIS PARA OPTAR EL GRADO PROFESIONAL DE:**  
Maestro en Gestión Pública

**AUTOR:**  
Br. José Eduardo Carlos Becerra Calderón

**ASESOR:**  
Mg. Gallarday Morales Santiago Aquiles

Página: 1 de 43 Número de palabras: 5669

Resumen de coincidencias **24 %**

Se están viendo fuentes estándar

Ver fuentes en inglés (Beta)

Coincidencias

1	Entregado a Universida... Trabajo del estudiante	8 %
2	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	5 %
3	repositorio.autonoma.e... Fuente de Internet	2 %
4	Entregado a Universida... Trabajo del estudiante	2 %
5	www.nacion.com Fuente de Internet	1 %
6	www.illucra.ac.cr Fuente de Internet	1 %

Actuado

Text-only Report High Resolution

ES 01:37 p.m. 19/01/2019



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI)  
"César Acuña Peralta"

## FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA DE LAS TESIS

### 1. DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombres: (solo los datos del que autoriza)

...BECERRA CALDERON JOSE EDUARDO CARLOS...

D.N.I. : 08508312

Domicilio : Pz. LOS LEONES 210 S.M.P.

Teléfono : Fijo : Móvil : 992253547

E-mail : jose.becerra.12.14@gmail.com

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LA TESIS

Modalidad:

Tesis de Pregrado

Facultad : .....

Escuela : .....

Carrera : .....

Título : .....

Tesis de Posgrado

Maestría

Doctorado

Grado : MAESTRO

Mención : GESTIÓN PÚBLICA

### 3. DATOS DE LA TESIS

Autor (es) Apellidos y Nombres:

...BECERRA CALDERON JOSE EDUARDO CARLOS...

Título de la tesis:

HACIAMIENTO PENITENCIARIO Y CALIDAD DE VIDA DEL  
HOLITO MAYOR INTERNO DEL PENAL DEL CALLAO AÑO 2018

Año de publicación : 2019

### 4. AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN VERSIÓN ELECTRÓNICA:

A través del presente documento,

Si autorizo a publicar en texto completo mi tesis.

No autorizo a publicar en texto completo mi tesis.

Firma :

Fecha : 14 Mar 2019



# UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

## AUTORIZACIÓN DE LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

CONSTE POR EL PRESENTE EL VISTO BUENO QUE OTORGA EL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN DE

### ESCUELA DE POSGRADO

A LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTA:

BELEERRA CALDERÓN JOSÉ EDUARDO CARLOS

INFORME TÍTULADO:

HACINAMIENTO PENITENCIARIO Y CALIDAD DE VIDA DEL  
ADULTO MAYOR INTERNO DEL PENAL DEL CALLAO  
AÑO 2018

PARA OBTENER EL TÍTULO O GRADO DE:

MAESTRO EN GESTIÓN PÚBLICA.

SUSTENTADO EN FECHA: 25 de ENERO 2019

NOTA O MENCIÓN: Aprobado por Unanimidad.



[Firma]  
FIRMA DEL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN