



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA**

Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación de los
espacios públicos en el Distrito de Castilla-Piura, 2022.

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
ARQUITECTA**

AUTORA:

Cunia Sinti, Lizeth Rosmery (orcid.org/0000-0002-9778-4272)

ASESORES:

Dra. Fernandez Santos, Diana Yesenia (orcid.org/0000-0001-8542-6235)

Mg. Gutierrez Castro, Jorge Luis (orcid.org/0000-0002-9763-1065)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Urbanismo Sostenible

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo sostenible y adaptación al cambio climático

PIURA - PERÚ

2022

DEDICATORIA

A mi hija, eres mi gran motivación, libras mi mente de todas las adversidades que se presentan y me impulsas a cada día superarme y dar siempre lo mejor de mí.

A mi esposo, el apoyo que me has brindado ha sido sumamente importante para alcanzar nuevas metas.

A mis padres, por haberme forjado como la persona que soy en la actualidad, muchos de mis logros se los debo a ustedes entre los que incluye este.

A mis hermanos, con mucho amor y cariño les dedico todo mi esfuerzo y trabajo puesto por la realización de esta tesis.

AGRADECIMIENTO

A Dios por la fortaleza en los momentos de dificultad.

A mis asesores y mis compañeros por todos los conocimientos que me han otorgado.

Índice de contenidos

Dedicatoria.....	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vii
Resumen.....	ix
Abstract.....	x
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	5
III. METODOLOGÍA	10
3.1. Tipo y diseño de investigación	10
3.2. Variables y operacionalización.....	10
3.3. Población, muestra y muestreo.....	12
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	14
3.5. Procedimientos	17
3.6. Método de análisis de datos.....	17
3.7. Aspectos éticos.....	18
IV. RESULTADOS	19
V. DISCUSIÓN	30
VI. CONCLUSIONES	34
VII. RECOMENDACIONES.....	35
REFERENCIAS.....	36
ANEXOS	

Índice de tablas

Tabla Nº 1: Resumen del muestreo de espacios públicos.....	13
Tabla Nº 2: Muestreo de Ciudadanos.....	13
Tabla Nº 3: Muestreo de profesionales expertos.....	13
Tabla Nº 4: Técnicas e instrumentos de recolección de datos	14
Tabla Nº 5: Técnicas e instrumentos según las variables de estudio.....	15
Tabla Nº 6: Fiabilidad de Cron Bach Seguridad ciudadana	16
Tabla Nº 7: Fiabilidad de Cron Bach Recuperación del espacio público.	16
Tabla Nº 8: La seguridad ciudadana y su influencia en la recuperación de los espacios públicos en el distrito de Castilla-Piura,2022.....	19
Tabla Nº 9: Seguridad ciudadana y espacios públicos.	19
Tabla Nº 10: Respuesta a la interrogante: ¿Cómo visualiza Ud. el estado de los espacios públicos en el distrito de Castilla?	20
Tabla Nº 11: La necesidad social y su influencia en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla-Piura,2022.....	21
Tabla Nº 12: Entorno físico y mobiliario urbano.....	22
Tabla Nº 13: Respuesta a la interrogante: ¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?.....	23
Tabla Nº 14: La participación ciudadana y su influencia en la infraestructura del distrito de Castilla,2022.	24
Tabla Nº 15: Participación ciudadana e infraestructura.	24
Tabla Nº 16: Respuesta a la interrogante: ¿Los espacios públicos del distrito de Castilla son utilizados para realizar actividades culturales y recreativas?	25
Tabla Nº 17: El control de delincuencia y su influencia en la actividad social en el distrito de Castilla-Piura,2022.....	27
Tabla Nº 18: Control de la delincuencia y actividad social.....	27

Tabla Nº 19: Respuesta a la interrogante: ¿Promover las actividades sociales en el distrito de Castilla impulsaría el mejoramiento de la seguridad ciudadana?	28
Tabla Nº 20: ¿Genera en usted un confort humano permanecer en los espacios públicos del distrito de Castilla?.....	51
Tabla Nº 21: ¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?	51
Tabla Nº 22: ¿Está de acuerdo en que se promuevan actividades culturales en beneficio de la Seguridad Ciudadana?.....	52
Tabla Nº 23: ¿Está de acuerdo que se realicen actividades recreativas para reducir los riesgos en la Seguridad Ciudadana?.....	53
Tabla Nº 24: ¿Considera Ud. la cantidad de personas cuando acude a un espacio público?.....	54
Tabla Nº 25: ¿Considera necesario que la municipalidad brinde una mayor vigilancia para poder transitar peatonalmente por el espacio público?	55
Tabla Nº 26: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla son de buen material?.....	56
Tabla Nº 27: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla funcionan adecuadamente?	57
Tabla Nº 28: ¿Considera usted que los diseños de los mobiliarios son adecuados para las personas?	58
Tabla Nº 29: ¿Considera usted que se necesita realizar mantenimiento de parques y jardines a los espacios públicos?	59
Tabla Nº 30: ¿Considera usted que se debe realizar la limpieza pública frecuentemente en los espacios públicos?.....	60
Tabla Nº 31: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee su cultura a través de las plazas y parques?.....	61
Tabla Nº 32: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee espacios variados para desarrollar talleres?.....	61
Tabla Nº 33: ¿Considera usted importante mejorar o implementar la infraestructura deportiva en el distrito de Castilla?.....	62

Índice de figuras

Figura 1: Esquema del tipo de diseño de investigación.....	10
Figura 2: Seguridad ciudadana y espacios públicos.....	20
Figura 3: Entorno físico y el mobiliario urbano.....	22
Figura 4: Participación ciudadana e infraestructura.....	25
Figura 5: Control de la delincuencia y actividad social.....	28
Figura 6: ¿Genera en usted un confort humano permanecer en los espacios públicos del distrito de Castilla?.....	51
Figura 7: ¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?.....	52
Figura 8: ¿Está de acuerdo en que se promuevan actividades culturales en beneficio de la Seguridad Ciudadana?.....	52
Figura 9: ¿Está de acuerdo que se realicen actividades recreativas para reducir los riesgos en la Seguridad Ciudadana?.....	53
Figura 10: ¿Considera Ud. la cantidad de personas cuando acude a un espacio público?.....	54
Figura 11: ¿Considera necesario que la municipalidad brinde una mayor vigilancia para poder transitar peatonalmente por el espacio público?.....	55
Figura 12: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla son de buen material?.....	56
Figura 13: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla funcionan adecuadamente?.....	57
Figura 14: ¿Considera usted que los diseños de los mobiliarios son adecuados para las personas?.....	58
Figura 15: ¿Considera usted que se necesita realizar mantenimiento de parques y jardines a los espacios públicos?.....	59
Figura 16: ¿Considera usted que se debe realizar la limpieza pública frecuentemente en los espacios públicos?.....	59
Figura 17: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee su cultura a través de las plazas y parques?.....	60

Figura 18: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee espacios variados para desarrollar talleres?.....	61
Figura 19: ¿Considera usted importante mejorar o implementar la infraestructura deportiva en el distrito de Castilla?.....	62

RESUMEN

La actual investigación tuvo como objetivo general determinar la influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación de los espacios públicos del distrito de Castilla-Piura, 2022. La investigación es de tipo básica con enfoque mixto, correlacional con diseño no experimental. La población es de 90 personas y 3 profesionales especialistas en temas urbanos, arquitectos e ingenieros, en un muestreo probabilístico. Se aplicó como técnica de recolección de datos, la encuesta estructurada y como instrumento, un cuestionario en escala de Likert, una entrevista, ficha de observación y la validación fue determinada por la confiabilidad del estadístico Alfa de Cron Bach, una prueba piloto y la validación por expertos. Los resultados arrojaron que se dio por validada la hipótesis para la investigación afirmada por la correlación de Rho de Spearman, obteniendo un coeficiente de 0.619, lo cual quiere decir que existe una correlación alta entre la seguridad ciudadana y la recuperación de los espacios públicos en el distrito de Castilla. Como conclusión, se logró demostrar que, la seguridad ciudadana del distrito de Castilla a través del entorno físico, la participación ciudadana y el control de delincuencia, genera la recuperación del espacio público.

Palabras claves: Seguridad ciudadana, espacios públicos, entorno físico, participación ciudadana, control de delincuencia.

ABSTRACT

The general objective of this research was to determine the influence of citizen security in the recovery of public spaces in the district of Castilla-Piura, 2022. The research is of a basic type with a mixed, correlational approach with a non-experimental design. The population is 90 people and 3 professionals specialized in urban issues, architects and engineers, in a probabilistic sampling. The structured survey was applied as a data collection technique and as an instrument, a questionnaire on a Likert scale, an interview, an observation sheet and the validation was determined by the reliability of the Cron Bach Alpha statistic, a pilot test and the validation by experts. The results showed that the hypothesis for the research affirmed by the Spearman's Rho correlation was validated, obtaining a coefficient of 0.619, which means that there is a high correlation between citizen security and the recovery of public spaces in the city. Castile district. In conclusion, it was possible to demonstrate that citizen security in the district of Castilla through the physical environment, citizen participation and crime control, generates the recovery of public space.

Keywords: Citizen security, public spaces, physical environment, citizen participation, crime control.

I. INTRODUCCIÓN

En la contemporaneidad la Seguridad Ciudadana se ha establecido en la primera preocupación del Distrito de Castilla, que debe ser resuelta por las jurisdicciones competentes, cabe recalcar que debido a esta situación se ve evidenciado el miedo que posee el ciudadano de caminar libremente por las avenidas. Por otro lado, dicha variable, logra ser una de las esenciales solicitudes de la población piurana, siendo una manifestación compleja y multicausal, es por ello, que nos permiten transportar todos los inconvenientes de carácter estructural y cultural el cual demanda de medidas oportunas, obteniendo una aceptación baja. La ampliación de la delincuencia es un problema que hoy por hoy permanece influyendo en los habitantes y como conocimiento de ello, es un asunto que sigue propiciando deterioro y viene inquietando a las autoridades como a la ciudadanía. Realmente, la delincuencia dispone de enseres de una conjugación de factores de riesgo, además en el espacio público se presenta inseguridad siendo no un acontecimiento imprevisible. Este distrito no ofrece los espacios necesarios para favorecer el encuentro y desarrollar actividades que permitan la interacción, viviendo equivocados pensando que mejorar el área y preservarla del paso es rescatar los espacios públicos, en cambio, no se examina dotar la ciudad de espacios que conviden a hacer vida urbana. Además, en estos espacios se puede examinar el deterioro tanto en lo social como en lo físico.

A nivel internacional en Baja California, la juventud representa más del 33% de la población nacional, puntualizan la necesidad de impulsar acciones orientadas en mejorar los contextos distinguidos por la violencia desde una perspectiva de la seguridad ciudadana, como un conducto para la construcción de espacios que estimulen el desenvolvimiento de las personas. En otras palabras, también se visualiza los espacios públicos en radical deterioro, abandono o inseguridad, en lo cual se pretende rescatar los espacios públicos que poseen dicha situación, incidiendo en el fortalecimiento del tejido y recuperación de sus espacios. El Plan de Acción Juvenil reconoció como problemática la falta de espacios donde los jóvenes puedan realizar actividades recreativas, artísticas o deportivas. En consecuencia, varios jóvenes delinearon y estimularon acciones en la ciudad, así como el restablecimiento de un espacio público descuidado, transformándolo en un área de juegos. Asimismo, subrayando que este Plan de Acción Juvenil en materia

de seguridad ciudadana fue construida por los mismos jóvenes. (SECRETARÍA DE SEGURIDAD CIUDADANA DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, 2022).

A nivel nacional, la seguridad ciudadana es un factor que impacta mucho en los espacios públicos. La población del Distrito de Lurín se siente inestable y hasta amenazada por esos espacios públicos que no son frecuentados. En consecuencia, propenden a limitar el uso de este espacio. Cabe remarcar que la privatización de espacios públicos, es decir, no acceder a ellos, no es un instrumento que sea útil para contender la inseguridad. Por otro lado, abandonar el espacio público conlleva a que las personas no salgan a pasear, los niños solo tengan consentimiento para jugar en sus casas y las plazas dejen de ser lugares de encuentro. Los concejos nombraban que la finalidad de alguna transformación de recuperación del espacio solo debe dejar de ser inseguro, sino aprovechado por la población, siendo accesible, apacible y beneficioso. La recuperación debe ser entendida como una transformación por medio del cual el espacio público se torne como un lugar oportuno por la ciudadanía y en el ello se deje el miedo. Por ejemplo, el lanzamiento del Barrio Seguro “Parque Alto-Parque Bajo” en donde tendrán la misión de trabajar para recuperar espacios públicos y tener calles más seguras. (ANDINA,2022)

A nivel local el distrito de Castilla cuenta con espacios que se localiza en una mala situación de conservación y abandono, algunos con una iluminación inadecuada, con mucha inseguridad siendo un espacio en el que las personas puedan ser atentadas contra su integridad física. Por consiguiente, se proyecta originar participaciones sociales en el distrito de Castilla, pudiendo así mejorar su iluminación, arborización, seguridad e infraestructura que será utilizado por los ciudadanos perfeccionando su calidad de vida (RPP,2020).

La problemática de la seguridad ciudadana en los espacios públicos del distrito de Castilla, contribuye con la sustentación de la ciudadanía y similitud. Sin embargo, existen muchos lugares que no logra ser útil para los usuarios, como se sabe los espacios desperdiciados ocasionan el desperfecto que disponen las ciudades. Actualmente en los espacios públicos se hallan dificultades de inseguridad, lo que ocasiona gran deterioro y desamparo de la ciudad.

Con frecuencia el problema empieza porque los habitantes cercanos no toman conciencia, ya que ellos no hacen nada por el mejoramiento del sitio. Convirtiéndolos en zonas dificultosas con el pasar del tiempo. La falta de

mantenimiento de las áreas repercute mucho en la inseguridad que el morador posee sobre algunos lugares donde se desplaza, elaborando un sentimiento de inseguridad que incide en el desuso de los espacios públicos.

En este ambiente una de las superiores inquietudes que se mantiene hoy en día es prosperar primordialmente lo referente a los espacios públicos que desempeñan para el encuentro, recreación y la convivencia. Lamentablemente los espacios públicos poseen una deficiencia de gestión convirtiéndose en poco accesibles, deshabitados y en consecuencia peligrosos.

De acuerdo a la explicación de la problemática, se afirman las siguientes incógnitas ¿De qué manera influye la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de Castilla, 2022?

De igual manera se ha planteado los siguientes problemas específicos: ¿De qué manera influye el entorno físico en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla, 2022? ¿En qué nivel influye la participación ciudadana en la infraestructura en el distrito de Castilla, 2022? ¿En qué nivel influye el control de delincuencia en la actividad social en el distrito de Castilla, 2022?

Además, el proyecto se justifica porque permitirá entender la dificultad vigente, para establecer una objeción a la influencia de la seguridad ciudadana, así como a su recuperación del espacio público en el Distrito de Castilla. En el ámbito práctico, se analiza, orienta y cuantifica datos sobre la problemática existente en los espacios públicos, determinando su estado físico y dinámicas que suelen realizar los ciudadanos en estos espacios, además aporta información relevante como la influencia de la seguridad ciudadana y la recuperación de los espacios públicos que puede utilizarse para contrarrestar los efectos negativos generados dentro de estos. Teóricamente en esta investigación, respecto al entendimiento de ambas variables se indaga su circunstancia. Por tal razón, los actores involucrados accederán en la gestión, disponiendo y primando estrategias sirvan de beneficio en la recuperación de los espacios públicos.

En principio como objetivo general, Determinar la influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de Castilla,2022 y

como objetivos específicos: Determinar la influencia del entorno físico en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla, 2022. Determinar la influencia de la participación ciudadana en la infraestructura del distrito de Castilla, 2022. Determinar el control de delincuencia en la actividad social en el distrito de Castilla, 2022.

En consecuencia, se han planteado las siguientes hipótesis; hipótesis general: La seguridad ciudadana influye significativamente en la recuperación del espacio público en el distrito de Castilla, 2022. Hipótesis específica 1: El entorno físico influye significativamente en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla, 2022. Hipótesis específica 2: La participación ciudadana influye significativamente en la infraestructura del distrito de Castilla, 2022. Hipótesis 3: El control de delincuencia influye significativamente en la actividad social en el distrito de Castilla, 2022.

II. MARCO TEÓRICO

En cuanto a nivel internacional los antecedente (Romero Chávez, 2016) en su tesis “Espacios públicos y calidad de vida urbana. Estudio en Tijuana, baja california”. Cuyo objetivo general, logra profundizar los lazos que existen entre los espacios públicos. En esta investigación se presentan dos acontecimientos determinados (la unidad del profesor Santos Meza y el malecón de playas) para que así los habitantes puedan adquirir una mejor calidad de vida y exista un decrecimiento en un ambiente de incertidumbre en los espacios públicos influyendo al mejoramiento de ello. Creando nuevos espacios públicos beneficia a un gran sector de la población, adquiriendo un riesgo del espacio público que se declara en completo abandono. Como fundamento, los espacios públicos de la unidad deportiva José Santos Meza y el malecón de playas han logrado que los habitantes de dicha localidad obtengan una adecuada calidad de vida, muy distinto de ser un ambiente de inseguridad de los habitantes. El tipo de investigación fue de enfoque cualitativo, en donde se utilizó 3 instrumentos, tales como; ficha de observación, cuestionario, entrevista, estableciendo previamente en 5 zonas y manejándolo en diferentes horarios, tanto como de mañana y tarde. Los resultados mostraron que el espacio público es sumamente importante y puede ser construida por los usuarios con hechos que disfruten de una carga sensitiva que perdura en el tiempo. En conclusión, los habitantes utilizan los espacios públicos porque en ellos emendan necesidades que se asocian con la calidad urbana, lo cual les genera un gran aprovechamiento y algunos usuarios, mencionaron que dejaron de ir a los espacios pero que luego regresaban cuando había mayor actividad, por lo que la inseguridad pierde relevancia frente a otros factores como los vínculos de calidad de vida.

(Márquez, 2012) en su tesis “*Intervenciones urbanas en el espacio público y percepción de inseguridad ciudadana de Caracas-Venezuela*”. En este análisis, permite la construcción de nuevas estrategias que buscan disminuir la percepción de inseguridad de los ciudadanos, el cual posee un enfoque cualitativo, permitiendo profundizar una gran visión a las personas. En el primer subtítulo, espacio público en la ciudad, menciona que los usuarios del espacio público son ajenos al programa de funciones de un proyecto en el que permiten recrearse los ciudadanos. En el segundo subtítulo, seguridad ciudadana, menciona que es una responsabilidad de todos los ciudadanos. Así mismo, plantea tres ámbitos donde considera que se

debe intervenir de forma complementaria y simultánea dando a conocer que es un problema que debe ser abordado por todos. Por otra parte, algunas personas inciben la inseguridad como la percepción que tienen los ciudadanos de sentirse seguros o no en determinados espacios. La metodología utilizada fue de enfoque cualitativo, el instrumento a utilizar fue mediante las entrevistas a los habitantes. Los resultados demostraron que la ocupación socio-cultural genera un sentido de apropiación por parte de los ciudadanos. En conclusión, se destaca que es posible relacionar la seguridad de los espacios públicos con las condiciones físico ambientales en el cual puedan contribuir con la percepción del lugar.

De igual manera, como antecedente, a nivel nacional (Casas Vásquez, 2017) en su tesis *“Los imaginarios urbanos y el espacio público del área central de la ciudad de Huancayo”* Como objetivo general manifiesta la relación con la zona central de Huancayo. Estudiar el espacio público de dicha ciudad permitió entender aspectos sensibles de esta sociedad; se entendió que todo espacio público debe ser analizado de manera integral; muchas veces no se toma en cuenta que estos espacios establecen escenarios en los cuales se pueden apreciar estados positivos y negativos de la entidad dejando de lado la real importancia del espacio público. Como argumento, carece de análisis sistemáticos que corroboren y puedan dar a conocer el estilo en el que habitan y así poder forjar la ciudad sus habitantes. Por consiguiente, conseguimos adjuntar este entendimiento en la organización de ideas urbanas. Orientada a ser una investigación de enfoque mixto (cualitativo y cuantitativo), para lo cual se examinó cuatro espacios públicos con peculiaridades propias. Como conclusión general, se determinó que la relación del ciudadano con el espacio público es significativa; dando sentido a las variadas prácticas diarias en el acto de habitar el espacio público, así como determinar métodos que se puedan emplear en las municipalidades. Así mismo, la recomendación nos menciona que es muy beneficiosa el análisis ya que es una herramienta muy importante para tener discernimiento del espacio público, tales como las interrelaciones intangibles y tangibles con los usuarios, diferenciando la cultura social que no son percibidas en las ciudades.

(Vilca Huayna, 2016) en su tesis *“Seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016”*. Comprende como objetivo

resolver la conexión entre la seguridad ciudadana y los espacios públicos en el subsector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016. La metodología fue de método hipotético deductivo, basándose en la verificación de hipótesis. Dicho estudio es de enfoque cuantitativo, con una muestra conformada por 325 habitantes, en donde se utilizó los instrumentos; tales como, encuesta cuestionario. Esta investigación permite distinguir cerca de la seguridad ciudadana y la utilización de los espacios públicos mantienen una relación en el sector. Por otro lado, el resultado del presente análisis, permitió aportar en el conocimiento de estrategias de seguridad ciudadana que los actores deberán tomar decisiones en donde servirá de sostén para la recuperación de los espacios públicos dominados por la incertidumbre. Como conclusión, se pretende que los Gobiernos locales tomen conciencia sobre la reparación de dichos espacios y así poder garantizar una proporcionada calidad de vida para los residentes y así mismo poder brindarles la seguridad que les proporcione tranquilidad y por ende poder transitar por estos espacios públicos. Se recomienda a la dirección de seguridad ciudadana llevar a cabo este prototipo de investigación para que se tenga conocimiento entre ambas variables.

Del mismo modo, de acuerdo a los antecedentes, a nivel local (Aquino, 2016) en su tesis. *“El espacio público en la ribera del río Piura para mejorar la calidad urbanística y paisajística de la zona: El caso del malecón Miraflores-Piura 2016”* busca probar la mejoría del espacio público y así poder mejorar la cualidad paisajística y urbanística. La calidad paisajística se acota como grado de excelencia que posee un paisaje y en Piura es la presencia del río. El espacio público es la zona primordial de una ciudad y donde se da la colisión y arreglo de ello. Calidad urbanística es la necesidad de los individuos que se adueñan de un espacio urbano y la calidad paisajística posee un paisaje para no ser destruido. Como justificación se basa al problema que enfrenta la ciudad. La metodología de la investigación es correlacional y de enfoque mixto. Se sabe que, con la elaboración del resultado de la investigación, se tiene que tener el intelecto del tema. Los instrumentos utilizados, fue la observación estructurada, fotografías, recopilación de datos y entrevistas. Se manejó las técnicas descriptivas y estadísticas. En la presente investigación referente al concepto de espacio público nos menciona que es el espacio inicial del urbanismo, ya que es donde se encuentra el ordenamiento de la

ciudad. Se concluye que, es posible demostrar el mejoramiento de la calidad urbanística y paisajística de nuestra ciudad través de la recuperación del espacio público en la ribera del Río Piura.

(Holguín Reyes, 2017) en su tesis *“La recuperación del espacio público como estrategia de revitalización urbana del complejo de mercados de Piura”* planea determinar si la recuperación del espacio público coopera en la revitalización urbana, lo cual posee un tipo no experimental, diseño correlacional y un enfoque cuantitativo. El autor menciona que el espacio público, admite a la población su libre uso y de acuerdo a como la población va creciendo lo va haciendo su diversidad. En nuestros parques o plazas los espacios públicos se han convertido en zonas de conflictos para el desarrollo de diferentes propósitos, sitios inseguros con poca accesibilidad. Asimismo, el espacio público como la infraestructura poseen degradación, tales como la congestión vehicular, desorden e inseguridad. De igual manera existe una imperfección en los mobiliarios urbanos el cual no cumple con las satisfacciones correspondientes ni el adecuado confort para las personas, siendo muy importante para las variadas acciones. Por otro lado, la red de alumbrado público es deficiente convirtiéndose en un área de peligro, no solo para los comerciantes sino también para las personas que transitan a altas horas de la noche. La muestra estuvo conformada por 384 personas, incluyendo trabajadores de la Municipalidad Provincial de Piura y moradores de dicho distrito de Piura. La técnica a utilizar fue: la encuesta y el instrumento fue: el cuestionario. Los resultados demostraron que, es preciso ejecutar intervenciones de carácter técnico, administrativo y jurídico en el marco de proyectar el desarrollo de la ciudad, orientadas a reactivar la vitalidad de los espacios públicos a través de obras de remodelación con el fin de progresar su integridad. Se concluyó que debe existir una importancia acerca de la recuperación de los espacios públicos, ya que al no existir repercute mucho en la manera de como pueda ser percibida por lo que actualmente solo existe un retroceso y des favorecimiento. Por lo que se recomienda, que los gobiernos locales tomen medidas correspondientes y brinden importancia a la revitalización urbana.

Acerca de las teorías, seguridad ciudadana se debe planear con medidas de disposiciones, en conjunto de la participación ciudadana, con la intención de evitar

el deterioro social; y así mismo poder reducir la inseguridad y control de la delincuencia. En donde se propone una visión en el cual las necesidades sociales merecen una atención inmediata. (Dammert L. , 2017)

Asimismo, el espacio público se denomina como un espacio que precisa la calidad de una ciudad, el cual muestra a las personas la calidad de la ciudadanía, en el cual el mobiliario urbano aporta un gran telón para la vida cotidiana, cabe recalcar que no solo es un indicativo de calidad sino también para resolver problemas de infraestructura y promover nuevas actividades. (Borja, 2012)

El entorno físico es una actividad que se realiza a la exterioridad, siendo un tipo de práctica más circunstanciada y planteado por la expresión social que está rubricado en los espacios públicos. (Gehl, 2014)

La participación ciudadana es la necesidad de poder intervenir en distintas agrupaciones, se organizan para proporcionar la consecución de sus objetivos mediante actividades culturales y recreativas. (Hernández Rodríguez, 2016)

El control de delincuencia es un factor complejo que no se manifiesta en la sociedad, cuyo recibimiento obtiene un modo de inconformidad a la cual requiere de correcto procedimiento que restablezca varios factores y se pueda incluir la vigilancia de por medio. (Raggio Barba, 2021)

El mobiliario urbano es un componente urbano de uso público que favorece las necesidades de las personas, perfeccionando su calidad de vida e impulsando su correcto uso, en base a su función, diseño y material que puedan resistir las variadas temperaturas. (Mora Navarrete, 2016).

La Infraestructura es un criterio necesario que permite el desarrollo de una actividad para que así la población pueda utilizarlo. (Gehl, 2014)

Actividad social está dirigida de manera individual, teniendo como finalidad actuar sobre el medio social, manteniendo una situación y así poder mejorarla y transformarla. (Gonzales Calvo, 2015)

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

El tipo de investigación es básica exploratoria. Conforme (Barrantes, 2014) menciona que es una investigación de carácter explicativo, teniendo como objetivo la expresión de un problema para facilitar una investigación más determinada o el progreso de una hipótesis. Asimismo, es una investigación descriptiva y de tipo correlacional, ya que prueba sus hipótesis a través de los diseños no experimentales.

Tiene un enfoque Mixto del tipo Cualitativo-Cuantitativo.

Se empleará el diseño no experimental, realizando la observación de las dificultades que existen para más adelante ser distinguidos.

El diseño de investigación es transversal, lo cual se plantea evaluar dicha conexión que existe entre dos o más variables dentro de un marco y fase determinada.

A continuación, el planteamiento del diseño de investigación planteado es el siguiente:

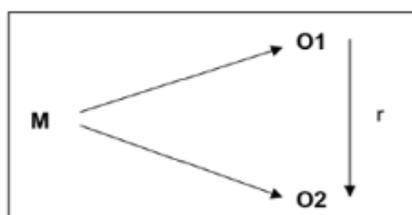


Figura 1: Esquema del tipo de diseño de investigación

Dónde:

M: Muestra (espacios públicos, arquitectos, ciudadanos del distrito de Castilla)

O1: Observación de la variable independiente, seguridad ciudadana.

O2: Observación de la variable dependiente, Espacios públicos.

r: Relación de causalidad de las variables.

3.2. Variables y operacionalización

Variable independiente: Seguridad ciudadana

Definición Conceptual

En cuanto a la primera variable, seguridad ciudadana, se debe planear con medidas de disposiciones, en conjunto de la participación ciudadana, con la intención de

evitar el deterioro social; y así mismo poder reducir la inseguridad y control de la delincuencia. En donde se propone una visión en el cual las necesidades sociales merecen una atención inmediata. (Dammert L. , 2017)

Definición Operacional

La seguridad ciudadana hace referencia al goce de sus bienes. Por tal motivo, se operacionalizó en tres dimensiones: entorno físico, participación ciudadana y control de delincuencia, lo que aprobará determinar si la seguridad ciudadana influye en la recuperación de los espacios públicos del distrito de Castilla-Piura,2022.

Variable Dependiente: Espacios públicos.

Definición Conceptual

Asimismo, el espacio público se denomina como un espacio que precisa la calidad de una ciudad, el cual muestra a las personas la calidad de la ciudadanía, en el cual el mobiliario urbano aporta un gran telón para la vida cotidiana, cabe recalcar que no solo es un indicativo de calidad sino también para resolver problemas de infraestructura y promover nuevas actividades. (Borja Suárez, 2017)

Definición Operacional

El espacio público es definido como zona de circula (Dammert, 2017)ción que obtiene cualquier persona. La variable espacios públicos se operacionalizó en tres dimensiones: mobiliario urbano, infraestructura y actividad social, lo que aprobará determinar si la seguridad ciudadana influye en la recuperación de los espacios públicos del distrito de Castilla-Piura,2022.

Indicadores

La variable seguridad ciudadana comprende con seis indicadores.

Confort humano, iluminación, actividades culturales, actividades recreativas, uso activo y dinámico de la zona, vigilancia.

La variable espacios públicos comprende de siete indicadores.

Material, función, diseño, mantenimiento de parques y jardines, gestión de sistema de limpieza, cultura y talleres.

3.3. Población, muestra y muestreo

Conjunto de elementos con variadas características que serán ampliadas las conclusiones de la investigación, siendo definida por la problemática que posee y los objetivos. (Barrantes, 2014)

La población está conformada por dichos espacios públicos del distrito de Castilla, tales como; parque san Juan Bosco, parque Niño héroe Alejandro Sánchez, parque Miguel Grau, plazuela montero, plaza Ramón castilla, plaza libertad. Asimismo, como arquitectos especializados en espacios públicos y ciudadanos colindantes a los espacios públicos.

Se consideró como criterios de inclusión a los espacios públicos localizados entre la Av. Guardia civil, Av. progreso, María Auxiliadora y Av. Jorge Chávez, parques consolidados del distrito y Arquitectos con conocimientos en espacios públicos. Asimismo, como criterios de exclusión a espacios públicos fuera de la zona estudiada y Arquitectos dedicados a otros rubros.

Muestra

Parte representativa de la población, con las mismas características generales de la población. (Condori Ojeda, 2020)

La muestra estuvo conformada por habitantes del distrito de Castilla, Piura, que residen en los espacios a estudiar (parques y plazas) comprendidos entre la Av. Guardia Civil, Av. progreso, María Auxiliadora y Av. Jorge Chávez. Asimismo, como profesionales especialistas.

Muestreo

Proceso en el que se conoce la probabilidad que tiene cada elemento de integrar la muestra. (Toasa, 2017)

En esta investigación se trabajará como muestreo no probabilístico, ya que se describe como una técnica de recolección que brinda oportunidades para la investigación. Se consideró a los ciudadanos que tengan dificultades y se encuentren en relación con los espacios públicos del distrito de Castilla.

Tabla N°1: Resumen del muestreo de espacios públicos.

ESPACIOS PÚBLICOS	
ÁREAS DE ESTUDIO	SUB TOTAL
Parque San Juan Bosco	1
Parque Niño Héroe Alejandro Sánchez	1
Parque Miguel Grau	1
Plazuela Montero	1
Plaza Ramón Castilla	1
Plaza Libertad	1
TOTAL	6

Fuente: Elaboración propia.

Tabla N°2: Muestreo de Ciudadanos.

CATEGORÍA	SEXO		SUB TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
Ciudadanos estables	45	45	90
TOTAL			90

Fuente: Elaboración propia.

Tabla N°3: Muestreo de profesionales expertos.

ESPECIALISTA	HOMBRE	MUJER	SUB TOTAL
Arquitecto	-	2	2
Ingeniero	1	-	1
TOTAL			3

Fuente: Elaboración propia.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.

La investigación es de enfoque mixto, del mismo modo que se empleó instrumentos para la recolección de datos cuantitativos y cualitativos, tales como: el cuestionario, ficha de observación y guía de entrevista.

(Condori Ojeda, 2020) señala que la técnica de investigación social, se obtiene por medio de preguntas elaboradas, que de primera mano contribuirá a la investigación.

Tabla N° 4: Técnicas e instrumentos de recolección de datos

TÉCNICA	INSTRUMENTOS
Encuesta	Cuestionario
Observación	Ficha de observación
Entrevista	Guía de entrevista

Fuente: Elaboración propia.

El cuestionario

Es la herramienta que emplea la recolección de datos en la presente investigación, dicho trabajo fue trabajado en apoyo de una cuantía de preguntas el cual fueron aplicadas a los residentes del Distrito de Castilla, recogiendo información de las variables analizadas.

El cuestionario basado a la variable independiente: Seguridad ciudadana, está conformado por tres dimensiones; Entorno físico, participación ciudadana y control de delincuencia, como variable dependiente; Espacio público, está conformado por tres dimensiones: mobiliario urbano, infraestructura y actividad social.

Este instrumento estará conformado por 14 preguntas que tendrán como respuestas 4 alternativas:

Totalmente en desacuerdo= 1

En desacuerdo= 2

De acuerdo = 3

Totalmente de acuerdo= 4

Todo lo antedicho obtiene una escala a utilizar tipo Likert que califica lo nombrado de un rango del 1-4.

Tabla N°5: Técnicas e instrumentos según las variables de estudio.

VARIABLE	TÉCNICA	INSTRUMENTO
Espacios públicos	Encuesta	Cuestionario: Se asignó a los ciudadanos del distrito de Castilla a través del relleno de cuestionario.
	Entrevista	Guía de entrevista: Se asignó a 3 expertos especialistas en espacios públicos.
	Observación directa	Ficha de observación: Se asignó a 6 espacios públicos
Seguridad ciudadana	Encuesta	Cuestionario: Se asignó a los ciudadanos del distrito de Castilla a través del llenado de formulario.

Fuente: Elaboración propia.

Confiabilidad

Para establecer la confiabilidad del instrumento, se avasallo a una prueba piloto y se empleó alrededor de una muestra de 30 habitantes del distrito de Castilla, se

utilizó el programa SPSS V21, atribuyendo la demostración estadística de Alpha de Cron Bach, para el actual instrumento.

Se realizó el análisis de confiabilidad por medio del estadístico Alfa de Cron Bach. El cual determina la fiabilidad de la variable Seguridad ciudadana.

Tabla N°6: Fiabilidad de Cron Bach Seguridad ciudadana

Resumen de procesamiento de casos				Estadísticas de fiabilidad	
	Nº	%	Alfa de Cron Bach	Nº de elementos	
Casos	validos	90	100	,755	6
	excluidos	0	,0		
	Total	90	100		

Fuente: Alfa de Cron Bach.

Se realizó el análisis de confiabilidad por medio del estadístico Alfa de Cron bach, el cual determina la fiabilidad de la variable independiente seguridad ciudadana, arrojando un valor de 0.755.

Tabla N°7: Fiabilidad de Cron Bach Recuperación del espacio público.

Resumen de procesamiento de casos				Estadísticas de fiabilidad	
	Nº	%	Alfa de Cron Bach	Nº de elementos	
Casos	validos	90	100	,911	8
	excluidos	0	,0		
	Total	90	100		

Fuente: Alfa de Cron Bach.

Se realizó el análisis de confiabilidad por medio del estadístico Alfa de Cron bach, el cual determina la fiabilidad de la variable independiente seguridad ciudadana, arrojando un valor de 0.911.

3.5. Procedimientos

En relación con la realización de variadas técnicas que se quiere adquirir, en lo cual se ubica la información. Dicha indagación se basó en 5 fases que permitió priorizar las incógnitas y recopilar datos. En la primera etapa inició con el estudio de la realidad problemática que se encuentra en el distrito, tales como la seguridad ciudadana y los espacios públicos, también se plantearon los objetivos. En la segunda fase se planteó toda la definición respecto al diseño metodológico, asimismo como la matriz de operacionalización.

En la tercera fase fue todo el desarrollo de los instrumentos, así como la recopilación de datos. En la cuarta fase se hizo la aplicación del cuestionario, por otra parte, las fichas de observación que fueron en tres tiempos, de mañana, tarde y noche. Por último, las entrevistas que fueron aplicados de manera virtual.

En la quinta fase se ordenó todos los datos obtenidos lo cual ayudaron a recopilar la información de los instrumentos.

3.6. Método de análisis de datos.

El análisis de datos fue estadístico descriptivo e inferencial, donde fue necesario la utilización del programa de análisis estadístico SPSS V22 para el procesamiento de información y la obtención de resultados. Asimismo, se realizó una matriz en Excel 2016 con las puntuaciones de ambas variables, lo cual permitió realizar tablas y gráficos estadísticos.

Basándose a la información, se contará con el apoyo de:

- Encuestas a las personas que visiten los distintos parques tales como; parque san Juan Bosco, parque Niño héroe Alejandro Sánchez, parque Miguel Grau, plazuela montero, plaza Ramón castilla, plaza libertad.
- Entrevista a (3) arquitectos especializados en espacios públicos
- Ciudadanos colindantes a los espacios públicos.

3.7. Aspectos éticos

La presente investigación está realizado a través del documento de normas APA. Asimismo, siendo citadas correctamente, venerando la propiedad de dichos autores presentes en esta investigación. Por otra parte, las identidades de los ciudadanos encuestados serán resguardados bajo su derecho.

IV. RESULTADOS

Objetivo General: Determinar la influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación de los espacios públicos en el distrito de Castilla-Piura,2022.

Tabla N°8: La seguridad ciudadana y su influencia en la recuperación de los espacios públicos en el distrito de Castilla-Piura,2022.

CORRELACIÓN DE RHO DE SPEARMAN		ESPACIO PÚBLICO (V2)
SEGURIDAD CIUDADANA (V1)	Coeficiente de correlación	, 619**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	90

Fuente: Base de datos de la seguridad ciudadana y la recuperación de espacios públicos.

Interpretación:

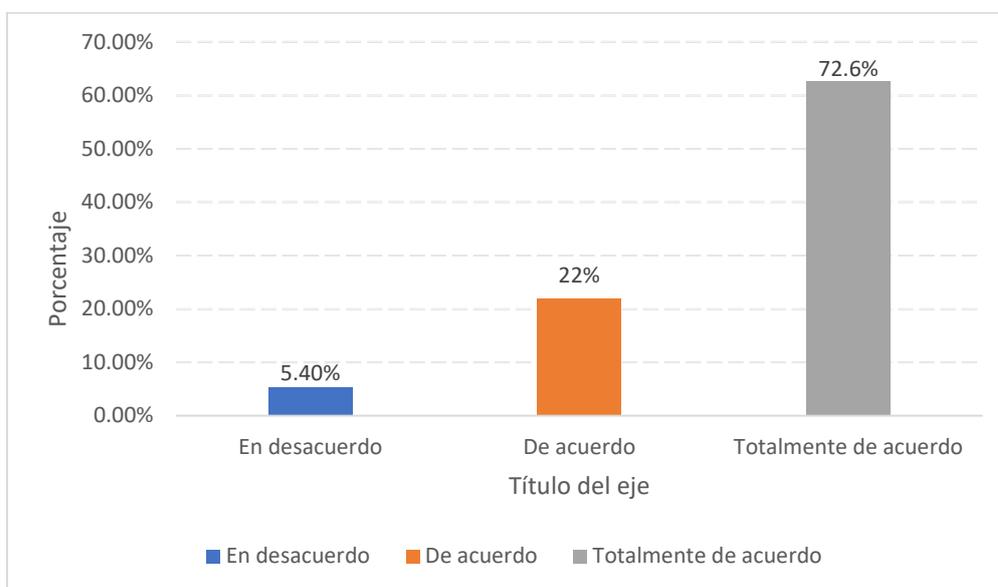
De acuerdo al análisis realizado por el estadístico Rho de Spearman, se visualiza que el coeficiente de correlación el cual fue $Rho=0,619$ (Correlación altamente significativa) con un nivel de significancia de $p=0.000$ menor al 1% ($p<0.01$) demostrando que la seguridad ciudadana si influye significativamente en la recuperación de los espacios públicos en el distrito de Castilla-Piura,2022.

Tabla N°9: Seguridad ciudadana y espacios públicos.

	Frecuencia	Porcentaje
Válido	En desacuerdo	5,4
	De acuerdo	22
	Totalmente de	63
	Acuerdo	72,6
	Total	90
		100,0

Fuente: Elaborado en el SPSS.

Figura 2: Seguridad ciudadana y espacios públicos.



Fuente: Tabla N°9

Interpretación:

De acuerdo a la figura mostrada, se puede visualizar que las variables se correlacionan debido a que el 72,6% de personas encuestadas consideran estar totalmente de acuerdo con lo planteado. Mientras el 22% está de acuerdo que existe una seguridad en la ciudadanía por medio de la recuperación de los espacios. Finalmente, el 5,4% considera estar en desacuerdo ya que, no ven reflejado lo mencionado.

Tabla N°10: Respuesta a la interrogante: ¿Cómo visualiza Ud. el estado de los espacios públicos en el distrito de Castilla?

Pregunta		Respuesta
¿Cómo visualiza Ud. el estado de los espacios públicos en el	Entrevistado 1	No tan buena. Aunque actualmente se han generado expedientes para la rehabilitación, mantenimiento o acondicionamiento de 10 parques en la zona de Castilla. Pudiendo así haber

distrito de Castilla?		sido construido el año pasado un ludo parque , siendo el sexto a nivel nacional y primero en el distrito de Castilla y ciudad de Piura, generando una mejor seguridad ciudadana.
	Entrevistado 2	Bastante solitarios , generalmente hay parques con temas de inseguridad , personas con vicios
	Entrevistado 3	Posee espacios públicos que nos sido bien concebidos y por ende no tienen ni el cuidado ni la infraestructura adecuada para generar un confort a la ciudadanía.

Fuente: Entrevista a expertos.

Objetivo específico 1

Determinar la influencia del entorno físico en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla-Piura,2022.

Tabla N° 11: La necesidad social y su influencia en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla-Piura,2022.

CORRELACIÓN DE SPEARMAN		MOBILIARIO URBANO (D1-V2)
ENTORNO FÍSICO (D1-V1)	Coeficiente de correlación	,519**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	90

Fuente: Base de datos de entorno físico y mobiliario urbano.

Interpretación:

De acuerdo al análisis realizado por el estadístico Rho de Spearman, se visualiza que el coeficiente de correlación el cual fue $Rho=0,519$ (Correlación altamente

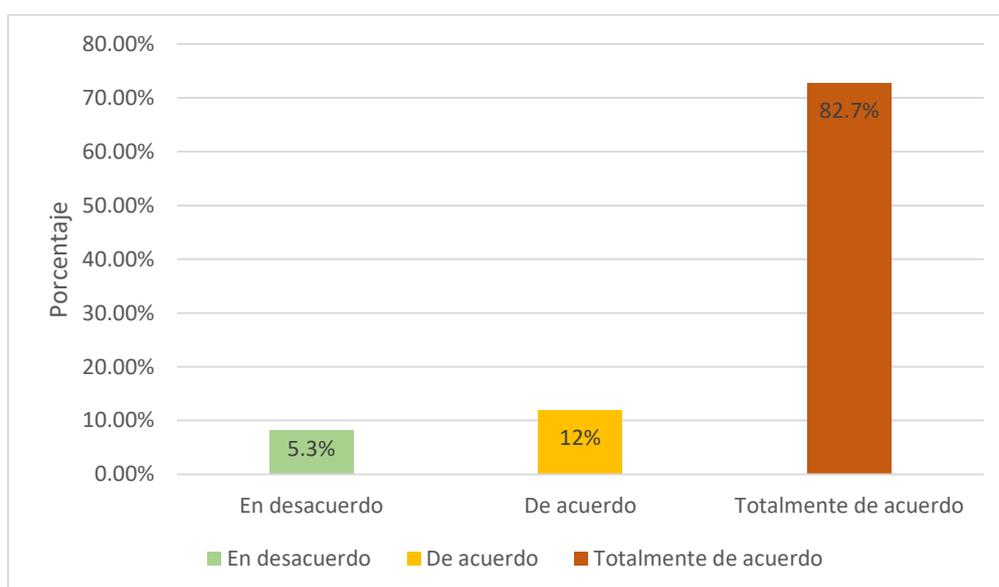
significativa) con un nivel de significancia de $p=0.000$ menor al 1% ($p<0.01$) demostrando que el entorno físico influye significativamente en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla-Piura,2022.

Tabla N°12: Entorno físico y mobiliario urbano.

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	En desacuerdo	8	5,3
	De acuerdo	12	12
	Totalmente de Acuerdo	73	82,7
	Total	90	100,0

Fuente: Elaborado en el SPSS.

Figura 3: Entorno físico y el mobiliario urbano.



Fuente: Tabla N°12

Interpretación:

De acuerdo a la figura mostrada, se puede visualizar que las dimensiones se correlacionan debido a que el 82,7% de personas encuestadas consideran estar totalmente de acuerdo con lo planteado. Mientras el 12% está de acuerdo que

existe una necesidad social por parte de los pobladores y que los mobiliarios urbanos son importantes para poder generar una recuperación. Finalmente, el 5,3% considera estar en desacuerdo ya que, no ven reflejado lo mencionado.

Tabla N°13: Respuesta a la interrogante: ¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?

Pregunta		Respuesta
¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?	Entrevistado 1	Si, la iluminación es un tema muy importante , se puede llevar a cabo, realizando proyectos de iluminación gestionándose directamente con Enosa y con empresas privadas en lo que sería obras por impuestos.
	Entrevistado 2	Si se debe y se puede mejorar , creo que como ciudad, dado al clima y al tema ambiental ,por temas de mantenimiento y por parte de la municipalidad, contar con iluminación solar utilizando paneles solares y así cada parque se pueda auto sostener mediante la iluminación
	Entrevistado 3	La falta de iluminación es un tema que viene reflejado en varios espacios públicos y está claro que se tiene que realizar un trabajo desde la municipalidad distrital de gestión ya que todo es gestión porque Enosa y la municipalidad tienen los recursos para hacer el trámite y lograr tener todos los espacios bien iluminados.

Fuente: Entrevista a expertos.

Objetivo específico 2:

Determinar la influencia de la participación ciudadana en la infraestructura del distrito de Castilla,2022.

Tabla N°14: La participación ciudadana y su influencia en la infraestructura del distrito de Castilla,2022.

CORRELACIÓN DE SPEARMAN		INFRAESTRUCTURA (D2-V2)
PARTICIPACIÓN CIUDADANA (D2-V1)	Coeficiente de correlación	, ,744**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	90

Fuente: Base de datos de participación ciudadana e infraestructura.

Interpretación:

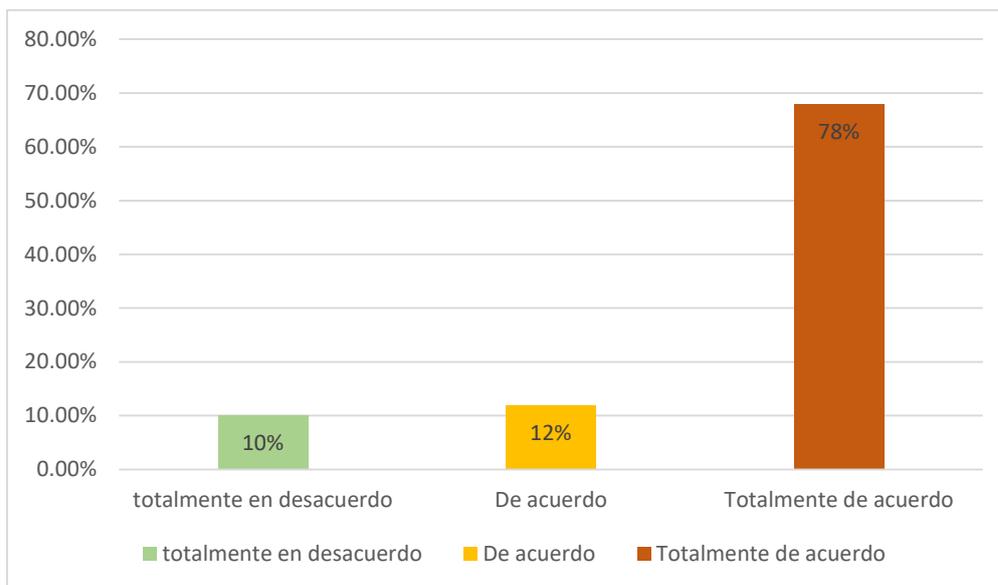
De acuerdo al análisis realizado por el estadístico Rho de Spearman, se visualiza que el coeficiente de correlación el cual fue $Rho=0,744$ (Correlación altamente significativa) con un nivel de significancia de $p=0.000$ menor al 1% ($p<0.01$) demostrando que la participación ciudadana influye significativamente en la infraestructura del distrito de Castilla-Piura,2022.

Tabla N°15: Participación ciudadana e infraestructura.

	Frecuencia	Porcentaje
Totalmente en desacuerdo	10	10
De acuerdo	12	12
Válido Totalmente de Acuerdo	68	78
Total	90	100,0

Fuente: Elaborado en el SPSS.

Figura 4: Participación ciudadana e infraestructura.



Fuente: Tabla N°15.

Interpretación:

De acuerdo a la figura mostrada, se puede visualizar que las dimensiones se correlacionan debido a que el 78% de personas encuestadas consideran estar totalmente de acuerdo con lo planteado. Mientras el 12% está de acuerdo que existe una participación ciudadana por parte de los pobladores y que ayuda a que se utilice la infraestructura para poder generar una recuperación. Finalmente, el 5,3% considera estar totalmente en desacuerdo ya que, no ven reflejado lo mencionado.

Tabla N°16: Respuesta a la interrogante: ¿Los espacios públicos del distrito de Castilla son utilizados para realizar actividades culturales y recreativas?

Pregunta		Respuesta
¿Los espacios públicos del distrito de Castilla son utilizados para realizar actividades culturales y recreativas?	Entrevistado 1	Efectivamente, se están considerando en todos los parques, áreas de mini gimnasio netamente de calistenia o mini gimnasio funcionales, como se puede visualizar en el borde del río Piura. Actualmente se está empleando jugos didácticos tanto para niños y jóvenes. Al implementar mejor las plataformas , existe una mayor participación ciudadana , generando y aumentado la seguridad en los parques.
	Entrevistado 2	No, muy poco se visualiza, en algunos momentos la municipalidad realiza alguna actividad, pero no que se use constantemente, es muy difícil ver niños jugar o adultos participando.
	Entrevistado 3	En su mayoría no, son espacios que están deteriorados y no se usan para ese tipo de actividades, sobre todo porque el distrito de Castilla, de por sí carece de una alta tasa de delincuencia y no cuenta con espacios seguros.

Fuente: Entrevista a expertos.

Objetivo específico 3

Determinar el control de delincuencia en la actividad social en el distrito de Castilla-Piura,2022.

Tabla N°17: El control de delincuencia y su influencia en la actividad social en el distrito de Castilla-Piura,2022.

CORRELACIÓN DE SPEARMAN		ACTIVIDAD SOCIAL (D3-V2)
CONTROL DE DELINCUENCIA (D3-V1)	Coeficiente de correlación	,722**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	90

Fuente: Base de datos de control de delincuencia y actividad social

Interpretación:

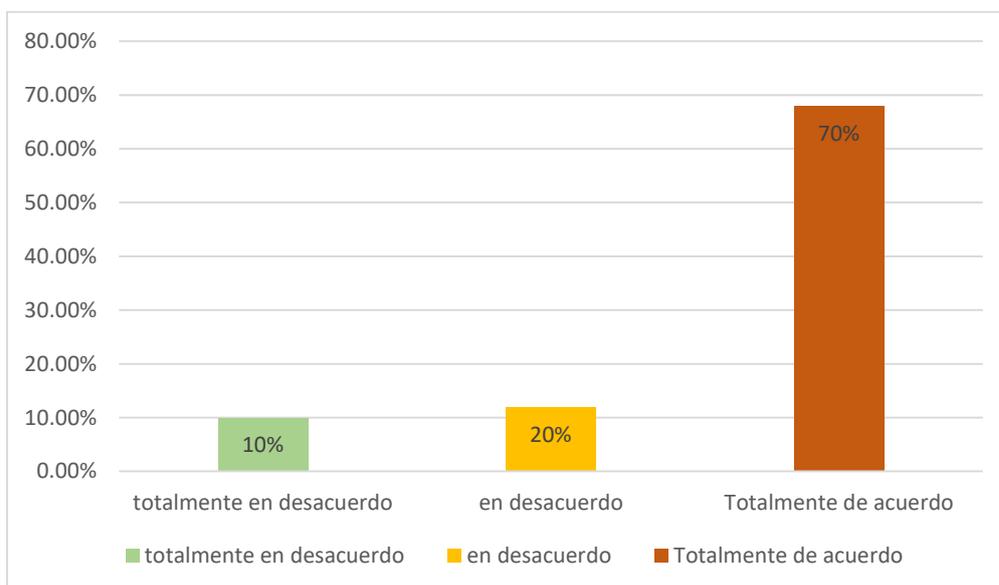
De acuerdo al análisis realizado por el estadístico Rho de Spearman, se visualiza que el coeficiente de correlación el cual fue $Rho=0,722$ (Correlación altamente significativa) con un nivel de significancia de $p=0.000$ menor al 1% ($p<0.01$) demostrando que el control de delincuencia influye significativamente en la actividad social del distrito de Castilla-Piura,2022.

Tabla N°18: Control de la delincuencia y actividad social.

	Frecuencia	Porcentaje
Válido	Totalmente en desacuerdo	5 10
	En desacuerdo	15 20
	Totalmente de Acuerdo	60 70
	Total	90 100,0

Fuente: Elaborado en el SPSS

Figura 5: Control de la delincuencia y actividad social.



Fuente: Tabla N°18.

Interpretación:

De acuerdo a la figura mostrada, se puede visualizar que las dimensiones se correlacionan debido a que el 70% de personas encuestadas consideran estar totalmente de acuerdo con lo planteado. Mientras el 20% está en desacuerdo que existe un algún control de delincuencia por parte de las autoridades y que ayuda a la actividad social para poder generar una recuperación. Finalmente, el 10% considera estar en totalmente en desacuerdo ya que, no ven reflejado lo mencionado.

Tabla N°19: Respuesta a la interrogante: ¿Promover las actividades sociales en el distrito de Castilla impulsaría el mejoramiento de la seguridad ciudadana?

Pregunta		Respuesta
¿Promover las actividades sociales en el distrito de Castilla impulsaría el mejoramiento de la seguridad ciudadana?	Entrevistado 1	Definitivamente, la municipalidad de Castilla cuenta con una gerencia de desarrollo humano y una gerencia de servicios públicos en las cuales se pueden apoyar distintas instituciones externas para poder promover eventos culturales en estos espacios públicos
	Entrevistado 2	Sí, no solo al mejoramiento de la seguridad ciudadana, sino también al uso de los espacios públicos. Todo ejerce desde una cultura social, ya que así se pueden minimizar temas de delincuencia y hace posible que la ciudad pueda crecer de forma ordenada.
	Entrevistado 3	No se puede promover las actividades sociales mientras los espacios no se encuentren mejorados, ambientados y con una infraestructura adecuada.

Fuente: Entrevista a los expertos.

V. DISCUSIÓN

De acuerdo al **objetivo general** se tomó la determinación de la influencia en la seguridad ciudadana con la recuperación del espacio público en el distrito de Castilla, 2022. De acuerdo a la encuesta adquirida se pudo examinar que el 72.6% se encuentra de acuerdo con que exista seguridad en la ciudadanía, respecto a la **hipótesis general** se avaló, lo antedicho alcanzando una correlación altamente significativa ($Rho=0,619$) con un nivel de significancia de $p=0.000$ menor al 1% ($p<0.01$) demostrando que la seguridad ciudadana influye significativamente en la recuperación de los espacios públicos en el distrito de Castilla. En cuanto a los **antecedentes**. La autora (Jenifer, 2021) menciona que , la seguridad ciudadana es una problemática social lo cual demanda atención por parte de las entidades correspondientes , siendo también una preocupación por parte los habitantes. El autor (Borja Suárez, 2017) menciona que el espacio público puntualiza la cualidad de una ciudad, el cual muestra a las personas la calidad de la ciudadanía, en el cual el mobiliario urbano aporta un gran telón para la vida cotidiana, cabe recalcar que no solo es un indicativo de calidad sino también para resolver problemas de infraestructura y promover nuevas actividades. Por medio del análisis efectuado siendo la **ficha de observación**, se determinó que la seguridad ciudadana del distrito de castilla se encuentra ausente en los espacios públicos, para que así las personas puedan transitar con total libertad, interactuar impidiendo una mejor calidad de vida a los ciudadanos. Cabe recalcar que son pocos los espacios públicos que cuentan con una buena seguridad, es por ello que no se visualizan muchas actividades sociales. En base a las preguntas formuladas a los especialistas en las **entrevistas**, de acuerdo al estado de los espacios públicos, un ingeniero que forma parte de la Municipalidad de Castilla, mencionaba que actualmente, si existen expedientes para el mantenimiento de los parques del distrito y que ya se había construido un ludo parque en el AA.HH Los médanos y los siguientes arquitectos , recordaban que existen parques con muchos temas de inseguridad y que no posee un apropiado confort a la ciudadanía.

Acorde al **objetivo específico 1**, se afirmó la influencia del entorno físico en el mobiliario urbano del distrito de Castilla, 2022. En base a la encuesta realizada se acató que, el 82.7% está de acuerdo con el entorno físico y su influencia en el

mobiliario urbano. De igual modo, por parte de la **hipótesis específico 1**, se dio firmeza a la correlación obteniéndose como dato ($Rho=0.519$) asegurando ser una correlación altamente significativa obteniendo un nivel de significancia de $p=0000$ menor al 1% ($p<0.01$) patentizando que el entorno físico influye significativamente en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla-Piura, 2022. Referente a los **antecedentes**, El autor (Romero Chávez, 2016) menciona que creando nuevos espacios públicos beneficia a un gran sector de la población, adquiriendo un riesgo del espacio público que se declara en completo desamparo. Asimismo, lo corrobora (Holguín Reyes, 2017) en lo cual menciona que la recuperación de los espacios públicos es un contenido con mayor importancia, una de las fundamentales apuestas de los planificaciones es obtener condiciones de vida íntegra, con una superior confianza a los ciudadanos otorgándoles un mejor entorno físico. De igual manera es posible que exista el rescate de los mobiliarios urbanos que se encuentran en deterioro, para su aprovechamiento de la comunidad. En la **ficha de observación** que se analizó, se determinó que los ciudadanos están de acuerdo con que el entorno físico debe mejorarse ya que, en algunos parques del cercado de Castilla, no poseen una adecuada iluminación. Por otra parte, existen parques que, si poseen un todo lo positivamente a lo anterior mencionado, como, por ejemplo, el parque Niño Héroe Alejandro Sánchez y la plazuela montero, son los espacios públicos que conllevan una mejor seguridad ciudadana y los mobiliarios urbanos en buen estado. De acuerdo a mi **entrevista**, respecto a si se debe mejorar la iluminación de los parques del distrito de Castilla, los tres especialistas profesionales mencionaban que la iluminación es un tema muy importante que se ve reflejado en varios espacios públicos y está claro que todo sería posible si la municipalidad distrital de Castilla, gestionara proyectos directamente con Enosa y así poder obtener espacios iluminados.

Concorde al **objetivo específico 2**, se determinó su influencia de la participación ciudadana en la infraestructura del distrito de Castilla. Siendo un 78 % de personas encuestadas que afirmaban estar de acuerdo con que la participación ciudadana influye significativamente en la infraestructura del distrito de Castilla. Igualmente, A través de la **hipótesis específico 2**, se consolidó la correlación obteniendo como información un coeficiente de correlación altamente significativa ($Rho=0.744$)

logrando un nivel de significancia de $p=0.000$ menor al 1% ($p<0.01$) entre la participación ciudadana y la infraestructura del distrito de Castilla. De acuerdo a los **antecedentes**, el autor (Holguín Reyes, 2017) describe que para acentuar el resguardo del manejo del espacio público, a fin del beneficio de los ciudadanos, es posible alcanzar las condiciones oportunas de la utilización y aprovechamiento de ello, produciendo seguridad en la población para que contribuyan en actividades recreativas que modifiquen la vida de sus barrios. El autor (Borja Suárez, 2017) menciona que el espacio público puntualiza la cualidad de una ciudad, el cual muestra a las personas la calidad de la ciudadanía, en el cual el mobiliario urbano aporta un gran telón para la vida cotidiana, cabe recalcar que no solo es un indicativo de calidad sino también para resolver problemas de infraestructura y promover nuevas actividades. En la **ficha de observación** realizada, se visualizaba que no existe una participación ciudadana por parte de los habitantes y al no encontrarse los mobiliarios adecuados las personas se privan de asistir a dichos espacios. Esto mismo no divulgaban los especialistas en la **entrevista** proporcionada, mencionando que actualmente se están considerando implementar mejor las plataformas, ya que al existir este asegura mejor una mayor participación ciudadana y aumentando la seguridad en los parques. Por otra parte, los arquitectos recalcan que el distrito no cuenta ni con el mobiliario adecuado ni con la participación ciudadana.

Finalmente, en el **objetivo específico 3**, se determinó el control de delincuencia en la actividad social en el distrito de Castilla. En lo cual, en las personas encuestadas se examinó que el, 70% está de acuerdo con que el control de delincuencia influya significativamente en la actividad social en el distrito de Castilla. Asimismo, mediante la **hipótesis específico 3**, se afirmó la correlación obteniendo que el coeficiente de correlación fue ($Rho=0.722$) siendo una correlación altamente significativa con un nivel de significancia de $p=0.000$ menor al 1% ($p<0.01$). Como **antecedentes**, el autor (Heredia, 2018) manifiesta que las municipalidades han desarrollado los programas de juntas vecinales, es por ello que se cree conveniente incluir medidas para modificar comportamientos que responden a creencias y factores culturales. En sinopsis, si se quiere lograr cambios que estén relacionados con la seguridad ciudadana y que estos sean sostenibles no es suficiente aumentar la capacidad policial, sino por el contrario se debe trabajar los

aspectos culturales para mejorar la convivencia y seguridad en muchos espacios. (Elena, 2018) quien menciona que el espacio público es uno de los principales temas urbanos emergentes que procesan la conformación de ciudadanía existiendo un relacionamiento entre la diversidad social. En las **fichas de observación**, se concluye que la mayoría de parques del Cercado de Castilla no existe una derivada actividad social (talleres de canto, talleres de guitarra, exposiciones fotográficas). Incluso dos profesionales de acuerdo a mi **entrevista**, aludían que todo ejerce desde una cultura social ya que así se puede minimizar temas de delincuencia y hacer posible que el distrito de Castilla crezca de forma ordenada, pero un profesional mencionaba que mientras los espacios no se encuentren mejorados, ambientados y con una buena infraestructura no se pueden promover las actividades sociales.

VI. CONCLUSIONES

- Por medio del análisis se determina que, la seguridad ciudadana del distrito de Castilla aporta a través de la recuperación de los espacios públicos. La investigación patentizó que la seguridad ciudadana se relaciona de manera directa y es significativamente alta con la recuperación de los espacios públicos del distrito de Castilla, de modo que se concluye que; para los ciudadanos del distrito de Castilla la seguridad ciudadana aportará a progresar las magnitudes de recuperación de los espacios públicos.
- Asimismo, se determinó que, el mobiliario urbano produce a que las personas que asisten a los espacios públicos del distrito de Castilla no se sientan satisfechos. El 82,7% de los ciudadanos afirmaron estar totalmente de acuerdo con la influencia del entorno físico en el mobiliario urbano. Por lo cual se deduce que el estado de los espacios públicos, no son buenos, ya que los mobiliarios urbanos no cumplen con la adecuada función y diseño.
- Se especifica que la participación ciudadana del distrito de Castilla contribuye en la infraestructura de los espacios públicos (parques o plazuelas) mejorando los riesgos en la seguridad ciudadana. El 78% de los ciudadanos afirmaron estar totalmente de acuerdo con que la participación ciudadana debe influir en la infraestructura. Los habitantes mencionaban que el indicador de infraestructura es muy importante ya que al existir los parques en perfecto mantenimiento y con una adecuada gestión de limpieza promueve a que las personas visiten más los parques.
- Finalmente, se determina que el control de delincuencia del distrito de Castilla, es muy escaso y no aporta de manera productiva a que las personas puedan realizar sus actividades sociales con total normalidad. Se concluye que para lograr un adecuado uso activo y dinámico de la zona se debe generar actividades sociales tales como; los talleres, promoviendo que la inseguridad sea desplazada y las personas puedan transitar tranquilamente. Asimismo, va de mano con el indicador de vigilancia, los expertos aludían que todo ejerce desde una cultura social ya que así se puede minimizar temas de delincuencia y hacer posible que el distrito de Castilla crezca de forma ordenada, por consiguiente, los espacios no se encuentren mejorados, ambientados y con una buena infraestructura no se pueden promover las actividades sociales.

VII. RECOMENDACIONES

- Se recomienda a la municipalidad de distrito de Castilla realizar intervenciones dentro de los espacios públicos mediante la aplicación de seguridad ciudadana; ya que es una estrategia de solución a la problemática que existe, con la finalidad de rehabilitar zonas mediante intervenciones proporcionando rendimientos positivos, logrando así la seguridad ciudadana en la recuperación de los espacios públicos.
- A la municipalidad distrital de Castilla, particularmente al área de gerencias de servicios públicos, estructurar y fomentar las funciones del espacio público. Además, es factible ofrecer un progreso para los ciudadanos, para que pueda obtener una adecuada función y así originar una mejor calidad de vida a todos los residentes que interactúan. Por consiguiente, gestionar proyectos directamente con Enosa y así poder obtener los espacios iluminados.
- Asimismo, se pretende involucrar a la comunidad para expresar alternativas de seguridad ciudadana, contribuyendo a una adquisición del espacio público, la participación ciudadana debe implicar no solo a las autoridades, también a los representantes de la policía y la comunidad.
- Finalmente, se sugiere la municipalidad distrital de Piura en unión de las escuelas de las variadas entidades universitarias, producir actividades recreativas y sociales para que los habitantes puedan hallarse relacionados, y así incitar una mayor interrelación completamente

REFERENCIAS

- García Grisella (2016) Articulación de actores públicos y privados para la eficientización de la seguridad ciudadana en el municipio de hurlingham.
http://biblioteca.municipios.unq.edu.ar/modules/mislibros/archivos/tesis_mae_stria_sobre_seguridad_ciudadana.pdf
- Mayorga, J., & Hernández, L. (2018). Medición de la cobertura y la accesibilidad del espacio público en Bogotá, Medellín y Cali. Cuadernos De Vivienda Y Urbanismo, 11(22).
https://doi.org/10.11144/Javeriana.cvu11-22.mca_e
- Gehl, J. (2014). Ciudades para la gente. Recuperado de <https://issuu.com/majesbian/docs/344953224-ciudades-para-la-genteja>
- Huerta Francisco (2014). La seguridad ciudadana. una mirada integral.
http://www.iee.edu.pe/doc/publicaciones/TemasDeDesarrollo/19-2014-03_SeguridadCiudadanaPNUD-IEE.pdf
- Barrantes (2014) Población Muestra y Muestreo. Revista Punto_Cero. v.09 n.08. *versión On-line* ISSN 1815-0276
<https://investigaliacr.com/investigacion/el-enfoque-cualitativo-de-investigacion/>
- Cardeña Estela (2017) Construcción del espacio público en la última década
<http://www.ts.ucr.ac.cr/binarios/congresos/reg/slets/slets-017-103.pdf>
- Romero Christian (2016). Espacios públicos y calidad de vida.
<https://www.colef.mx/posgrado/wp-content/uploads/2016/12/TESIS-Romero-Ch%C3%A1vez-Christian-Rodrigo.pdf>
- Delgado, M. (2014). El espacio público como ideología. Madrid, España: Catarata.
https://www.catarata.org/libro/el-espacio-publico-como-ideologia_46162/

Quispe, G (2020). Seguridad ciudadana: una mirada al servicio efectuado por las municipalidades. Lima, Perú.

<https://www.enc.edu.pe/encimages/SEI/ICSC1.pdf>

Serrano, L. (2015). El espacio público: realidad y percepción. Ocho plazas relevantes de la provincia de Alicante. Universidad de Alicante.

https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/85287/1/tesis_leticia_serrano_estrada.pdf

Borja, J y Muxí, Z (2020). El espacio público Ciudad y Ciudadanía Recuperado de:

https://www.academia.edu/3630914/El-espacio-publicociudad-y_ciudadania-jordi-borja

Municipalidad Distrital de Castilla (2019). Plan De Desarrollo Concertado 2019-2030 Distrital de Castilla Piura.

https://municastilla.gob.pe/wp/docGestion/Plan_Desa_Concertado_2019-2030.pdf

Aramburú, M. (2008) Usos Y Significados Del Espacio Público. Revista Arquitectura Ciudad y Entorno. 3(8), 143-151. ISSN: 1886-4805.

<http://hdl.handle.net/2099/6586>

García, J (2020). articulación de actores públicos y privados para la eficientización de la seguridad ciudadana en el municipio de hurlingham.

http://biblioteca.municipios.unq.edu.ar/modules/mislibros/archivos/tesis_mae_stria_sobre_seguridad_ciudadana.pdf

Andina (2022). Barrio Seguro en Lurín fortaleciendo la seguridad ciudadana.

<https://andina.pe/agencia/noticia-barrio-seguro-llego-a-lurin-para-fortalecer-seguridad-ciudadana-884291.aspx>

Urrutia, I (2018). Los espacios públicos como oportunidad para construir seguridad ciudadana

<https://revistaideele.com/ideele/content/los-espacios-p%C3%BAblicos-como-oportunidad-para-construir-seguridad-ciudadana>

Municipalidad distrital de Castilla (2020). Plan local de seguridad ciudadana.

<https://municastilla.gob.pe/wp/wp-content/uploads/2020/07/PLAN-LOCAL-DE-SEGURIDAD-CIUDADANA-DEL-DISTRITO-DE-CASTILLA-2020.pdf>

Vilca, M (2016). Seguridad ciudadana y espacios públicos en el sector 1 del distrito de Santiago de Surco, 2016.

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/6183/Vilca_HM_E.pdf?sequence=7&isAllowed=y

Casas, M (2017). “Los imaginarios urbanos y el espacio público del área central de la ciudad de Huancayo”

https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/4097/Arquitectura%20%20TESIS_IMAGINARIOS%20URBANOS%20Y%20ESPACIO%20PUBLICO.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Romero, C (2016). Espacios públicos y calidad de vida urbana. estudio de caso en Tijuana, Baja California.

<https://www.colef.mx/posgrado/wp-content/uploads/2016/12/TESIS-Romero-Ch%C3%A1vez-Christian-Rodrigo.pdf>

Hernández, J (2015). La participación ciudadana en la construcción de ciudadanía en jóvenes universitarios de la ciudad de Puebla.

https://www.colef.mx/posgrado/wp-content/uploads/2016/12/TESIS_Hern%C3%A1ndez-Rodr%C3%ADguez-Juan-

Mora, K (2016). Estudio de diseño de mobiliarios urbanos del parque mirador de la cooperativa julio Cartagena arias de la ciudad de Guayaquil (zona8) provincia de las guayas”

<http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/11443/1/TESIS-MOBILIARIOS%20URBANOS.pdf>

Condori, O (2020). Niveles de investigación.

<https://es.scribd.com/document/535345947/Condori-Ojeda-Porfirio-2020-Niveles-de-investigacion>

Toasa, J (2017). Espacios recreativos y rendimiento del proceso de la enseñanza de aprendizaje.

<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/26523/1/1804865747%20TOASA%20YACHIMBA%20JULIO%20MIGUEL.pdf>

Serrano, L (2015). Espacio público: realidad y percepción.

https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/85287/1/tesis_leticia_serrano_estrada.pdf

Arias (2006). Metodología de la investigación.

<http://virtual.urbe.edu/tesispub/0092660/cap03.pdf>

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de operacionalización de variables.

Variables de estudio	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Indicadores	Escala de medición
SEGURIDAD CIUDADANA	Seguridad ciudadana, se debe planear con medidas de disposiciones, en conjunto de la participación ciudadana, con la intención de evitar el deterioro social; y así mismo poder reducir la inseguridad y control de la delincuencia. En donde se propone una visión en el cual las necesidades sociales merecen una atención inmediata. (Dammert L., 2017)	La seguridad ciudadana hace referencia al goce de sus bienes. Por tal motivo se operacionalizó en tres dimensiones: entorno físico, participación ciudadana y control de delincuencia, lo que aprobará determinar si la seguridad ciudadana influye en la recuperación de los espacios públicos del distrito de Castilla-Piura, 2022.	Entorno físico	Confort humano	Ordinal Escala de Likert: <ul style="list-style-type: none"> • Totalmente en desacuerdo. • En desacuerdo. • De acuerdo. • Totalmente de acuerdo.
				Iluminación	
			Participación ciudadana	Actividades Culturales	
				Actividades recreativas	
			Control de delincuencia	Uso activo y dinámico de la zona	
				Vigilancia	

ESPACIOS PÚBLICOS	El espacio público se denomina como un espacio que precisa la calidad de una ciudad, el cual muestra a las personas la calidad de la ciudadanía, en el cual el mobiliario urbano aporta un gran telón para la vida cotidiana, cabe recalcar que no solo es un indicativo de calidad sino también para resolver problemas de infraestructura y promover nuevas actividades. (Borja, 2017)	El espacio público es definido como zona de circulación que obtiene cualquier persona. De modo que se operacionalizó en tres dimensiones: mobiliario urbano, infraestructura y actividad social, lo que aprobará determinar si la seguridad ciudadana influye en la recuperación de los espacios públicos del distrito de Castilla-Piura,2022.	Mobiliario urbano	Material	Ordinal Escala de Likert: <ul style="list-style-type: none"> • Totalmente en desacuerdo. • En desacuerdo. • De acuerdo. • Totalmente de acuerdo.
				Función	
				Diseño	
			Infraestructura	Mantenimiento de parques y jardines	
				Gestión de sistema de limpieza	
			Actividad Social	Cultura	
				Talleres	
				Deporte	

Fuente: Elaboración del investigador.

Anexo 2: Matriz de consistencia.

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Resultados	Variables e indicadores	Metodología
¿De qué manera influye la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el Distrito de Castilla, 2022?	O.G: Determinar la influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el Distrito de Castilla, 2022.	H.G: La seguridad ciudadana influye significativamente en la recuperación del espacio público en el distrito de Castilla,2022.	Por medio de la correlación de Rho de Spearman (Rho=0,619),se logró obtener como resultado, (p valor = 0.000 < que 0.01) demostrando que la seguridad ciudadana influye significativamente en la recuperación de los espacios públicos en el distrito de Castilla.	<p>Variable Independiente</p> <p>Entorno físico Confort humano iluminación</p> <p>Participación ciudadana Actividades culturales Actividades recreativas</p> <p>Control de delincuencia Uso activo y dinámico de la zona Vigilancia</p>	Diseño no experimental, de tipo transversal, tiene un enfoque Mixto del tipo Cualitativo-Cuantitativo porque se basa en el estudio de sus acciones humanas y las cuantifica en escalas de valores y rangos. Se considera población al total de habitantes ubicados en el cercado del distrito de Castilla y sus espacios públicos. En consecuencia de la investigación la muestra estará conformada por 90 residentes, 3 profesionales especialistas en espacios públicos, 6 espacios públicos (parques y plazas)
1.¿De qué manera influye el entorno físico en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla, 2022?	O.E1: Determinar la influencia del entorno físico en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla, 2022.	H.E1: El entorno físico influye significativamente en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla, 2022.	Por medio de la correlación de Rho de Spearman (Rho=0,519),se logró obtener como resultado, (p valor = 0.000 < que 0.01) demostrando que la entorno físico influye significativamente en el mobiliario urbano en el distrito de Castilla.		

<p>2. ¿En qué nivel influye la participación ciudadana en la infraestructura del distrito de Castilla, 2022?</p>	<p>O.E2: Determinar la influencia de la participación ciudadana en la infraestructura del distrito de Castilla,2022</p>	<p>H. E2: La participación ciudadana influye significativamente en la infraestructura del distrito de Castilla,2022.</p>	<p>Por medio de la correlación de Rho de Spearman (Rho=0,744),se logró obtener como resultado, (p valor = 0.000 < que 0.01) demostrando que la participación ciudadana influye significativamente en la infraestructura del distrito de Castilla.</p>	<p>Variable Dependiente</p> <p>Mobiliario urbano</p> <p>Material Función Diseño</p> <p>Infraestructura</p> <p>Mantenimiento de parques y jardines Gestión de sistema de limpieza</p> <p>Actividad social</p> <p>Cultura Talleres Deporte</p>	<p>Los instrumentos a utilizar serán el cuestionario, ficha de observación y la entrevista estructurada</p> <p>Método de análisis de datos.</p> <p>Estadística Descriptiva Estadística inferencial</p>
<p>3. ¿ En qué nivel influye el control de delincuencia en la actividad social en el distrito de Castilla,2022?</p>	<p>O.E3: Determinar el control de delincuencia en la actividad social en el distrito de Castilla,2022.</p>	<p>H.E3: El control de delincuencia influye significativamente en la actividad social en el distrito de Castilla,2022.</p>	<p>Por medio de la correlación de Rho de Spearman (Rho=0,722),se logró obtener como resultado, (p valor = 0.000 < que 0.01) demostrando que el control de delincuencia influye significativamente en la actividad social en el distrito de Castilla.</p>	<p>Actividad social</p> <p>Cultura Talleres Deporte</p>	<p>Los instrumentos a utilizar serán el cuestionario, ficha de observación y la entrevista estructurada</p> <p>Método de análisis de datos.</p> <p>Estadística Descriptiva Estadística inferencial</p>

Fuente: Elaboración del investigador.

Anexo 3: Cuestionario a los ciudadanos.**Tema: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de Castilla-Piura,2022”**

Investigadora: Cunia Sinti Lizeth Rosmery.

Edad:

Sexo F () M ()

Las equivalencias en sus respuestas son:

Totalmente en desacuerdo 1

En desacuerdo 2

De acuerdo 3

Totalmente de acuerdo 4

VARIABLE 1 : SEGURIDAD CIUDADANA**DIMENSIÓN 1: NECESIDAD SOCIAL**

Nº	Ítem	Opciones de respuesta			
		Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
1	¿Genera en Ud. un confort humano permanecer en los espacios públicos del distrito de Castilla?				
2	¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?				

DIMENSIÓN 2: PARTICIPACIÓN CIUDADANA

3	¿Está de acuerdo en que se promuevan actividades culturales en beneficio de la Seguridad Ciudadana?				
4	¿Está de acuerdo que se realicen actividades recreativas para reducir los riesgos en la Seguridad Ciudadana?				

DIMENSIÓN 3: CONTROL DE DELINCUENCIA

5	¿Considera Ud. la cantidad de personas cuando acude a un espacio público?				
---	---	--	--	--	--

6	¿Considera necesario que la municipalidad brinde una mayor vigilancia para poder transitar peatonalmente por el espacio público?				
VARIABLE 2: ESPACIOS PÚBLICOS					
DIMENSIÓN 4 : MOBILIARIO URBANO					
7	¿Considera usted que los mobiliarios urbanos del distrito de Castilla son de buen material?				
8	¿Considera usted que los mobiliarios urbanos del distrito de Castilla funcionan adecuadamente?				
9	¿Considera usted que el diseño de los mobiliarios son adecuados para las personas?				
DIMENSIÓN 5: INFRAESTRUCTURA					
10	¿Considera usted que se necesita realizar mantenimiento de parques y jardines a los espacios públicos?				
11	¿Considera usted que se debe realizar la limpieza pública frecuentemente en los espacios públicos?				
DIMENSIÓN 6: ACTIVIDAD SOCIAL					
12	¿Considera usted que el distrito de Castilla posee su cultura a través de las plazas y parques?				
13	¿Considera usted que el distrito de Castilla posee espacios variados para desarrollar talleres?				
14	¿Considera usted importante mejorar o implementar la infraestructura deportiva en el distrito de Castilla?				

Anexo 4: Entrevista

Entrevista estructurada

Tema: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de Castilla-Piura,2022”

Investigadora: Cunia Sinti Lizeth Rosmery.

N°:	Nombre y apellido:	Edad:	Fecha:
-----	--------------------	-------	--------

1. ¿Cómo visualiza Ud. el estado de los espacios públicos en el distrito de Castilla?

2. ¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?

3. ¿Los espacios públicos del distrito de Castilla son utilizados para realizar actividades culturales y recreativas?

4. ¿Promover las actividades sociales en el distrito de Castilla impulsaría el mejoramiento de la seguridad ciudadana?

Todas las respuestas son libre de ser respondidas, asimismo servirán de referencia principal para la investigación.

Anexo 5: Ficha de observación.

 Universidad César Vallejo		Facultad de Ingeniería y Arquitectura Escuela académica profesional de Arquitectura										
FICHA DE OBSERVACIÓN:		TÍTULO: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022				AUTORA: Cunia Sinti Lizeth Rosmery		01				
PARQUE:					UBICACIÓN:							
					VARIABLE 1: SEGURIDAD CIUDADANA							
					CONTROL DE DELINCUENCIA							
					Uso activo y dinámico de la zona		Tipo de actividad					
					Vigilancia		Elementos de seguridad		Si		No	
							Cámaras de seguridad		Si		No	
Personal policial, Serenazgo		Si		No								
NECESIDAD SOCIAL					PARTICIPACIÓN CIUDADANA							
Confort Humano		Si				No						
Iluminación		Natural		Si				No				
		Postes de luz		Cantidad:				Estado: Regular				
		Farola		Si		x			No			
		Calidad de iluminación		Bueno		Regular		Deficiente				
Actividades Culturales		Folclore		Si				No				
		Festivales		Si				No				
		Espectáculos artísticos		Si				No				
		Muestras de arte		Si				No				
		Ferias		Si				No				



FICHA DE OBSERVACIÓN:		TÍTULO: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022.				AUTORA: Cunia Sinti Lizeth Rosmery				02							
VARIABLE 2: ESPACIOS PÚBLICOS																	
OBSERVACIONES:						ACTIVIDAD SOCIAL											
						Talleres		Teatro		Si		No					
								Talleres de canto		Si		No					
								Talleres de guitarra		Si		No					
								Exposiciones fotográficas		Si		No					
MOBILIARIO URBANO						INFRAESTRUCTURA											
Bancos		Cantidad:		Si		No		Mantenimiento de parques		Árboles podados		Si		No			
		Material:								Césped cortado		Si		No			
Tachos de basura		Cantidad: 3		Bueno		Regular		Deficiente		Limpieza pública		Basura		Polvo		Otros	

Anexo 6: Método de análisis

PREGUNTAS BÁSICAS	EXPLICACIÓN
¿Para qué?	Para poder interpretar de qué manera influye la seguridad ciudadana en la recuperación de los espacios públicos del distrito de Castilla.
¿De qué personas u objetivos?	Especialistas en el campo Personas entre 15 – 59 años que visiten los espacios públicos del distrito de Castilla
¿Sobre qué aspectos?	La relación entre la seguridad ciudadana y la recuperación de los espacios públicos
¿Quién?	Investigador (a): Cunia Sinti, Lizeth Rosmery
¿A quiénes?	2 arquitectas 1 ingeniero
¿Cuándo?	Periodo académico (Abril –Julio 2022)
¿Dónde?	Cercado del distrito de Castilla
¿Cuáles son las técnicas de recolección?	Encuesta Observación Entrevista
¿Qué instrumentos se realizarán?	Cuestionario Ficha de observación Guía de entrevista

Anexo 7: Confiabilidad del instrumento.

SEGURIDAD CIUDADANA										ESPACIOS PÚBLICOS										SUMA TOTAL
ENTORNO FÍSICO			PARTICIPACIÓN CIUDADANA			CONTROL DE DELINCUENCIA			MOBILIARIO URBANO				INFRAESTRUCTURA			ACTIVIDAD SOCIAL				
Nº	Item 1	Item 2	Puntaje	Item 3	Item 4	Puntaje	Item 5	Item 6	Puntaje	Item 7	Item 8	Item 9	Puntaje	Item 10	Item 11	Puntaje	Item 12	Item 13	Item 14	Puntaje
E1	1	3	4	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	2	1	4	7
E2	3	4	7	4	3	7	4	4	8	3	2	3	8	4	4	8	3	2	4	9
E3	2	4	6	4	4	8	4	4	8	1	1	1	3	4	4	8	3	1	4	8
E4	3	4	7	4	4	8	4	4	8	1	1	3	5	4	4	8	2	2	4	8
E5	3	4	7	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	3	1	4	8
E6	1	3	4	4	4	8	3	4	7	1	1	1	3	4	4	8	2	1	4	7
E7	2	4	6	4	4	8	4	4	8	1	2	2	5	4	4	8	1	2	4	7
E8	2	4	6	3	4	7	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	1	1	4	6
E9	1	3	4	3	4	7	4	4	8	1	1	3	5	4	4	8	2	1	4	7
E10	1	4	5	4	4	8	4	4	8	3	2	3	8	4	4	8	2	1	4	7
E11	2	3	5	4	4	8	3	4	7	1	1	3	5	4	4	8	1	2	4	7
E12	1	4	5	4	4	8	4	4	8	2	1	2	5	4	4	8	2	1	4	7
E13	2	4	6	3	4	7	3	4	7	1	1	3	5	4	4	8	2	2	4	8
E14	2	4	6	4	3	7	4	4	8	1	1	1	3	3	4	7	3	1	4	8
E15	2	3	5	4	4	8	4	4	8	1	2	3	6	4	4	8	3	2	3	8
E16	2	4	6	4	4	8	4	4	8	3	2	2	7	4	4	8	2	1	4	7
E17	2	3	5	4	4	8	4	4	8	1	2	3	6	3	4	7	2	1	4	7
E18	3	4	7	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	3	1	4	8
E19	1	4	5	4	4	8	4	4	8	1	1	1	3	4	4	8	2	2	4	8
E20	2	4	6	4	4	8	4	4	8	2	2	3	7	3	4	7	2	3	4	9
E21	2	4	6	3	4	7	3	4	7	1	1	1	3	4	4	8	2	1	4	7
E22	1	4	5	4	4	8	4	4	8	1	1	1	3	3	3	6	2	1	3	6
E23	2	4	6	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	2	2	4	8
E24	2	4	6	4	4	8	3	4	7	2	1	1	4	4	4	8	1	1	4	6
E25	1	4	5	4	3	7	4	4	8	1	2	3	6	4	3	7	1	1	4	6
E26	1	4	5	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	2	1	3	6
E27	2	4	6	3	4	7	4	4	8	3	2	2	7	4	4	8	2	2	4	8
E28	1	4	5	4	4	8	4	3	7	2	2	1	5	4	4	8	2	1	4	7
E29	2	4	6	4	4	8	3	4	7	1	2	1	4	4	4	8	1	2	4	7
E30	2	4	6	4	4	8	4	4	8	3	2	3	8	4	3	7	2	2	4	8
VARIANZA	0.42666667	0.16		0.13888889	0.09		0.16	0.03222222		0.55555556	0.24	0.84888889		0.11555556	0.09		0.4	0.31222222	0.09	

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

α :	Coeficiente de confiabilidad del cuestionario	→	0.82
k :	Número de ítems del instrumento	→	14
$\sum_{i=1}^k S_i^2$:	Sumatoria de las varianzas de los ítems.	→	2.81
S_T^2 :	Varianza total del instrumento.	→	11.73

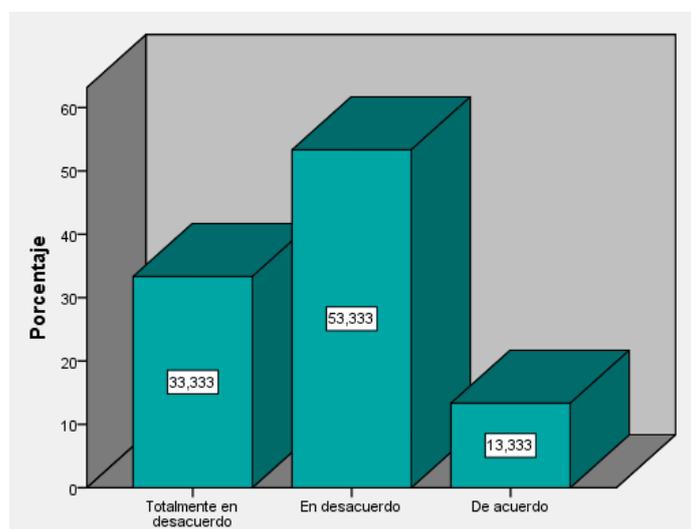
RANGO	CONFIABILIDAD
0.55a menos	Confiabilidad nula
0.54 a 0.59	Confiabilidad baja
0.60 a 0.65	Confiable
0.66 a 0.71	Muy confiable
0.77 a 0.99	Excelente confiabilidad
1	Confiabilidad perfecta

Anexo 8: Desarrollo de Cuestionario

Tabla 20: ¿Genera en usted un confort humano permanecer en los espacios públicos del distrito de Castilla?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Totalmente en desacuerdo	30	33,3	33,3	33,3
Válidos	En desacuerdo	48	53,3	53,3	86,7
	De acuerdo	12	13,3	13,3	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 6: ¿Genera en usted un confort humano permanecer en los espacios públicos del distrito de Castilla?



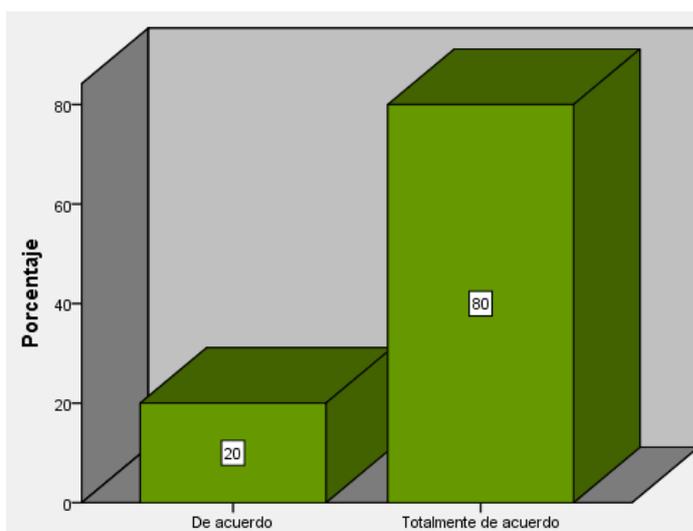
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 5 que, el 53.3% está de acuerdo que, no genera confort humano al visitar los espacios públicos. Por otro lado, solo el 13,3% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 21: ¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	18	20,0	20,0	20,0
	Totalmente de acuerdo	72	80,0	80,0	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 7: ¿Considera Ud. que se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla?



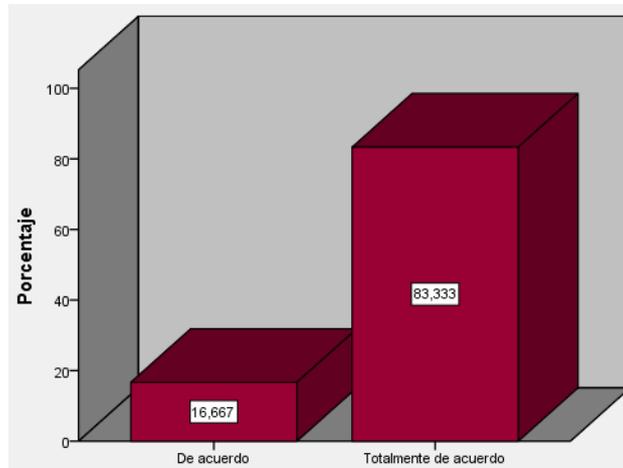
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 6 que, el 80% está totalmente de acuerdo que, se debe mejorar la iluminación de los espacios públicos del distrito de Castilla. Por otro lado, solo el 20% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 22: ¿Está de acuerdo en que se promuevan actividades culturales en beneficio de la Seguridad Ciudadana?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	15	16,7	16,7	16,7
	Totalmente de acuerdo	75	83,3	83,3	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 8: ¿Está de acuerdo en que se promuevan actividades culturales en beneficio de la Seguridad Ciudadana?



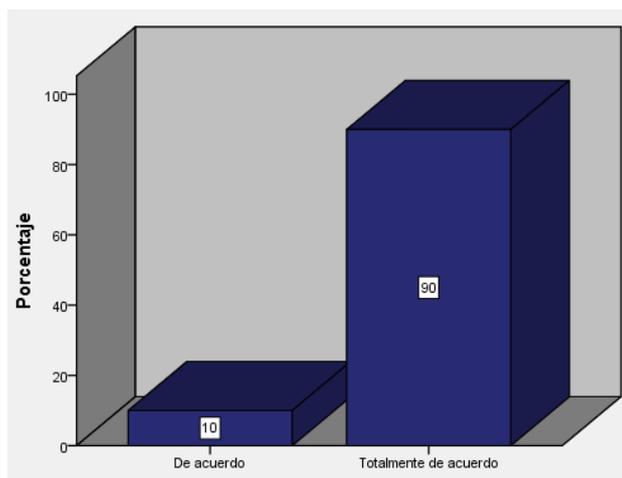
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 7 que, el 83,3% está totalmente de acuerdo con que, se deben promover actividades culturales en beneficio de la seguridad ciudadana en el distrito de Castilla. Por otro lado, solo el 16,7% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 23: ¿Está de acuerdo que se realicen actividades recreativas para reducir los riesgos en la Seguridad Ciudadana?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	9	10,0	10,0	10,0
	Totalmente de acuerdo	81	90,0	90,0	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 9: ¿Está de acuerdo que se realicen actividades recreativas para reducir los riesgos en la Seguridad Ciudadana?



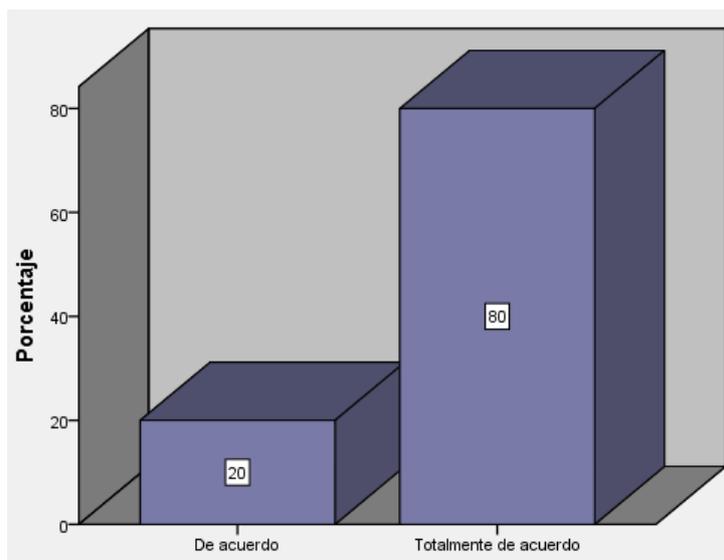
Fuente: Elaborado en el SPSS.

Se observó en la figura N° 8 que, el 90% está totalmente de acuerdo con que, se realicen actividades recreativas para así poder obtener una adecuada participación en el distrito de Castilla. Por otro lado, solo el 10% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 24: ¿Considera Ud. la cantidad de personas cuando acude a un espacio público?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	18	20,0	20,0	20,0
	Totalmente de acuerdo	72	80,0	80,0	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 10: ¿Considera Ud. la cantidad de personas cuando acude a un espacio público?



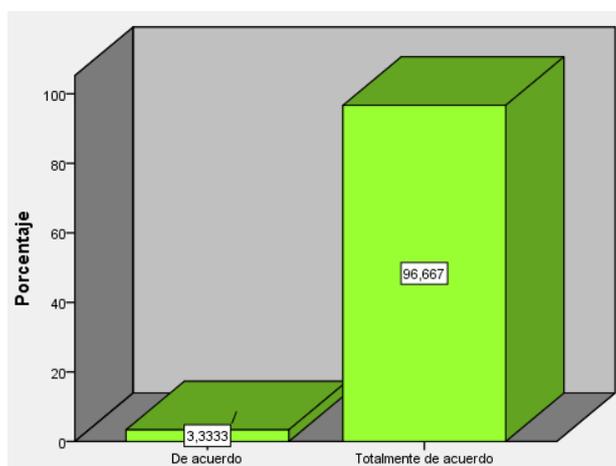
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 7 que, el 80% está totalmente de acuerdo en la consideración de la cantidad de personas que acuden a los espacios públicos en el distrito de Castilla. Por otro lado, solo el 20% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 25: ¿Considera necesario que la municipalidad brinde una mayor vigilancia para poder transitar peatonalmente por el espacio público?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	3	3,3	3,3	3,3
	Totalmente de acuerdo	87	96,7	96,7	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 11: ¿Considera necesario que la municipalidad brinde una mayor vigilancia para poder transitar peatonalmente por el espacio público?



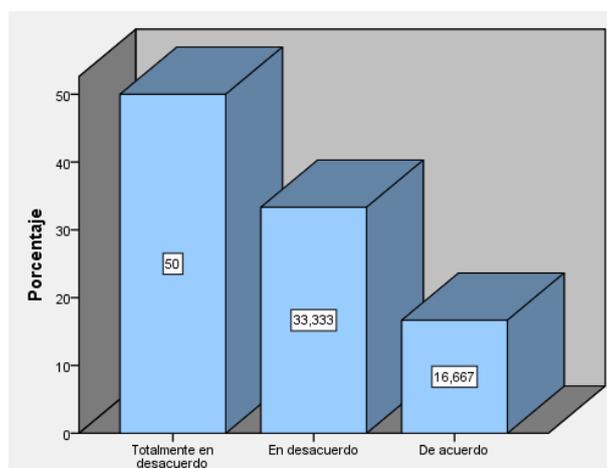
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 10 que, el 96,7% está totalmente de acuerdo en que la municipalidad debe brindar mayor vigilancia para poder transitar con total normalidad en los espacios públicos. Por otro lado, solo el 3,3% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 26: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla son de buen material?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en desacuerdo	45	50,0	50,0	50,0
	En desacuerdo	30	33,3	33,3	83,3
	De acuerdo	15	16,7	16,7	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 12: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla son de buen material?



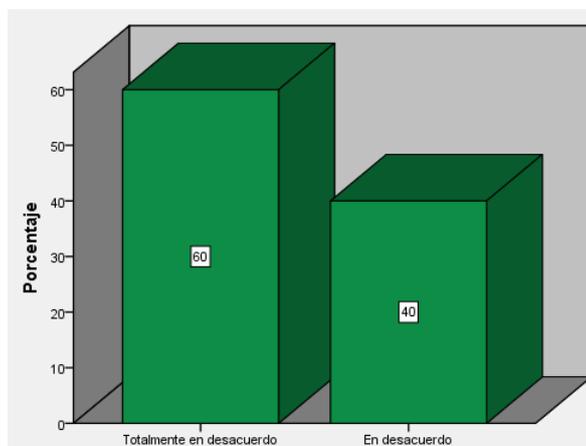
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 10 que, el 50% está totalmente en desacuerdo en que los mobiliarios no son de buen material. Por otro lado, solo el 16,7% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 27: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla funcionan adecuadamente?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en desacuerdo	54	60,0	60,0	60,0
	En desacuerdo	36	40,0	40,0	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 13: ¿Considera usted que los mobiliarios del distrito de Castilla funcionan adecuadamente?



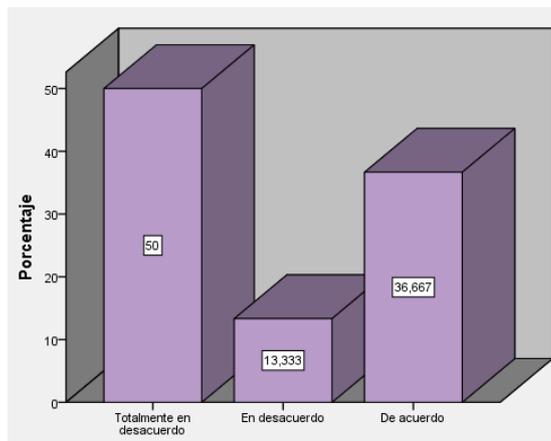
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 12 que, el 60% está totalmente en desacuerdo en que los mobiliarios funcionen adecuadamente. Por otro lado, solo el 40% está de desacuerdo con lo planteado.

Tabla 28: ¿Considera usted que los diseños de los mobiliarios son adecuados para las personas?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en desacuerdo	45	50,0	50,0	50,0
	En desacuerdo	12	13,3	13,3	63,3
	De acuerdo	33	36,7	36,7	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 14: ¿Considera usted que los diseños de los mobiliarios son adecuados para las personas?



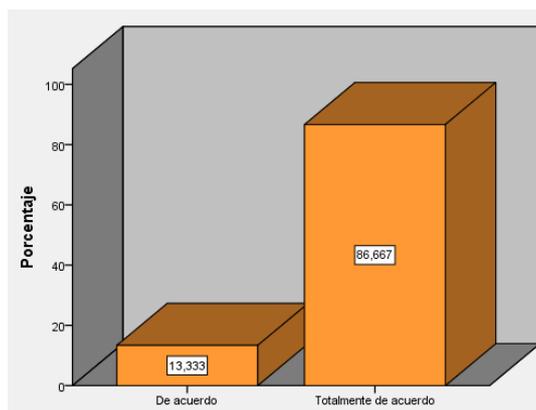
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 13 que, el 50% está totalmente en desacuerdo en que los mobiliarios son adecuados para las personas. Por otro lado, solo el 13,3% está de desacuerdo con lo planteado.

Tabla 29: ¿Considera usted que se necesita realizar mantenimiento de parques y jardines a los espacios públicos?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	12	13,3	13,3	13,3
	Totalmente de acuerdo	78	86,7	86,7	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 15: ¿Considera usted que se necesita realizar mantenimiento de parques y jardines a los espacios públicos?



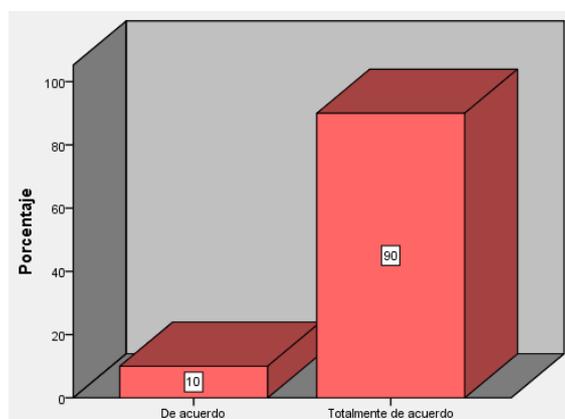
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 14 que, el 86,7% está totalmente de acuerdo en que es necesario realizar mantenimiento a los parques y jardines del distrito de Castilla. Por otro lado, solo el 13,3% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 30: ¿Considera usted que se debe realizar la limpieza pública frecuentemente en los espacios públicos?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	9	10,0	10,0	10,0
	Totalmente de acuerdo	81	90,0	90,0	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 16: ¿Considera usted que se debe realizar la limpieza pública frecuentemente en los espacios públicos?



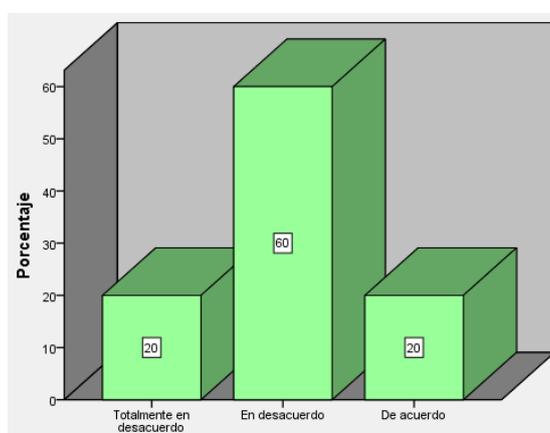
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 15 que, el 90 % está totalmente de acuerdo en que se debe realizar la limpieza pública frecuentemente en los espacios públicos del distrito de Castilla. Por otro lado, solo el 10% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 31: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee su cultura a través de las plazas y parques?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en desacuerdo	18	20,0	20,0	20,0
	En desacuerdo	54	60,0	60,0	80,0
	De acuerdo	18	20,0	20,0	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 17: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee su cultura a través de las plazas y parques?



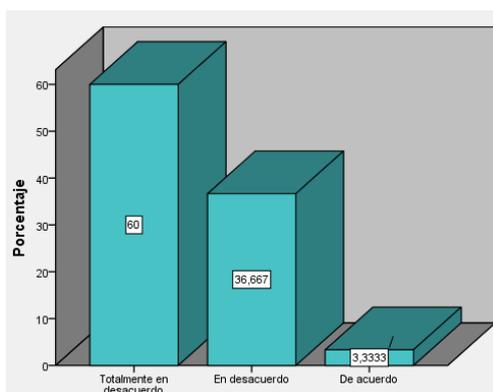
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 16 que, el 20 % está totalmente en desacuerdo en que el distrito de Castilla posee su cultura a través de las plazas y parques. Por otro lado, solo el 20% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 32: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee espacios variados para desarrollar talleres?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en desacuerdo	54	60,0	60,0	60,0
	En desacuerdo	33	36,7	36,7	96,7
	De acuerdo	3	3,3	3,3	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 18: ¿Considera usted que el distrito de Castilla posee espacios variados para desarrollar talleres?



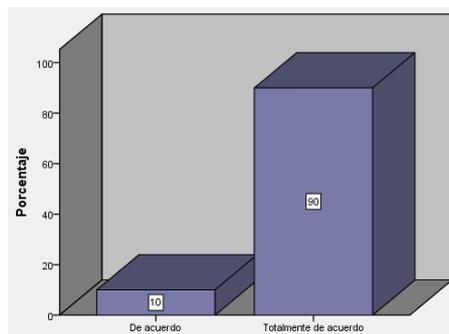
Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 17 que, el 60 % está totalmente en desacuerdo en que el distrito de Castilla posee espacios variados para desarrollar talleres. Por otro lado, solo el 20% está de acuerdo con lo planteado.

Tabla 33: ¿Considera usted importante mejorar o implementar la infraestructura deportiva en el distrito de Castilla?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	De acuerdo	9	10,0	10,0	10,0
	Totalmente de acuerdo	81	90,0	90,0	100,0
	Total	90	100,0	100,0	

Figura 19: ¿Considera usted importante mejorar o implementar la infraestructura deportiva en el distrito de Castilla?



Fuente: Elaborado en el SPSS

Se observó en la figura N° 19 que, el 90 % está totalmente de acuerdo en que el distrito de Castilla debe mejorar o implementar la infraestructura deportiva. Por otro lado, solo el 10% está de acuerdo con lo planteado.

Anexo 9: Validación de los instrumentos.

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. ASPECTOS INFORMATIVOS

Apellidos y nombres del Especialista	Cargo del lugar donde labora	Nombre de instrumento de Evaluación	Autor del Instrumento
GUTIÉRREZ MORENO ,David	DOCENTE UNP DOCENTE UCV	• Encuesta	Cunia Sinti Lizeth Rosmery
TÍTULO: "Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación de los espacios públicos en el Distrito de Castilla-Piura,2022".			

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

1	2	3	4	5
Muy deficiente 0-20%	Deficiente 21-40%	Regular 41-60%	Buena 61-80%	Excelente 81-100%

INDICADORES	CRITERIOS	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están formulados con lenguaje apropiado es decir, libre de ambigüedades				X	
OBJETIVIDAD	Los ítems tienen coherencia con la variable en todas sus dimensiones e indicadores tanto en su aspecto conceptual como operacional				X	
ACTUALIDAD	El instrumento evidencia vigencia acorde con el conocimiento científico y tecnológico				X	
ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica entre los ítems del instrumento				X	
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento comprenden los aspectos en cantidad y calidad				X	
INTENSIONALIDAD	Es adecuado para valorar las variables sus dimensiones e ítems					X
CONSISTENCIA	Se respalda en fundamentos técnicos y/o científicos				X	
COHERENCIA	Existe coherencia entre los ítems, indicadores y las dimensiones					X
METODOLOGÍA	La estrategia responde a una metodología y diseño aplicados para lograr probar la hipótesis				X	
PERTINENCIA	El instrumento muestra la relación entre los componentes de la investigación y su adecuación a método científico					X

III. OPCIÓN DE APLICABILIDAD

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación

El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación

PROMEDIO DE VALIDACIÓN (100%)

PIURA, 03 DE MAYO DEL 2022	 	42691852
Lugar y fecha	Firma del Experto	DNI

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

IV. ASPECTOS INFORMATIVOS

Apellidos y nombres del Especialista	Cargo del lugar donde labora	Nombre de instrumento de Evaluación	Autor del Instrumento
NÚÑEZ SIMBORT, Benjamín Américo	Docente Tiempo completo Universidad Cesar Vallejo	• Encuesta	Cunia Sinti Lizeth Rosmery
TÍTULO: "Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación de los espacios públicos en el Distrito de Castilla-Piura,2022".			

V. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

1	2	3	4	5
Muy deficiente 0-20%	Deficiente 21-40%	Regular 41-60%	Buena 61-80%	Excelente 81-100%

INDICADORES	CRITERIOS	1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están formulados con lenguaje apropiado es decir, libre de ambigüedades				X	
OBJETIVIDAD	Los ítems tienen coherencia con la variable en todas sus dimensiones e indicadores tanto en su aspecto conceptual como operacional					X
ACTUALIDAD	El instrumento evidencia vigencia acorde con el conocimiento científico y tecnológico				X	
ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica entre los ítems del instrumento				X	
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento comprenden los aspectos en cantidad y calidad				X	
INTENSIONALIDAD	Es adecuado para valorar las variables sus dimensiones e ítems				X	
CONSISTENCIA	Se respalda en fundamentos técnicos y/o científicos				X	
COHERENCIA	Existe coherencia entre los ítems, indicadores y las dimensiones					X
METODOLOGÍA	La estrategia responde a una metodología y diseño aplicados para lograr probar la hipótesis				X	
PERTINENCIA	El instrumento muestra la relación entre los componentes de la investigación y su adecuación a método científico				X	

VI. OPCIÓN DE APLICABILIDAD

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación

El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación

PROMEDIO DE VALIDACIÓN (95%)

TRUJILLO, 4 DE MAYO DEL 2022	 BENJAMIN NUÑEZ SIMBORT <small>ARQUITECTO CAP 1218</small> 	17877463
Lugar y fecha	Firma del Experto	DNI

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

VII. ASPECTOS INFORMATIVOS

Apellidos y nombres del Especialista	Cargo del lugar donde labora	Nombre de instrumento de Evaluación	Autor del Instrumento
La Rosa Boggio Diego Orlando	Arquitecto Docente Universitario UPAO- UCV	• Encuesta	Cunia Sinti Lizeth Rosmery
TÍTULO: "Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación de los espacios públicos en el Distrito de Castilla-Piura,2022".			

VIII. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

1	2	3	4	5
Muy deficiente 0-20%	Deficiente 21-40%	Regular 41-60%	Buena 61-80%	Excelente 81-100%

INDICADORES	CRITERIOS	CRITERIOS				
		1	2	3	4	5
CLARIDAD	Los ítems están formulados con lenguaje apropiado es decir, libre de ambigüedades				X	
OBJETIVIDAD	Los ítems tienen coherencia con la variable en todas sus dimensiones e indicadores tanto en su aspecto conceptual como operacional				X	
ACTUALIDAD	El instrumento evidencia vigencia acorde con el conocimiento científico y tecnológico				X	
ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica entre los ítems del instrumento				X	
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento comprenden los aspectos en cantidad y calidad				X	
INTENSIONALIDAD	Es adecuado para valorar las variables sus dimensiones e ítems				X	
CONSISTENCIA	Se respalda en fundamentos técnicos y/o científicos				X	
COHERENCIA	Existe coherencia entre los ítems, indicadores y las dimensiones					X
METODOLOGÍA	La estrategia responde a una metodología y diseño aplicados para lograr probar la hipótesis.				X	
PERTINENCIA	El instrumento muestra la relación entre los componentes de la investigación y su adecuación a método científico					X

IX. OPCIÓN DE APLICABILIDAD

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación

El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación

PROMEDIO DE VALIDACIÓN (100%)

PIURA, 04 DE MAYO DEL 2022	 Arq. Diego O. La Rosa Boggio CAP. N° 5333	00239747
Lugar y fecha	Firma del Experto	DNI

Anexo10: Base de resultados del cuestionario para medir la variable independiente y dependiente, seguridad ciudadana y espacios públicos.

SEGURIDAD CIUDADANA										ESPACIOS PÚBLICOS										SUMA TOTAL	
ENTORNO FÍSICO			PARTICIPACIÓN CIUDADANA			CONTROL DE DELINCUENCIA			MOBILIARIO URBANO				INFRAESTRUCTURA			ACTIVIDAD SOCIAL					
Nº	Item 1	Item 2	Puntaje	Item 3	Item 4	Puntaje	Item 5	Item 6	Puntaje	Item 7	Item 8	Item 9	Puntaje	Item 10	Item 11	Puntaje	Item 12	Item 13	Item 14		Puntaje
E1	1	3	4	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	2	1	4	7	42
E2	3	4	7	4	3	7	4	4	8	3	2	3	8	4	4	8	3	2	4	9	52
E3	2	4	6	4	4	8	4	4	8	1	1	1	3	4	4	8	3	1	4	8	43
E4	3	4	7	4	4	8	4	4	8	1	1	3	5	4	4	8	2	2	4	8	46
E5	3	4	7	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	3	1	4	8	46
E6	1	3	4	4	4	8	3	4	7	1	1	1	3	4	4	8	2	1	4	7	39
E7	2	4	6	4	4	8	4	4	8	1	2	2	5	4	4	8	1	2	4	7	41
E8	2	4	6	3	4	7	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	1	1	4	6	42
E9	1	3	4	3	4	7	4	4	8	1	1	3	5	4	4	8	2	1	4	7	41
E10	1	4	5	4	4	8	4	4	8	3	2	3	8	4	4	8	2	1	4	7	49
E11	2	3	5	4	4	8	3	4	7	1	1	3	5	4	4	8	1	2	4	7	42
E12	1	4	5	4	4	8	4	4	8	2	1	2	5	4	4	8	2	1	4	7	44
E13	2	4	6	3	4	7	3	4	7	1	1	3	5	4	4	8	2	2	4	8	43
E14	2	4	6	4	3	7	4	4	8	1	1	1	3	3	4	7	3	1	4	8	41
E15	2	3	5	4	4	8	4	4	8	1	2	3	6	4	4	8	3	2	3	8	46
E16	2	4	6	4	4	8	4	4	8	3	2	2	7	4	4	8	2	1	4	7	49
E17	2	3	5	4	4	8	4	4	8	1	2	3	6	3	4	7	2	1	4	7	44
E18	3	4	7	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	3	1	4	8	46
E19	1	4	5	4	4	8	4	4	8	1	1	1	3	4	4	8	2	2	4	8	42
E20	2	4	6	4	4	8	4	4	8	2	2	3	7	3	4	7	2	3	4	9	49
E21	2	4	6	3	4	7	3	4	7	1	1	1	3	4	4	8	2	1	4	7	40
E22	1	4	5	4	4	8	4	4	8	1	1	1	3	3	3	6	2	1	3	6	38
E23	2	4	6	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	2	2	4	8	45
E24	2	4	6	4	4	8	3	4	7	2	1	1	4	4	4	8	1	1	4	6	42
E25	1	4	5	4	3	7	4	4	8	1	2	3	6	4	3	7	1	1	4	6	42
E26	1	4	5	4	4	8	4	4	8	2	1	1	4	4	4	8	2	1	3	6	42
E27	2	4	6	3	4	7	4	4	8	3	2	2	7	4	4	8	2	2	4	8	49
E28	1	4	5	4	4	8	4	3	7	2	2	1	5	4	4	8	2	1	4	7	44
E29	2	4	6	4	4	8	3	4	7	1	2	1	4	4	4	8	1	2	4	7	43
E30	2	4	6	4	4	8	4	4	8	3	2	3	8	4	3	7	2	2	4	8	50

Anexo 11: Fichas de observación realizadas en los espacios públicos del distrito de Castilla.



Universidad César Vallejo

Facultad de Ingeniería y Arquitectura
Escuela académica profesional de Arquitectura

FICHA DE OBSERVACIÓN:
Plazuela Montero

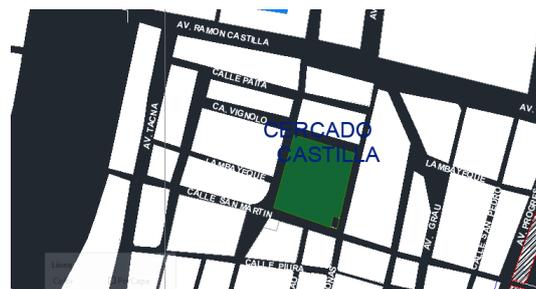
TÍTULO:
Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022

AUTORA:
Cunia Sinti Lizeth Rosmery

01

PARQUE:

UBICACIÓN:



VARIABLE: SEGURIDAD CIUDADANA

CONTROL DE DELINCUENCIA

Uso activo y dinámico de la zona	Tipo de actividad	Descansar Conversar Caminar correr			
		Si	x	No	
Vigilancia	Elementos de de seguridad	Si	x	No	
	Cámaras de seguridad	Si		No	x
	Personal policial, serenazgo	Si	x	No	

NECESIDAD SOCIAL

PARTICIPACIÓN CIUDADANA

NECESIDAD SOCIAL						PARTICIPACIÓN CIUDADANA					
Confort Humano		Si	x	No		Actividades Culturales	Folclore	Si	x	No	
Iluminación	Natural	Si	x	No			Festivales	Si	x	No	
	Postes de luz	Cantidad:	11	Estado:	Bueno		Espectáculos artísticos	Si	x	No	
	Farola	Si	x	No			Muestras de arte	Si	x	No	
	Calidad de iluminación	Bueno	Regular	Deficiente			Ferias	Si	x	No	

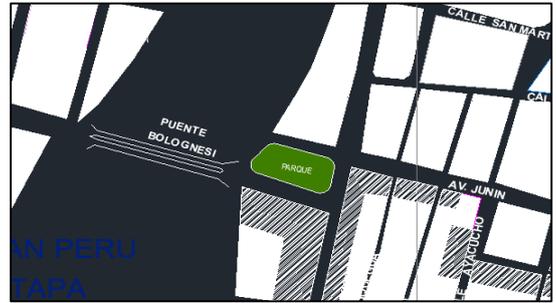


FICHA DE OBSERVACIÓN: Plazuela Montero		TÍTULO: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022.				AUTORA: Cunia Sinti Lizeth Rosmery				02						
VARIABLE: ESPACIOS PÚBLICOS																
OBSERVACIONES:						ACTIVIDAD SOCIAL										
Es la plazuela más rescatada de Castilla ya que utiliza una energía renovable con 25 luminarias solares, el cual se cargan durante el día y por la noche se activan para iluminar los espacios. Es un espacio donde se encuentra mucha participación ciudadana y los mobiliarios se encuentran en buen estado.						Talleres		Teatro		Si		No	x			
								Talleres de canto		Si		No	x			
								Talleres de guitarra		Si		No	x			
								Exposiciones fotográficas		Si		No	x			
MOBILIARIO URBANO						INFRAESTRUCTURA										
Bancos		Cantidad: 32		Si	x	No		Mantenimiento de parques		Árboles podados		Si	x	No		
		Material: concreto				Césped cortado				Si	x	No				
Tachos de basura		Cantidad: 09		Bueno	Regular	Deficiente		Limpieza pública		Basura			Polvo	x	Otros	



FICHA DE OBSERVACIÓN: Plaza Ramón Castilla	TÍTULO: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022	AUTORA: Cunia Sinti Lizeth Rosmery	01
--	--	--	-----------

PARQUE:	UBICACIÓN:
----------------	-------------------



VARIABLE 1 : SEGURIDAD CIUDADANA

CONTROL DE DELINCUENCIA

Uso activo y dinámico de la zona	Tipo de actividad	Conversar Caminar			
Vigilancia	Elementos de de seguridad	Si		No	x
	Cámaras de seguridad	Si		No	x
	Personal policial, serenazgo	Si		No	x

NECESIDAD SOCIAL

Confort Humano		Si		No	x
Iluminación	Natural	Si	x	No	
	Postes de luz	Cantidad:	12	Estado:	Deficiente
	Farola	Si		No	x
	Calidad de iluminación	Buena	Regular	Deficiente	

PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Actividades Culturales	Folclore	Si		No	x
	Festivales	Si		No	x
	Espectáculos artísticos	Si		No	x
	Muestras de arte	Si		No	x
	Ferias	Si		No	x

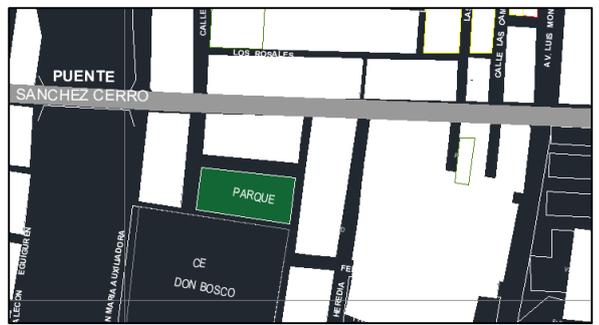


FICHA DE OBSERVACIÓN: Plaza Ramón Castilla		TÍTULO: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022.				AUTORA: Cunia Sinti Lizeth Rosmery				02									
VARIABLE 2 : ESPACIOS PÚBLICOS																			
OBSERVACIONES:						ACTIVIDAD SOCIAL													
Se observó que por media de la iluminación que presenta el parque , no existen diversas actividades que generen un confort.						Talleres		Teatro		Si		No		x					
								Talleres de canto		Si		No		x					
								Talleres de guitarra		Si		No		x					
								Exposiciones fotográficas		Si		No		x					
MOBILIARIO URBANO						INFRAESTRUCTURA													
Bancos		Cantidad: 12		Si		x		No		Mantenimiento de parques		Árboles podados		Si		x		No	
		Material: Concreto						Césped cortado				Si		No		x			
Tachos de basura		Cantidad:02		Bueno		Regular		Deficiente		Limpieza pública		Basura		Polvo		Otros			



FICHA DE OBSERVACIÓN: Parque San Juan Bosco	TÍTULO: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022	AUTORA: Cunia Sinti Lizeth Rosmery	01
---	--	--	-----------

PARQUE: **UBICACIÓN:**



VARIABLE 1: SEGURIDAD CIUDADANA

CONTROL DE DELINCUENCIA					
Uso activo y dinámico de la zona	Tipo de actividad	Conversar Caminar Hablar por celular Descansar Realizar ejercicios			
	Elementos de seguridad	Si		No	x
Vigilancia	Cámaras de seguridad	Si		No	x
	Personal policial, serenazgo	Si	x	No	

NECESIDAD SOCIAL **PARTICIPACIÓN CIUDADANA**

NECESIDAD SOCIAL						PARTICIPACIÓN CIUDADANA					
Confort Humano		Si	x	No		Actividades Culturales	Folclore	Si		No	x
Iluminación	Natural	Si	x	No			Festivales	Si		No	x
	Postes de luz	Cantidad:	14	Estado:	Regular		Espectáculos artísticos	Si		No	x
	Farola	Si	x	No			Muestras de arte	Si		No	x
	Calidad de iluminación	Bueno	Regular	Deficiente			Ferias	Si		No	x



FICHA DE OBSERVACIÓN: Parque San Juan Bosco		TÍTULO: Influencia de la seguridad ciudadana en la recuperación del espacio público en el distrito de castilla-Piura, 2022.				AUTORA: Cunia Sinti Lizeth Rosmery				02					
VARIABLE 2: ESPACIOS PÚBLICOS															
OBSERVACIONES:						ACTIVIDAD SOCIAL									
De acuerdo al objetivo general planteado, la infraestructura del parque san juan Bosco, no presenta la infraestructura correspondiente para que las personas puedan transitar adecuadamente, ni posee una adecuada iluminación el cual carece de actividades sociales.						Talleres		Teatro		Si		No	x		
								Talleres de canto		Si		No	x		
								Talleres de guitarra		Si		No	x		
								Exposiciones fotográficas		Si		No	x		
MOBILIARIO URBANO						INFRAESTRUCTURA									
Bancos		Cantidad: 12		Si	x	No		Mantenimiento de parques		Árboles podados		Si	x	No	
		Material: Concreto				Césped cortado				Si	x	No			
Tachos de basura		Cantidad: 3		Bueno	Regular	Deficiente	Limpieza pública		Basura		x	Polvo	x	Otros	