



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

**Gestión sostenible de los espacios recreacionales para una  
mejor adaptación social de los habitantes en un distrito  
urbano,2022**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE  
Maestro en Gestión Pública**

**AUTOR:**

Morgado Diestra, Luis Alonso ([orcid.org/0000-0002-8521-0300](https://orcid.org/0000-0002-8521-0300))

**ASESORES:**

Dr. Aguirre Espinoza, Edwards Jesus ([orcid.org/0000-0002-5514-6707](https://orcid.org/0000-0002-5514-6707))

Dr. Yache Cuenca, Eduardo Javier ([orcid.org/0000-0001-9434-3351](https://orcid.org/0000-0001-9434-3351))

**LÍNEA DE INVESTIGACION**

Gestión Ambiental Y Del Territorio

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Fortalecimiento de la democracia, liderazgo y ciudadanía

**TRUJILLO – PERÚ**

**2022**

## DEDICATORIA

A Dios, por fortalecer mi corazón y mi fe, por bendecirme y cuidar de mi familia, por haber puesto en el camino grandes personas que han sido mi soporte y fortaleza para continuar de pie y no rendirme.

A mis padres, Iris y Alfredo a mi hermana Roxana, por cada esfuerzo y sacrificio que realizaron para apoyarme, y hoy estar culminando mis estudios, quienes depositaron toda su confianza en mí y siempre me demostraron su infinito amor, por darme palabras de aliento en cada caída

## **AGRADECIMIENTO**

Agradecer a Dios por darnos la oportunidad de seguir con vida y poder alcanzar cada uno de mis sueños.

También agradecer a nuestros padres, que, sin su apoyo incondicional, no se haría posible estar hoy culminando mis estudios de postgrado

A nuestros docentes por haber compartido sus conocimientos a lo largo del tiempo que duró estudiar la maestría de gestión pública, y de manera especial a los docentes asesores, por el tiempo, apoyo y dedicación hacia nosotros, con la única satisfacción de coadyuvar a lograr mis metas profesionales.

Y a todas las personas que de manera indirecta me apoyaron para seguir luchando por mis objetivos.

## Índice de contenidos

Carátula.....	i
Dedicatoria .....	ii
Agradecimiento .....	iii
Índice de contenidos .....	iv
Índice de tablas .....	v
Índice de figuras .....	vi
Resumen.....	vii
Abstract.....	viii
<b>I. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>1</b>
<b>II. MARCO TEÓRICO .....</b>	<b>4</b>
<b>III. METODOLOGÍA.....</b>	<b>11</b>
III.1. Tipo y diseño de investigación .....	11
III.1.1. Tipo de investigación .....	11
III.1.2. Diseño de investigación .....	11
III.2. Variables y operacionalización.....	12
III.3. Población, muestra y muestreo.....	13
III.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	14
III.5. Procedimientos.....	15
III.6. Método de análisis de datos.....	15
III.7. Aspectos éticos .....	16
<b>IV. RESULTADOS .....</b>	<b>16</b>
<b>V. DISCUSIÓN .....</b>	<b>23</b>
<b>VI. CONCLUSIONES .....</b>	<b>29</b>
<b>VII. RECOMENDACIONES.....</b>	<b>30</b>
Referencias .....	31
Anexos .....	35

## Índice de tablas

<b>Tabla 1.</b> Prueba de Kolmogorov-Smirnov de gestión sostenible en los espacios recreacionales y adaptación social.....	18
<b>Tabla 2.</b> Tabla cruzada Adaptación social y Gestión sostenible en los espacios recreacionales de los habitantes en un distrito urbano ,2022 .....	19
<b>Tabla 3.</b> Correlación Rho de Spearman de la Gestión sostenible de los espacios recreacionales para la adaptación social de los habitantes en un distrito urbano.	20
<b>Tabla 4.</b> Correlación Rho de Spearman de la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y las dimensiones de la adaptación social de los habitantes en un distrito urbano .....	21

## Índice de figuras

<b>Figura 1.</b> Niveles de la Gestión sostenible de los espacios recreacionales para la adaptación social de los habitantes en un distrito urbano .....	16
<b>Figura 2.</b> Nivel de adaptación social en los habitantes .....	17

## RESUMEN

En este trabajo de investigación tuvo como objetivo general Determinar la relación de la gestión sostenible de los espacios recreacionales con la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano ,2022. La presente investigación, fue de tipo básica, diseño investigativo diseño no experimental, enfoque cuantitativo, los resultados se muestra la prueba Rho de Spearman, aplicada por tener datos no paramétricos entre gestión sostenible de los espacios recreacionales y la adaptación social, el coeficiente de correlación  $R_s=0.878$ , nos indica que existe una relación directa y alta entre ambas variables. Es decir, a medida que los puntajes gestión sostenible en los espacios recreacionales se incrementan, la adaptación social también aumenta. El coeficiente de determinación  $R^2=0.798$ , indica que el ajuste del modelo es bueno, ya que el valor es cercano a 1, de este modo, el 79.8% de la variabilidad de la variable adaptación social a su promedio es explicado por el modelo de regresión ajustado.

Palabras clave: Gestión sostenible, espacios recreacionales, adaptación social

## ABSTRACT

In this research work, the general objective was to determine the relationship of the sustainable management of recreational spaces with the social adaptation of the inhabitants of an urban district, 2022. The present investigation was of a basic type, an investigative design, a non-experimental design, a quantitative approach, the results are shown by Spearman's Rho test, applied because it has non-parametric data between the sustainable management of recreational spaces and social adaptation, the correlation coefficient.  $RS=0.878$ , indicates that there is a direct and high relationship between both variables. That is, as the sustainable management scores in recreational spaces increase, social adaptation also increases. The determination coefficient  $R^2=0.798$  indicates that the fit of the model is good, since the value is close to 1, thus, 79.8% of the variability of the variable social adaptation to its average is explained by the model of adjusted regression.

Keywords: Sustainable management, recreational spaces, social adaptation



## I. INTRODUCCIÓN

Actualmente, las oportunidades de recreación son vistas como aquel objeto de beneficio social que atiende directamente la igualdad, inclusión, la complementariedad, desarrollo de identidad y aquella cualidad inherente de disfrutar de un espacio sano. Sin embargo, se está convirtiendo en un problema en el pensamiento de los urbanistas y sociólogos contemporáneos, ya que se ve amenazado por la pérdida paulatina de estas características.

Las ciudades enfrentan diferentes desafíos relacionados con el desarrollo natural y progreso de los habitantes, migración rural-urbana, pobreza, pérdida de sistemas naturales y ambientales y muchos otros desafíos, cada uno de los cuales requiere un enfoque y análisis diferente. Los principales objetivos son la limpieza del área física, la planificación de la utilidad y la gestión de los bienes, ordenamiento y rumbo de actividades propias a los pobladores para garantizar un alto nivel de calidad habitual en la vida de los pobladores. (Muñoz, 2018)

Es así que para León (20129) el espacio abierto de la urbe tiene un papel protagónico como base de estos procesos, como elemento estructural imprescindible para lograr una integración equilibrada de la estructura urbana con el entorno natural que la rodea, consciente de los espacios no edificados implicados y de los espacios ecológicamente funcionales. Los estudios de espacios funcionales cambian fundamentalmente la forma en que se entienden y organizan las ciudades.

El número y las cualidades de aquellas áreas destinadas a la recreación pública inciden en la calidad del desarrollo de los habitantes en su diario vivir, esto debido a que, con una gestión óptima se puede generar la suficiente integración social. (Jiménez, 2019). Para Reyes (2016) nuestras ciudades tienen pocos espacios públicos, están fragmentados, muchos sin diversidad funcional y algunos están privatizados; separa los orígenes de la división social y de clases, es una legislación urbanística que supera el derecho consuetudinario (Borja y Zaida, 2019), para atender el espacio público y perfeccionar el desempeño de vida de los habitantes, amerita que se tenga un

buen desempeño gubernamental sostenible con visiones en planificar la ciudad y gestionarlas correctamente priorizando la vida y calidad de los espacios públicos recreacionales obteniendo marcos políticos y normativos débiles o inexistentes sin el marco financiero necesario. , recursos humanos y recursos técnicos. En el planeta, el valor de las localidades ha incrementado de manera significativa durante el pasar del tiempo. La magnitud en el espacio acorde al aumento poblacional en los últimos años ha hecho que se considere determinante para el destino de todos los millones de habitantes terrestres.

Si nos referimos al Perú, Fernández (2018) expresó que el artículo 195 de la nuestra Constitución establece aquella jurisdicción propia de las áreas públicas de esparcimiento a los municipios, los cuales tienen derecho a planear el desempeño urbano y rural, asimismo su uso de suelos, urbanización y ordenamiento urbano.

Asimismo, la comuna de Trujillo ha logrado un importante desarrollo urbanístico sin una adecuada planificación, lo que ha generado confusión y mal manejo de los espacios públicos, especialmente cuando incumbe a áreas de esparcimiento, la negligencia gubernamental de aquellos órganos autoritarios presente en la poca importancia demostrada en el trabajo de dichos espacios y directamente el municipio de Trujillo ha presentado su plan de desempeño urbano pero que no tiene en cuenta la revalorización de los espacios de recreación pasiva y activa, que actualmente se encuentran en abandono, gestionando el diseño básico y la imposibilidad de acceso de los usuarios y disfrutar de este espacio significativo para la comunidad. Además, Briganti (2017) expresó que al hablar de mejoramiento urbano podemos observar escasa planificación de acceso a espacios públicos obviando lo positivo estas tienen convirtiéndolas en simples zonas viales, rígidas, hostiles y de alto riesgo todo esto porque no se cuenta con un proyecto de planificación urbana que pueda expresar a largo tiempo el buen manejo de los espacios públicos, bajo situaciones o aspectos que coadyuven a una mejor adaptación social de los pobladores del distrito de Trujillo.

Ante la problemática descrita se plantea el problema siguiente: ¿En qué medida la gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano,2022? seguido de las siguientes interrogantes específicas, ¿Cuál es el nivel de gestión sostenible de los

espacios recreacionales para los habitantes de un distrito urbano ,2022?, ¿Cuál es el nivel de adaptación social de los habitantes de un distrito urbano,2022?, ¿En qué medida la gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la dimensión Sustentabilidad social, seguridad del espacio, espacios de convivencia, inclusión social y patrones de conducta de la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, 2022?

Justificación metodológica, se justifica porque pudo brindar relevante información sobre la necesidad de determinar la administración de la sostenibilidad de las áreas destinadas a la recreación para una adecuada adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, además por ser un tema de relevancia incentiva a que los estudiantes de otras especialidades o escuelas profesionales que puedan dar también solución a este tipo de problemática. En lo social, porque mostrará a los estudiantes lectores de la investigación presente en sus diversas carreras profesionales o postgrado en gestión pública la importancia de analizar y determinar la gestión de los áreas públicas o recreacionales para perfeccionar el desenvolvimiento de la existencia de los pobladores en relación además con el ambiente en que se desarrollan, sirvió el presente trabajo de investigación para que se pueda convertir como el punto de inicio para futuros estudios del campo de la interacción social, Se justifica en la práctica el presente trabajo porque conllevó a analizar problemáticas socioeconómicas de un grupo o sector de la población y buscar inmediatamente alternativas de solución que permitan alcanzar metas en la población de sostenibilidad y sustentabilidad generando en los estudiantes una nueva percepción social.

Como objetivo general: Determinar la relación de la gestión sostenible de los espacios recreacionales con la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano ,2022. Como objetivos específicos: Identificar el nivel de gestión sostenible de los espacios recreacionales para los habitantes de un distrito urbano,2022. Identificar el nivel de adaptación social en los habitantes de un distrito urbano Establecer la relación la gestión sostenible de los espacios recreacionales con la dimensión sustentabilidad social, seguridad del espacio, espacios de convivencia, inclusión social y patrones de conducta de la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, 2022.

Por último, la hipótesis de carácter general, La gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, 2022. Y las hipótesis específicas, La gestión sostenible de los espacios recreacionales es de nivel regular, para los habitantes de un distrito urbano,2022. La adaptación social es de nivel bueno para los habitantes de un distrito urbano ,2020. La gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la dimensión sustentabilidad social, seguridad del espacio, espacios de convivencia, inclusión social y patrones de conducta de la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, 2022

## **II. MARCO TEÓRICO**

A nivel internacional, En Ecuador, Gallardo (2019) su trabajo de investigación titulado: “El uso del espacio recreativo en el cantón Rumiñahui: aspectos territoriales orientados a la conformación de un modelo de utilización del espacio urbano”, para optar el grado de magister en la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, de diseño Descriptivo, población de 384 personas, técnica la observación directa y el instrumento fue la guía de encuesta. Llegó a la siguiente conclusión: Es posible el perfeccionamiento del desempeño de vida, el hábitat y aumento de interacción de las personas, sin embargo, al no existir espacios recreativos o de esparcimiento será un gran impedimento para el desarrollo biopsicosocial de los habitantes. Para ello se tiene que considerar poder vincular las áreas públicas recreativas a la cantidad de habitantes y no a la superficie, reduciendo así de manera significativa el aspecto asimétrico sociales en el campo, ya que se aumentará el espacio verde en donde exista mayor habitante y en donde los espacios lotizados sean extensos.

En Ecuador, Chanalata y Sumba (2020) su trabajo de investigación titulado: Análisis de Espacios Públicos Recreativos en el casco urbano del Cantón Chone, para obtener grado de maestro en arquitectura, en la Univ. San Gregorio de Porto viejo, diseño descriptivo, técnica e instrumento la ficha de observación, llegó a la conclusión de que algunos parques y espacios públicos no son utilizados adecuadamente, por lo que los espacios están en desuso, incluso algunos están abandonados y la gente no está interesada en visitarlos, muchos parques son inseguros después de aplicar los métodos adoptados por los residentes, este es considerado uno de los problemas más notorios.

En México, Romero (2016), a través de su tesis: Espacios públicos y calidad de vida urbana. Estudio de caso en Tijuana, Baja California, del Colegio de la Frontera Norte, A.C. México, a fin de obtener grado de maestro en la Univ. de México, diseño descriptivo población 22 usuarios, técnica el observar directamente el instrumento guía de entrevista. Se concluyó que los espacios públicos seleccionados incidieron en el perfeccionamiento del desempeño correcto de la vida de los pobladores zonales. En otras palabras, acondicionar las áreas públicas y sus dimensiones contribuye en mejorar el estatus de calidad de vida en una ciudad.

En Chile, Flores (2016), su artículo denominado: "Incorporando desarrollo sustentable y gobernanza a la gestión y planificación de áreas verdes urbanas" en la revista de la Universidad de Chile , en la base de datos de la revista Scielo, diseño no experimental , llegó a la conclusión de que gestionar gubernamentalmente y planificar correctamente las áreas urbanas destinadas a la vegetación se integra notablemente a la perspectiva ecológica, y en los últimos años ha surgido una perspectiva tridimensional del desarrollo sostenible, que tiene en cuenta aspectos sociales, económicos y ambientales. Desde un enfoque integrado del desarrollo sostenible, la participación ciudadana y la inclusión social (entendida a nivel comunitario) son fundamentales para garantizar procesos de gobernanza diseñados para satisfacer las necesidades de las comunidades urbanas de hoy.

En México, Fonseca (2017). Tuvo como objetivo general, analizar La importancia y la apropiación de los espacios públicos en las ciudades, para obtener grado de Maestro en la Univ. de Guadalajara de México, con un diseño cualitativo, población principales espacios públicos de las ciudades en cuestión, técnica observar directamente, se tuvo la siguiente conclusión: Es importante desarrollar estrategias que apunten a mejorar las grandes ciudades y comunidades, y es necesario planificar espacios públicos y proyectos que tengan en cuenta las dimensiones física y espacial, así como social y cultural. El análisis de las áreas públicas nos ayuda a entender el comportamiento cultural y los antecedentes de la metrópoli, tal como los inconvenientes de la sociedad inherentes a la urbe. Los sitios públicos son sitios donde ocurren varios fenómenos sociales, desde los fenómenos de índole positiva como el

entretenimiento y la identificación local como los negativos, así como el peligro y la criminalidad.

Los antecedentes a nivel nacional, tenemos en Cajamarca, López (2018), La gestión sostenible del uso del espacio recreativo y su incidencia en el fortalecimiento de los procesos de integración social en el distrito de Cajamarca, 2017. para obtener grado de magister en gestión pública en la Univ. César Vallejo, diseño corte transversal causal, la población son los empleados de la Oficina de Desarrollo Social y Territorial del Municipio y los usuarios de las instalaciones recreativas de Cajamarca, 2017 tecnología y herramientas, encuestas y encuestas realizadas. De lo anterior se derivan las siguientes conclusiones, la importancia de superar etapas débiles en la administración de las áreas públicas de recreación, porque es posible tomar decisiones adecuadas, elaborar proyectos adecuados y controlar su ejecución para poder administrar y mantener las áreas públicas de recreación en condiciones operativas y adecuadas para su uso en un área condicional. a la población El uso y distribución de calidad de las áreas públicas promueve el sentimiento de identidad perteneciente, la sociabilidad y la confianza colectiva, lo que hace que el espacio público sea partícipe del desarrollo integrador de la sociedad y formación del sentimiento de identificarse con la comunidad.

Bellido (2018), tuvo como objetivo comprender el estado del espacio de recreación pública e identificar soluciones alternativas a este espacio de recreación de baja calidad y cantidad. Los métodos utilizados fueron diseños descriptivos, no experimentales con diseños transversales y métodos cualitativos. Se recogieron documentos y luego se entrevistó e interrogó a 60 padres. Concluyó que puede comprender cómo los padres perciben el manejo de los espacios públicos, sus perspectivas acordes a los espacios de recreación y el tiempo que toman los menores dentro del espacio. El buen uso de los espacios públicos fomenta la creatividad, el desarrollo físico, social y sensorial de los pequeños habitantes del Callao.

Elías (2018), Gestión Sostenible de los Espacios Públicos de Recreación Percibida por el Distrito del Callao - 2018. Tesis de maestría en Administración, de la Universidad César Vallejo, Diseño no experimental descriptivo, niveles descriptivos y transversales. Se utilizó como población a los

usuarios de las diversas áreas de esparcimiento del Callao, como muestra 100 pobladores por muestreo aleatorio simple, se concluyó: 82% de habitantes del Callao consideran un manejo sustentable de las áreas públicas. La ciudad del Callao es muy normal, al 10% le parece mala, al 8% le gusta. El 90% de los encuestados cree que la gestión sostenible de los espacios públicos de ocio no es suficiente. Esta percepción no cambia en función de la edad, el género y el nivel educativo de la población. El 57% de los habitantes del distrito del Callao considera normal la sostenibilidad económica del espacio público del Callao, el 37% desfavorable y el 6% favorable. El 94% de los encuestados cree que la sostenibilidad económica e institucional de los espacios públicos de recreación es suficiente. Las opiniones no difieren por edad, sexo y nivel educativo de la población.

En relación a las **teorías científicas** en lo que se refiere a La gestión sostenible de los espacios recreacionales, tenemos que considerar en un primer lugar al significado de espacios público, para Pardo (2017) Esto hace necesarios los espacios de esparcimiento urbano para la circulación peatonal y vehicular, áreas públicas de esparcimiento activo pasivo, áreas de seguridad y paz ciudadana, áreas de retiro, fuentes, plazas, parques, áreas y áreas verdes y áreas similares, y por razones obvias. y a la vez espacios enmarcados de uso y disfrute compartido

Velásquez (2017) afirma que el espacio público se presenta como un entorno moderno y abierto a las diferentes motivaciones de las personas que lo habitan; además, es en estos ambientes que la gente opera, y los espacios a menudo tienen apertura y libertad. En otras palabras, el espacio público aparece como el espacio físico del espacio público.

Según Morales (2019), se debe identificar y diferenciar aquellas áreas públicas de las áreas colectivas. La propiedad y las condiciones de uso distinguen estos dos espacios, mientras que el espacio público es propiedad y uso público, el espacio colectivo es espacio privado y pero también de uso público.

Para Leighton (2022), los elementos del espacio público están conformados por componentes naturales: por ejemplo, áreas protegidas de sistemas topográficos, protegidas de sistemas hídricos, constituidos por cuencas y microcuencas, manantiales, ríos, arroyos, playas, desagües, alcantarillas, desagües y presas, etc. y artificiales o barrios. Consta de zonas de perfil vial peatonal y vehicular: áreas de almacenamiento de la ciudad, señalización, pasarelas, bulevares, rampas para discapacitados, ciclovías y estacionamientos de bicicletas. Intersecciones o partes de quiebres como lo son las esquinas, rotondas, bypass, ductos viales, e incluso un túnel. Lugares de encuentro como parques de la ciudad, puntos municipales de recogida gratuita, plazas, recintos deportivos y culturales entre otros

Para Rodríguez (2021) la Importancia de los espacios públicos con fines recreativos son más que productos al azar, puesto que son el resultado de lo que necesita la sociedad en los ámbitos económicos y ambientales. Esto significa que, para una buena convivencia social, todos los residentes deben tener la oportunidad de proporcionar condiciones de vida adecuadas. Para ello, se deben cubrir las necesidades básicas de todos, como la alimentación, la salud y la vivienda. Sin embargo, es necesario desarrollar la educación y el entretenimiento en pro de la sociedad.

Borja & Muxi (2019) Las áreas públicas tienen propiedades importantes: expresar la articulación de la ciudad, ya que permiten el equilibrio o la respiración entre los edificios y los espacios exteriores. Son adecuados para paisajes urbanos, ya que contienen vegetación, equipamiento urbano, esculturas y diversos detalles decorativos. Contribuye a formar un sentido de pertenencia con la ciudad, ya que sus parques, plaza, y cada uno de sus caminos tienen diferentes calidades y diferentes utilidades.

Según Gálvez (2019), espacio recreacional, es aquel espacio que permite volver a crear una y otra vez juegos, Aventuras y momentos de descanso y disfrute; además, según las investigaciones, las actividades de ocio están muy relacionadas con factores intelectuales y educativos, lo que demuestra que los niños aprenden más en un ambiente relajado y sin estrés.



La sostenibilidad correctamente administrada del área pública de esparcimiento es la gestión acorde a las necesidades de los residentes actuales, que se realiza en el espacio público de esparcimiento sin poner en peligro a las generaciones futuras, y sus participantes deben ser líderes del Estado, de la población civil y personal. A largo plazo, es importante intervenir económica, social y ambientalmente. Es la administración productiva de las áreas públicas de esparcimiento quien cobra importancia en la planificación de estos bienes, ya que moviliza los bienes profesionales, sociales e incluso económico necesarios a fin de lograr la complementariedad tangible del espacio y asegurar el cumplimiento de los requerimientos de dichas áreas. Desde la perspectiva de la estructura urbana la arquitectura tiene un futuro sostenible. (Ministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano y Rural, 2021)

Jiménez & Durango (2021) La sostenibilidad de los espacios públicos recreativos debe estar bien mantenida, controlada, gestionada e impulsar la promoción de la participación ciudadana como actores claves para lograr espacios públicos sostenibles. Así como es importante un buen diseño de espacios públicos de recreación que involucren a los residentes, también lo es el presupuesto para su operación y mantenimiento. Para mantenerlo en buen estado fue necesario prever el aprovechamiento de la superficie vegetal del territorio, el tipo de materiales interiores, la facilidad de mantenimiento y decoración, así como un buen control demográfico. La administración de la formación de un espacio público es determinar al ser planeado, debido a que las deficiencias en cualquier etapa de la administración de las áreas públicas de recreación pueden afectar el desarrollo del proceso. Asimismo, las decisiones están relacionadas con elementos sostenibles, condiciones económicas e incluso políticas, la necesidad en capacitar el personal existente y, sobre todo, el fortalecimiento de la organización institucional de la administración de la ciudad. Por lo tanto, las organizaciones deben convertirse en organizadoras y facilitadoras que brinden la información suficiente, como la planificación urbana, los procedimientos de inversión y las normas técnicas necesarias para el desarrollo del proyecto. Esto debe verse como un apoyo a la sostenibilidad económica y social, a la inversión civil y privada. (Ministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano y Rural, 2021)

Se entiende por adaptación social todas las actividades e intervenciones encaminadas a promover y facilitar el desenvolvimiento de las cualidades sociales y personales de los habitantes a fin de asumir un papel protagónico en su socialización. Estos procesos son graduales, sincrónicos y por ello ameritan accionar a los habitantes, cada uno de ellos más o menos calificado, con necesidades y debilidades especiales según la situación problemática específica (García, 2017).

Delgado (2021) explica la adaptación: resultado de la relación de dos ámbitos que enfatizan las limitaciones de las prioridades de interacción social: la relación entre instituciones y categorías. Luego se discute la complementariedad en curso del eje de integración laboral y la densidad de entradas relacionadas en las redes sociales y las redes domiciliarias. Estos vínculos corresponden a diferentes grados de incorporación de la sociedad, postura vulnerable y servicio social.

El proceso de adaptación social debe manifestarse mediante diferentes formas como hechos dinámicos, concretos, principalmente prácticos, complejos; incluyen elementos políticos, legales, lucrativos, empleables, civiles, simbólico y educativos. Esto tendría que sustentarse bajo un conjunto de fundamentos, principios y valores asegurando que el objetivo de integrar la sociedad sea verdaderamente un desarrollo de construcción incluyente, sustentado bajo sólidos cimientos democráticos. La participación conduce a nuevas formas de integración y cohesión social, plantear problemas a través de diferentes canales y causas no es una tarea fácil porque el objetivo principal es erradicar la marginación. La integración social es la cooperación multilateral de sus elementos básicos. (Manrique, 2018).

Mayorga (2017) consideró a los equipamientos colectivos para una adecuada adaptación social como los sistemas de equipamiento agregado al conjunto de edificaciones en espacios de uso público y privado, cuya función es prestar servicios que atiendan y satisfagan las necesidades sociales de cultura, entretenimiento, salud, comunales, educativas y otras necesarias que se convierten en parte central. Jerarquía de estructura, estructura y organización de la ciudad. Sin embargo, como ya se ha indicado en el contexto de los equipamientos colectivos, los equipamientos culturales, educativos,

deportivos y recreativos destacan por su importancia por ser los lugares donde se dan la mayor parte de las interacciones dentro de los grupos, tanto a nivel social como externo con otros grupos.

Además, para el tema de sustentabilidad social tenemos a Cabada (2020) La falta de espacios recreativos de libre acceso en la ciudad afecta la integración social de la población; algunos parques ubicados lejos unos de otros, en diferentes puntos de la ciudad, se encuentran cercados o en ruinas, aunque cumplen diferentes funciones recreativas (algunos parques limitan a los usuarios de ciertas actividades porque no brindan una gran cantidad de servicios) no llega al nivel de cohesión social. La ausencia de espacio libre de ocio está determinada por varios factores, entre ellos la cultura local de tratar de encerrarse en el sector y no entrar al espacio público, y la inseguridad, ya que las personas perciben el espacio como inseguro.

Por otro lado, Sullca (2018) plantea que los espacios públicos no solo deben estar adecuadamente diseñados, sino también integrados a nivel de ciudad, y para lograrlo es necesario activar entornos que se complementen entre sí, de manera que los pobladores estén no sólo los espacios públicos pueden ser utilizados como transporte, sino también como lugar de entretenimiento. Asimismo, Muñoz (2018) agrega que la dinámica del entorno es parte de la socialización de las personas, las personas son seres sociales significativos y esto incide no solo en los aspectos sociales, sino también en el sentido de realización de la persona como persona en el desarrollo de la vida. habilidades y conocimientos.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1. Tipo y diseño de investigación**

**3.1.1. Tipo de investigación:** Relacionado a tipo de investigación, tipo básica, ya que buscó difundir los conocimientos obtenidos de un tema determinado, como también dar a conocer la veracidad de una realidad problemática con el fin de brindar aportaciones que sean de ayuda a la sociedad, es decir, busca recopilar información de un tema y hallar la solución de una problemática. Esto contrasta con el aporte de Hurtado (2021), quien identificó el tipo básico de investigación como investigación pura, teórica o dogmática. Es diferente porque

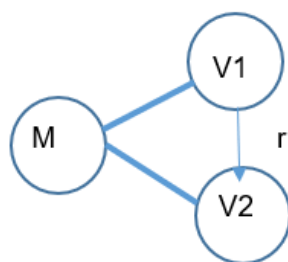
surge y se mantiene dentro de un marco teórico. El objetivo es aumentar el conocimiento científico, no proporcionar conocimiento práctico. Por su parte, Muntuané (2018) la define como “investigación pura, dogmática y teórica dedicada a incrementar el conocimiento científico desde un marco teórico sin vincularlo a aspectos prácticos”. (p. 221).

Asimismo, tuvo un enfoque metodológico cuantitativo, Según López & Facheli (2017), este enfoque se caracteriza por una lógica empírico-deductiva privilegiada basada en el uso de procedimientos rigurosos, métodos experimentales y métodos estadísticos de recolección de datos.

**3.1.2 Diseño de investigación:** Se realizó con diseño no experimental y cabe mencionar, Hernández et al. (2017) Esto demuestra que el análisis presente se elaboró sin alterar las variables, ya que un análisis adecuado solo requiere la observación del problema en su entorno natural. (en la página 152). Por tanto, se centrará únicamente en el estudio de categorías, variables, conceptos sin la intervención de investigadores, es decir, sin cambiar los temas tratados.

**Nivel:** Se utilizó un diseño no experimental: Correlacional, acorde a lo referido por Huairé (2020) que hace hincapié en detallar la relación entre dos o más variables, categorías a lo largo de la investigación.

**Esquema:**



**M:** Muestra

**V1:** Gestión sostenible de los espacios recreacionales

**V2:** Adaptación social

**R:** Relación

### 3.2. Variables y operacionalización

**Variable 1:** Gestión sostenible de los espacios recreacionales

### **Definición conceptual:**

Según Poblete (2020), la gestión sostenible de los espacios públicos por parte de los municipios significa el diseño, construcción, operación y mantenimiento permanente, descripción y configuración de los espacios públicos como lugares de distracción, es importante distinguir qué servicios y equipamientos concretos serán. Sí, el proyecto proporcionará las principales actividades, relacionadas con su impacto ambiental y lo diferenciará de las ofertas existentes en otros sistemas urbanos. Los espacios recreativos denominados parques urbanos son un pretexto para analizar y clasificar unidades competentes para la planificación, implementación y desarrollo de parques participantes activos, pasivos e interactivos y entornos urbanos de proyectos productivos sostenibles.

### **Variable 2:** Adaptación social

#### **Definición conceptual:**

Méndez (2018) considera que el camino a la adaptación de la sociedad, un fenómeno de dinamismo, concreto, utilitario, complejo, multifacético; que tiene complementos de cultura, labor, educación, legalismo, salud y residencia. Todo ello debe sustentarse en un conjunto con base en fundamentos, principios y valor que permite concebir una complementariedad bajo un desarrollo constructivo, sano e incluyente sustentado sobre sólidos cimientos democráticos.

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

#### **Población:**

Este estudio estuvo compuesto por los habitantes del distrito del porvenir que residan en las cercanías de las áreas de recreación públicas, las cuales está conformado por los 1655 habitantes

**Muestra:** Se consideró una muestra de 233 habitantes de la población del porvenir, los cuales están cercanos a las áreas de recreación pública según el Plano de Zonificación General de Usos de Suelo del Continuo Urbano de Trujillo

**Muestreo:** Se utilizó el muestreo probabilístico porque se seleccionará de manera aleatoria.

### Formula de población finita:

$$n = \frac{NZ^2pq}{(N-1)E^2 + Z^2pq} = \frac{1665 \times 1.645^2 \times 0.05 \times 0.05}{(1665-1) \times 0.05^2 + 1.645^2 \times 0.05 \times 0.05}$$

$$n = 232.86 \approx 233$$

“n” = tamaño de muestra buscada

N= tamaño de población o universo (1655)

Z= parámetro estadístico que depende el nivel de confianza (NC = 90%)

e=error de estimación máxima aceptada (5% = 0.05)

p=Probabilidad de que ocurra el evento estudiado (0.50)

q=(1-p) =probabilidad de que no ocurra el evento estudiado (0.50)

### 3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Se utilizó encuestas a la población con la finalidad de poder analizar la importancia de la gestión sostenible de los espacios recreacionales para una mejor adaptación social y se entrevistó a los funcionarios de la entidad. Según Fernández y Dulanto (2015) refiere que las técnicas de recolección de datos mediante preguntas tienen la finalidad de adquirir medidas que serán parte del proceso sistemático.

#### Instrumentos

Para esta investigación se utilizarán el instrumento del cuestionario y la guía de entrevista. Ñaupas (2018) argumentan que la encuesta es una serie de interrogantes que se encuentran en un formato específico relacionado con las variables de la investigación en estudio.

El cuestionario que será utilizado en esta investigación constará de 47 interrogantes estructuradas que se basarán en 35 preguntas para la primera variable “Gestión sostenible de los espacios recreacionales” y 12 preguntas para la variable “adaptación social”, que se tendrá en cuenta la tabla de medida Likert, (de acuerdo y totalmente de acuerdo, ni de acuerdo y ni de desacuerdo, totalmente en desacuerdo, en desacuerdo).

## Validez

Para la validación de los instrumentos como el cuestionario y la guía de entrevista se considerará el juicio de expertos para su validez. (anexo 6)

N	Expertos
1	Rodríguez Diestra Franco Nerdy Ms. Gestión publica
2	Medina colah Ivan Manuel Ms. Gestión publica
3	Yache Cuenca Eduardo Javier Dr. Gestión publica

Como resultado de la validación de instrumentos, estos fueron calificados como: pertinente relevante y claro, con una valorización alta

## Confiabilidad

La confiabilidad del instrumento de Adaptación social se determinó utilizando una muestra piloto en la cual el índice de consistencia y coherencia interna Alfa de Cronbach por ser datos politómicos, tipo escala de Likert, cuyo valor de 0.837 así a su vez de Gestión sostenible en los espacios recreacionales La confiabilidad del instrumento se determinó utilizando el índice de consistencia y coherencia interna Alfa de Cronbach por ser datos politómicos, tipo escala de Likert, cuyo valor de 0.896 (anexo 4 )

### 3.5. Procedimiento

Para esta investigación no se tuvo que gestionar una autorización dirigida a ninguna institución para poder aplicar el cuestionario y la guía de entrevista en dicho lugar, el cual será firme a la aprobación, se utilizará la encuesta con el propósito de indicar la confiabilidad de ambos instrumentos. Referente a la recolección de datos, se realizará a través de los instrumentos indicados anteriormente, en efecto, se guiará a las personas con discapacidad y los funcionarios para el correcto llenado de cada instrumento.

### **3.6. Método de análisis de datos**

En la presente investigación, se utilizó para la recopilación de datos, la encuesta que estará dirigida a 233 entrevistados, posteriormente, la información recopilada será procesada en las tablas y luego se utilizará la técnica para demostrar la confiabilidad a través de la técnica de la fiabilidad. Consecutivamente, se logrará el desarrollo de los resultados, para determinar el predominio de las variables en estudio, asimismo se hará uso de un programa estadístico. Questionpro (2022), es un programa reconocido para la realización de análisis de datos, creación de tablas, gráficos. Además, se utilizan los valores de Kolmogorov-Smirnov y también la prueba estadística Spearman para la determinación de la influencia y por último se utiliza los programas para el estudio analítico de la estadística a fin de obtener resultados exactos de la investigación. Por otro lado, Gamarra (2018) precisa que el programa Excel se usa para gestionar los datos y facilitar los gráficos y tablas para su análisis respectivo e las variables en estudio.

### **3.7 Aspectos éticos**

Se realizó conforme a la normativa y reglamentos internos de nuestra Universidad César Vallejo. Por lo tanto, acorde a estos principios se tendrá que acceder a plataformas informáticas virtuales, artículos científicos, libros en línea, diccionarios jurídicos, etc., para la obtención de información verídica que sea de gran aporte para el estudio en mención. Así como Gonzales (2019) afirma que hay una conexión entre todos los valores identificados y los principios éticos de la investigación, que diferencian la singularidad del sujeto como parte del mismo proceso de investigación.

## **IV. RESULTADOS**

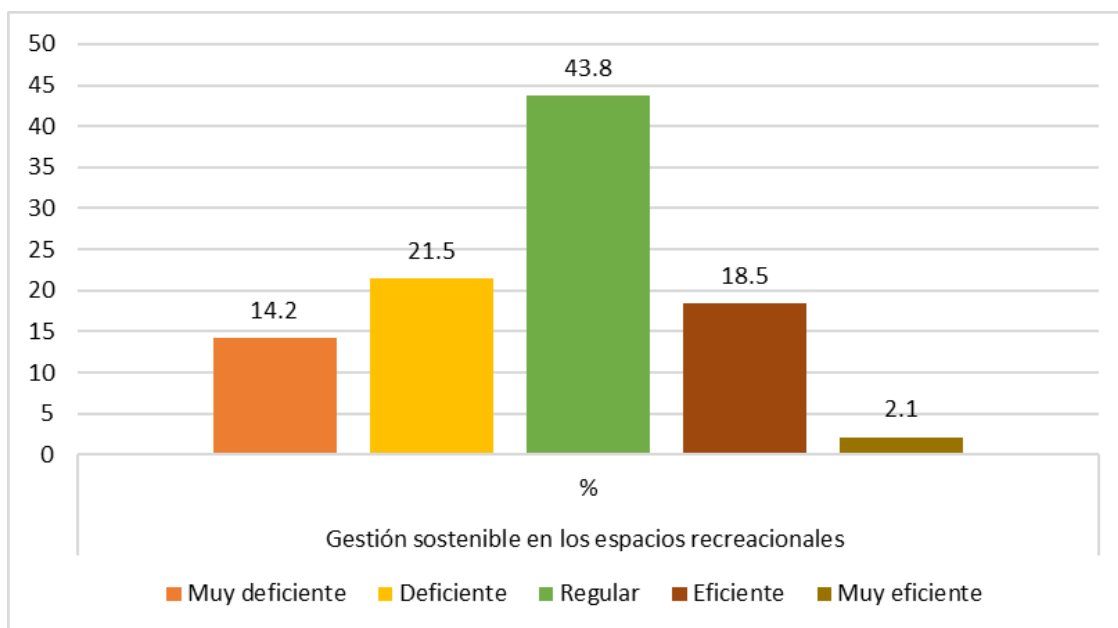
### **4.1. Presentación y análisis de resultados**

#### **Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la adaptación social**

Figura 1

*Niveles de la Gestión sostenible de los espacios recreacionales para la adaptación social de los habitantes en un distrito urbano*



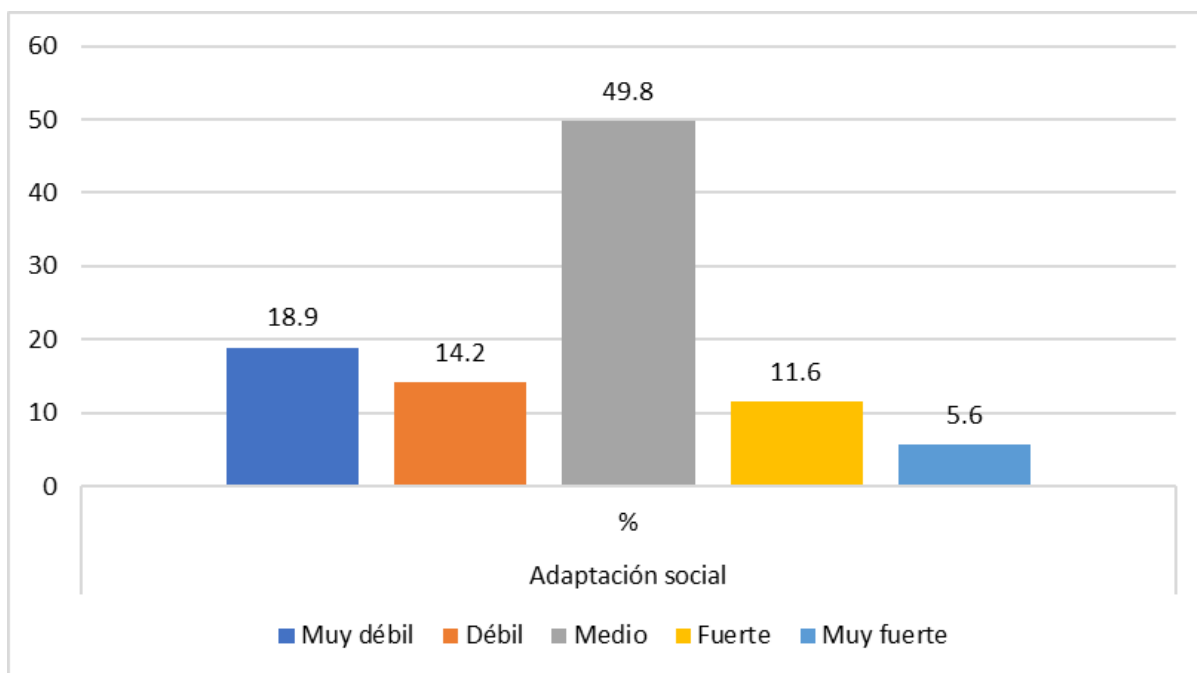


Fuente: Datos recolectados de la muestra de los habitantes en un distrito urbano

En la figura 1 se mostró que el 43.8% se encuentra en un nivel regular, así también un 21.5% en un nivel deficiente; el 14.2% se muestra en un nivel muy deficiente, en el nivel eficiente se encuentra un 18.5% y un 2.1% en el nivel muy eficiente de gestión sostenible de las áreas recreacionales para habitantes de un distrito urbano. Nuestro comentario de los hallazgos encontrados sobre la gestión de sostenibilidad de aquellos espacios recreacionales para la adaptación social de los habitantes en un distrito urbano es proponer alternativas de mejora de las áreas públicas recreacionales que permita mejorar aquella adaptación social en los habitantes en un distrito urbano, ya que solamente la percepción mayor es REGULAR (43.8%). Por ejemplo, convertir las calles en aceras, vincular los programas de salud pública a los planes de espacio público, crear planes integrados de espacio público, etc.

figura 2

### **Nivel de adaptación social en los habitantes**



Fuente: Datos recolectados de la muestra de los habitantes en un distrito urbano

Figura 2, se observó que en el nivel medio se tiene el mayor porcentaje de adaptación social en los habitantes de un distrito urbano 49.8% en un nivel muy débil el 18.9%, en un nivel débil un 14.2%; un 11.6% en un nivel fuerte y solo un 5.6% en un nivel muy fuerte. Se puede concluir ante los datos encontrados que los habitantes de un distrito urbano al ser de **nivel medio** la adaptación social, la existencia de espacios recreacionales juega un rol preponderante en este proceso, sin embargo, nos llama la atención que solamente menos del 6% manifiesta que es fuerte, por tal motivo reitero la importancia de crear estrategias de mejora en el nivel de adaptación.

Relación la gestión sostenible de los espacios recreacionales con la dimensión sustentabilidad social, seguridad del espacio, espacios de convivencia, inclusión social y patrones de conducta de la adaptación social

### Tabla 1

Prueba de Kolmogorov-Smirnov de gestión sostenible en los espacios recreacionales y adaptación social

	N	Parámetros normales <sup>a,b</sup>		Estadístico de prueba	Sig. Asintótica (bilateral)
		Media	Desviación		
Gestión sostenible en los espacios recreacionales	233	87.61	22.779	0.059	,048 <sup>c</sup>
Adaptación social	233	56.06	16.303	0.188	,000 <sup>c</sup>
Sustentabilidad social	233	16.73	5.556	0.082	,001 <sup>c</sup>
Seguridad del espacio	233	11.27	4.240	0.101	,000 <sup>c</sup>
Espacios de Convivencia	233	8.21	3.185	0.109	,000 <sup>c</sup>
Inclusión Social	233	8.21	3.185	0.109	,000 <sup>c</sup>
Patrones de Conducta	233	8.76	2.988	0.091	,000 <sup>c</sup>

a. La distribución de prueba es normal.

b. Se calcula a partir de datos.

c. Corrección de significación de Lilliefors.

La tabla presentada nos muestra el estadístico de Kolmogorov-Smirnov ( $n > 50$ ), dicha prueba es aplicada para poder realizar el análisis de normalidad de datos y su significación asintótica (p valor):

H<sub>0</sub>: Los datos analizados siguen una distribución Normal

H<sub>1</sub>: Los datos analizados no siguen una distribución Normal

Decisión:

Cuando  $P \geq 0.05$  Aceptamos la Hipótesis Nula

Cuando  $P < 0.05$  Rechazamos la Hipótesis Nula de manera significativa

La significación asintótica P valor origina el rechazo de la hipótesis nula por lo que aceptamos que los datos analizados no siguen una distribución normal en ninguno de los casos. Se aplicará la correlación Rho de Spearman por tener datos no paramétricos.

Tabla 2

**Tabla cruzada Adaptación social y Gestión sostenible en los espacios recreacionales de los habitantes en un distrito urbano ,2022**

		Gestión sostenible en los espacios recreacionales					Total	
		Muy deficiente	Deficiente	Regular	Eficiente	Muy eficiente		
Adaptación social	Muy débil	fi	29	14	1	0	0	44
		%	12,4%	6,0%	0,4%	0,0%	0,0%	18,9%
	Débil	fi	4	22	7	0	0	33
		%	1,7%	9,4%	3,0%	0,0%	0,0%	14,2%
	Medio	fi	0	14	88	14	0	116

	%	0,0%	6,0%	37,8%	6,0%	0,0%	49,8%
Fuerte	fi	0	0	5	22	0	27
	%	0,0%	0,0%	2,1%	9,4%	0,0%	11,6%
Muy fuerte	fi	0	0	1	7	5	13
	%	0,0%	0,0%	0,4%	3,0%	2,1%	5,6%
Total	fi	33	50	102	43	5	233
	%	14,2%	21,5%	43,8%	18,5%	2,1%	100,0%

Fuente: Datos recolectados de la muestra de los habitantes en un distrito urbano

La tabla 2, señala que el 12.4% de los habitantes perciben una gestión sostenible en los espacios recreacionales muy deficiente, tienen una adaptación social muy débil. El 9.4% de los habitantes que perciben una deficiente gestión sostenible tienen una débil adaptación social; así también el 37,8% con una regular gestión sostenible, su adaptación social es media; un 9.4% de los habitantes que perciben una gestión sostenible su adaptación social es fuerte y el 3% de los habitantes que perciben de una gestión sostenible eficiente, su adaptación social es muy fuerte. A lo antes descrito podemos manifestar que la percepción entre adaptación social y gestión sostenible se proyecta en dos momentos, la primera es pesimista porque más del 10% de habitantes expresa que es deficiente; y el otro momento alentador porque el 37.8% es regular, esto nos da a entender que la percepción de adaptación social y gestión sostenible por parte de lo habitantes se proyecta en que la problemática se puede ir solucionando en el tiempo.

Tabla 3

**Correlación Rho de Spearman de la Gestión sostenible de los espacios recreacionales para la adaptación social de los habitantes en un distrito urbano**

		Adaptación social	
Rho de Spearman	Gestión sostenible en los espacios recreacionales	Coeficiente de correlación	,878**
		Sig. (bilateral)	,000
		N	233

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

Fuente: Datos recolectados de la muestra de los habitantes en un distrito urbano

De acuerdo con la tabla 3, se muestra la prueba Rho de Spearman, aplicada por tener datos no paramétricos entre Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la adaptación social, el coeficiente de correlación  $R_s=0.878$ , nos indica que existe una relación directa y alta entre ambas variables. El coeficiente de determinación  $R^2=0.798$ , indica que el ajuste del modelo es bueno, ya que el valor es cercano a 1, de este modo, el 79.8% de la variabilidad de la variable adaptación social a su promedio es explicado por el modelo de regresión ajustado.

Entonces podemos decir que, a medida que los puntajes Gestión sostenible en los espacios recreacionales se incrementan, la Adaptación social también aumentan.

### **Contraste de hipótesis**

El análisis inferencial indica que a un nivel de significancia del 1%; se rechaza la hipótesis nula de manera altamente significativa (Sig. Bilateral  $p=0.000 < p=0.01$ )  
Aceptando la hipótesis del investigador:

H<sub>g</sub>: La gestión sostenible de los espacios recreacionales si influye directamente en la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano ,2022

### **Gestión sostenible de los espacios recreacionales**

#### **Tabla 4**

Correlación Rho de Spearman de la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y las dimensiones de la adaptación social de los habitantes en un distrito urbano

Rho de Spearman		Gestión sostenible de los espacios recreacionales
Sustentabilidad social	Coeficiente de correlación	,773**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	233
Seguridad del espacio	Coeficiente de correlación	,746**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	233
Espacios de Convivencia	Coeficiente de correlación	,619**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	233
Inclusión Social	Coeficiente de correlación	,619**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	233
Patrones de Conducta	Coeficiente de correlación	,620**
	Sig. (bilateral)	,000
	N	233

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

Fuente: Datos recolectados de la muestra de los habitantes en un distrito urbano

En la tabla 4, Se expone la prueba Rho de Spearman, utilizada porque tiene datos no paramétricos entre la gestión de la recreación sostenible y las dimensiones de la adaptación social, muestra que existe un grado directo y alto entre la gestión sostenible y las dimensiones sostenibilidad social ( $RS=0,773$ ); existe una relación directa y muy relacionada entre la gestión sostenible del espacio de ocio y la dimensión seguridad del espacio ( $RS=0,746$ ); existe una correlación directa y moderada entre la gestión sostenible de los espacios de ocio y la dimensión de los espacios de convivencia ( $RS=0,619$ ); Existe una correlación directa y moderada entre la gestión de instalaciones recreativas sostenibles y la dimensión de inclusión social ( $RS=0,619$ ); Existe una correlación directa y moderada entre la gestión del ocio sostenible y la dimensión del modelo de comportamiento ( $RS = 0,620$ ).

### Contraste de hipótesis

Par 1

El análisis inferencial indica que a un nivel de significancia del 1%; se rechaza la hipótesis nula de manera altamente significativa (Sig. Bilateral  $p=0.000 < p=0.01$ )

Aceptando la hipótesis del investigador:

H<sub>1</sub>: La gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la dimensión sustentabilidad social de los habitantes de un distrito urbano, 2022.

Par 2

El análisis inferencial indica que a un nivel de significancia del 1%; se rechaza la hipótesis nula de manera altamente significativa (Sig. Bilateral  $p=0.000 < p=0.01$ )

Aceptando la hipótesis del investigador:

H<sub>2</sub>: La gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la dimensión seguridad del espacio de los habitantes de un distrito urbano, 2022.

Par 3

El análisis inferencial indica que a un nivel de significancia del 1%; se rechaza la hipótesis nula de manera altamente significativa (Sig. Bilateral  $p=0.000 < p=0.01$ )

Aceptando la hipótesis del investigador:

H<sub>3</sub>: La gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la dimensión Espacios de Convivencia de los habitantes de un distrito urbano, 2022.

Par 4

El análisis inferencial indica que a un nivel de significancia del 1%; se rechaza la hipótesis nula de manera altamente significativa (Sig. Bilateral  $p=0.000 < p=0.01$ )

Aceptando la hipótesis del investigador:

H<sub>4</sub>: La gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la dimensión Inclusión Social de los habitantes de un distrito urbano, 2022.

Par 5

El análisis inferencial indica que a un nivel de significancia del 1%; se rechaza la hipótesis nula de manera altamente significativa (Sig. Bilateral  $p=0.000 < p=0.01$ )

Aceptando la hipótesis del investigador:

H<sub>5</sub>: La gestión sostenible de los espacios recreacionales se relaciona con la dimensión Patrones de Conducta de los habitantes de un distrito urbano, 2022 así demostrando la influencia directa que tiene los espacios recreaciones con los patrones de conducta de los habitantes y su influencia que tiene en la población

#### IV. DISCUSIÓN

El nivel de gestión sostenible de los espacios recreacionales para los habitantes de un distrito urbano, 2022. Se encontró que el 43.8% se encuentra en un nivel regular, así también un 21.5% en un nivel deficiente; el 14.2% se muestra en un nivel muy deficiente, en el nivel eficiente se encuentra un 18.5% y un 2.1% en el nivel muy eficiente de administración de desarrollo sostenible de las áreas recreativas para los habitantes de un distrito urbano. Esto se respaldó en Elías (2018). El 82% de los pobladores del Callao consideran un manejo sostenible de las áreas públicas y es muy normal, al 10% le parece mala, al 8% le gusta. El 90% de los encuestados cree que la administración del desarrollo sostenible de las áreas públicas de recreación no es suficiente. Esta percepción no se modifica acorde a la edad, el género y el nivel educativo presente en la población. El 57% de los habitantes del distrito del Callao considera normal la sostenibilidad económica del espacio público del Callao, el 6% favorable y el 37% desfavorable. Asimismo, el 94% de los encuestados, cree que sostenibilidad lucrativa y profesional de las áreas públicas de recreación es suficiente. Las opiniones no difieren por edad, sexo y nivel educativo de la población. Asimismo, López (2018) plantea que es necesario superar los puntos débiles en la gestión de las áreas públicas recreativas, porque se pueden tomar las decisiones adecuadas, se pueden elaborar y controlar los proyectos adecuados para la gestión de las áreas públicas recreativas. Estar en el lugar correcto significa buenas condiciones de trabajo y de uso. Para los residentes, el uso y asignación de calidad del espacio público también puede promover el sentimiento de pertenencia, la compenetración social y la confianza grupal, de modo que las áreas públicas sean partícipes del proceso de integración social y formación de identidad de la comunidad. Bellido (2018) afirmó que es posible comprender cómo los padres perciben el manejo de los espacios públicos, sus especulaciones acordes las áreas de recreación y el pasar del tiempo de permanencia de sus hijos en el espacio. El buen uso de los espacios públicos puede estimular la creatividad, la actividad social y física y el desarrollo sensorial de los niños. Como base teórica, hemos mencionado el Ministerio de Medio Ambiente (2021) La gestión sostenible de las áreas públicas de recreación debería satisfacer las necesidades de los residentes en dichas áreas de recreación, cuyos participantes deben ser



públicos. Administradores, sociedad civil y particulares. A largo plazo, es importante intervenir económica, social y ambientalmente. Es precisamente la administración del desarrollo de las áreas públicas destinadas a la recreación las que cobran importancia en la planificación de estos bienes, ya que es capaz de poner en movimiento los bienes económicos, psicosociales y profesionales necesarios para la integración tangible en el lugar y para asegurar el cumplimiento de estos espacios. en cuanto a la estructura de la ciudad. La arquitectura tiene un futuro sostenible. Imposible no mencionar a *Jiménez (2021)* El desarrollo sostenible de las áreas públicas recreacionales deben poseer un buen mantenimiento, control, gestión y promoción en los habitantes, quienes serán los actores principales en su implementación. Así como es importante un buen diseño de espacios públicos de recreación que involucren a los residentes, también lo es el presupuesto para su operación y mantenimiento. El uso de las áreas verdes del territorio, el tipo de materiales interiores, el fácil cuidado y decoración, así como un buen control de la población deberán prever para mantenerlo en buen estado.

El nivel de adaptación social en los habitantes de un distrito urbano. Se encontró que en el nivel medio se tiene el mayor porcentaje de adaptación social en los habitantes de un distrito urbano (49.8%) en un nivel muy débil el 18.9%, en un nivel débil un 14.2%; un 11.6% en un nivel fuerte y solo un 5.6% en un nivel muy fuerte. Esto *se respaldó* con lo que manifestó Fonseca (2016) Es fundamental desarrollar estrategias dirigidas a mejorar las grandes ciudades y comunidades, que contemplen la planificación de espacios públicos y proyectos que tengan en cuenta tanto las dimensiones físicas y espaciales, como las sociales y culturales, objetivamente queriendo adaptarse mejor y perfeccionando la vida cotidiana de los pobladores. Este punto también lo confirman los expertos de la *Universidad de Puebla Maduro (2018)*, quienes afirmaron que la adaptación social son todas las acciones e intervenciones encaminadas a que los usuarios se desarrollen en los ámbitos personales, físicos y psicosociales mediante la realización de acciones protagónicas propias de su rol en sus procesos sociales. Estos procesos son graduales y simultáneos, por lo que deben contar con la participación activa de los ciudadanos, cada uno más o menos calificado según la situación problemática específica con necesidades y desventajas específicas. Por otra parte, Carrasco

(2017) explica la adaptación: el resultado de la vinculación de dos criterios enfatizando las limitaciones de las prioridades de interacción social: las conexiones entre instituciones y categorías de adaptación. Luego se discute la complementariedad en curso del eje de integración laboral y la densidad de información relacionadas en las redes sociales y las redes familiares. Estos vínculos definen diferentes ámbitos de inclusión social, vulnerabilidad, asistencia e inclusión y jubilación. Asimismo, según Méndez (2018), el proceso de adaptación social es un proceso de integración social, que debe manifestarse como hechos dinámicos, concretos, principalmente pragmáticos, diversos, complejos; entre ellos la cultura, el trabajo, la sociedad, la política, la educación, el derecho, la economía, la vivienda, la salud e incluso algunos componentes simbólicos. Todo ello debe sustentarse en un conjunto cargado de fundamentos, principios y valores a fin de asegurar el objetivo de complementar un desarrollo verdaderamente constituido, incluyente, sustentado sobre sólidos cimientos democráticos. La participación crea nuevas formas de integración y cohesión social, y no es fácil plantear problemas a través de diferentes canales y casos, ya que los objetivos principales son en la práctica marginados, engañados e incluso suprimidos. La integración social es la cooperación multifacética de sus componentes, que incluye oportunidades co-creativas para encontrar nuevas culturas. (Méndez et al., 2018). Mayorga (2017) consideró posibilidades colectivas de adaptación social. Se entiende por sistemas de equipamiento agregado al conjunto de edificaciones en espacios de uso público y privado, cuya función es prestar servicios que atiendan y satisfagan las necesidades sociales de cultura, entretenimiento, salud, comunales, educativas y otras necesarias que se convierten en parte central. Jerarquía de estructura, estructura y organización de la ciudad. Sin embargo, como ya se ha indicado en relación a los equipamientos colectivos, los equipamientos culturales, educativos, deportivos y recreativos destacan por su importancia por ser los lugares donde más interacciones tienen lugar dentro de los grupos, tanto social como externamente con otros colectivos.

La relación la gestión sostenible de los espacios recreacionales con la dimensión sustentabilidad social, seguridad del espacio, espacios de convivencia, inclusión social y patrones de conducta de la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, 2022. Se mostró la prueba Rho de

Spearman, aplicada por tener datos no paramétricos entre Gestión sostenible de los espacios recreacionales y las dimensiones de la adaptación social, existe una relación directa y alta entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión sustentabilidad social ( $R_s=0.773$ ); existe una relación directa y alta entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión seguridad del espacio ( $R_s=0.746$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión espacios de convivencia ( $R_s=0.619$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión inclusión social ( $R_s=0.619$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión patrones de conducta ( $R_s=0.620$ ).\_ Esto se reforzó con Ramos (2018) El 82% de los encuestados cree que la gestión sostenible del espacio público de recreación es un nivel regular, el 10% se opone y solo el 10% está de acuerdo con la gestión sostenible del espacio público de recreación; como la opinión generalmente aceptada, la opinión convencional, Es decir, la población en su mayoría consideró que en ciertos espacios públicos los perciben como favorables y otros totalmente lo contrario. *La base teórica* del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, (2020) explicó, la administración de las áreas públicas es determinantes para planear correctamente estos bienes, debido al poder de influencia que tienen sobre la sociedad al mover recursos de toda índole, desde lo social, financiero e incluso técnicos indispensables para consolidar de manera tangible una urbe con un futuro sostenible. La base teórica que reforzó a lo antes descrito es del Ministerio de vivienda y urbanismo de Chile (2019) quien nos dicen de la existencia de aspectos que se relacionan con un conjunto situaciones que tienen que ver con la sustentabilidad social, tienen individualidades para la situación concreta de proyectos vinculados al espacio público. Las fallas en la gestión de los espacios públicos están relacionadas con la inexistencia de una visión hacia la integración social de las comunidades y sin opción de poder incluir a la inversión privada en el mejoramiento de los espacios públicos logrando así una mejor calidad de vida de los habitantes, sin olvidar que una adecuada gestión de los espacios públicos permite una mejor sustentabilidad social.

La relación la gestión sostenible de los espacios recreacionales con la dimensión sustentabilidad social, seguridad del espacio, espacios de convivencia, inclusión social y patrones de conducta de la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, 2022. Se mostró la prueba Rho de Spearman, aplicada por tener datos no paramétricos entre Gestión sostenible de los espacios recreacionales y las dimensiones de la adaptación social, existe una relación directa y alta entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión sustentabilidad social ( $R_s=0.773$ ); existe una relación directa y alta entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión seguridad del espacio ( $R_s=0.746$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión espacios de convivencia ( $R_s=0.619$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión inclusión social ( $R_s=0.619$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión patrones de conducta ( $R_s=0.620$ ).\_ Esto se reforzó con Ramos (2018) El 82% de los encuestados cree que la gestión sostenible del espacio público de recreación es un nivel regular, el 10% se opone y solo el 10% está de acuerdo con la gestión sostenible del espacio público de recreación; como la opinión generalmente aceptada, la opinión convencional, Es decir, la población en su mayoría consideró que en ciertos espacios públicos los perciben como favorables y otros totalmente lo contrario. La base teórica que reforzó a lo antes descrito es del Ministerio de vivienda y urbanismo de Chile (2019) quien nos dicen de la existencia de aspectos que se relacionan con un conjunto situaciones que tienen que ver con la sustentabilidad social, tienen individualidades para la situación concreta de proyectos vinculados al espacio público. Las fallas en la gestión de los espacios públicos están relacionadas con la inexistencia de una visión hacia la integración social de las comunidades y sin opción de poder incluir a la inversión privada en el mejoramiento de los espacios públicos logrando así una mejor calidad de vida de los habitantes, sin olvidar que una adecuada gestión de los espacios públicos permite una mejor sustentabilidad social. Para la dimensión sustentabilidad social tenemos a Reyes (2016) La falta de espacios recreativos de libre acceso en la ciudad afecta la integración social de la población; algunos parques ubicados lejos

unos de otros, en diferentes puntos de la ciudad, se encuentran cercados o en ruinas, aunque cumplen diferentes funciones recreativas (algunos parques limitan a los usuarios de ciertas actividades porque no brindan una gran cantidad de servicios) no llega al nivel de cohesión social. La ausencia de espacio libre de ocio está determinada por varios factores, entre ellos la cultura local de tratar de encerrarse en el sector y no entrar al espacio público, y la inseguridad, ya que las personas perciben el espacio como inseguro. Para la dimensión seguridad del espacio tenemos a Sullca (2018) plantea que los espacios públicos no solo deben estar adecuadamente diseñados, sino también integrados a nivel de ciudad, y para lograrlo es necesario activar entornos que se complementen entre sí, de manera que los pobladores estén no sólo los espacios públicos pueden ser utilizados como transporte, sino también como lugar de entretenimiento. Asimismo, Muñoz (2018) agrega que la dinámica del entorno es parte de la socialización de las personas, las personas son seres sociales significativos y esto incide no solo en los aspectos sociales, sino también en el sentido de realización de la persona como persona en el desarrollo de la vida. habilidades y conocimientos. Para la dimensión adaptación social tenemos a Bejarano (2018) Los usuarios utilizan estos espacios porque satisfacen necesidades relacionadas con la calidad de vida urbana que los beneficia. Estos incluyen mejorar su bienestar, mantenerse en forma, oxigenarse o reducir el estrés. Las necesidades de calidad de vida atendidas por los usuarios son variadas y son formas de entender el uso del espacio y la creación de calidad de vida. Las necesidades son: mejorar la salud, mejorar la condición física, hacer deporte, competir, reducir el estrés, rehabilitación física, oxigenarse.

## V. CONCLUSIONES

1. El 12.4% de los habitantes perciben una gestión sostenible en los espacios recreacionales tienen una adaptación social muy débil. El 9.4% de los habitantes que perciben una deficiente gestión sostenible tienen una débil adaptación social; así también el 37,8% con una regular gestión sostenible, su adaptación social es media; un 9.4% de los habitantes que perciben una gestión sostenible su adaptación social es fuerte y el 3% de los habitantes que perciben de una gestión sostenible eficiente, su adaptación social es muy fuerte.
2. La prueba Rho de Spearman, empleada por poseer datos no paramétricos entre Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la adaptación social, el coeficiente de correlación  $R_s=0.878$ , nos indica que existe una relación alta y directa en el cruce de las variables. El coeficiente de determinación  $R^2=0.798$ , se demuestra que el ajuste del modelo es bueno, ya que el valor es cercano a 1, de este modo, el 79.8% de la variabilidad de la variable adaptación social a su promedio es explicado por el modelo de regresión ajustado.
3. El 43.8% se encuentra en un nivel regular, así también un 21.5% en un nivel deficiente; el 14.2% se muestra en un nivel muy deficiente, en el nivel eficiente se encuentra un 18.5% y un 2.1% en el nivel muy eficiente de gestión sostenible de aquellos espacios recreacionales para los habitantes de una urbe.
4. En el nivel medio se tiene el mayor porcentaje de adaptación social en los habitantes de un distrito urbano 49.8% en un nivel muy débil el 18.9%, en un nivel débil un 14.2%; un 11.6% en un nivel fuerte y solo un 5.6% en un nivel muy fuerte.
5. La prueba Rho de Spearman, empleada por poseer datos no paramétricos entre Gestión sostenible de los espacios recreacionales y las dimensiones de la adaptación social, existe una relación alta y directa entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión sustentabilidad social ( $RS=0.773$ ); existe una relación alta y directa entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión seguridad del espacio ( $RS=0.746$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión

sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión espacios de convivencia ( $RS=0.619$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión inclusión social ( $RS=0.619$ ); existe una relación directa y moderada entre la Gestión sostenible de los espacios recreacionales y la dimensión patrones de conducta ( $RS=0.620$ ).

6. El análisis inferencial indica que con un 1% de significancia; se rechaza la hipótesis nula de manera altamente significativa (Sig. Bilateral  $p=0.000 < p=0.01$ ).

Aceptando la hipótesis del investigador:

$H_g$ : La gestión sostenible de los espacios recreacionales si influye directamente en la adaptación social de los habitantes de un distrito urbano, 2022

## **VI. RECOMENDACIONES**

1. A la municipalidad distrital una mejor adaptabilidad entre la municipalidad y las necesidades de la población sobre las recreaciones públicas y espacios sociales.
2. A la entidad representativa del distrito local en mención, realizar el desarrollo de ambientes creativos públicos con la finalidad de incentivar una mejor gestión sostenible para los habitantes
3. A los colaboradores administrativos incorporar en su respectivo PDU aquellas proposiciones urbanas que puedan incrementar o expandir áreas destinadas al uso recreativo público a través de espacios urbanos en desuso o mediante expropiación de los mismos.
4. Al gerente de desarrollo urbano para que pueda establecer programas de capacitación profesional a los colaboradores administrativos con la finalidad de que estos puedan sensibilizar a los habitantes sobre la relevancia de cuidar y conservar los espacios públicos para una mejor adaptación social.

## REFERENCIAS

Ambiente, M. del. (2018). *Indicador: Superficie de área verde urbana por habitante*. LIMA.

<http://sinia.minam.gob.pe/indicador/998>

Bellido, G. Y. (2017). *La recreación Infantil en la Planificación Urbana caso: Pampas de San Juan, distrito de san Juan de Miraflores, Departamento de Lima-Perú*. (Tesis de maestría Universidad nacional de ingeniería).

<http://cybertesis.uni.edu.pe/handle/uni/3391>

Borja, J. y Zaida, M. (2019). *El espacio público: ciudad y ciudadanía*, (October).

<https://www.researchgate.net/publication/31731154/download>

Briganti, M(June 14, 2017) collective + paldesign promotes the sense of pure play Designboom.

<https://www.designboom.com/architecture/nubo-frostcollective-paldesign-childrens-play-space-sydney-06-14-2017/>

Cabada, D. (2020). *Participación ciudadana en el manejo de parques y plazas para mejorar la imagen urbana del distrito Víctor Larco Herrera, 2020* [Tesis Doctoral, Universidad César Vallejo].

<https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:mbVwHA2XO MIJ:https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/57366%3Fshow%3Dfull+%&cd=1&hl=es&ct=clnk&gl=pe>

Carrasco Díaz, Sergio (2006). *Metodología de la investigación científica*. Editorial San Marcos, Lima. European Comission, 2017, Quality of life in cities: Perception survey in 79 European cities.

<https://europa.eu/eurobarometer/surveys/detail/764>

Chalanata, N. & Sumba, V. (2020) *Análisis de Espacios Públicos Recreativos en el casco urbano del Cantón Chone* [ Trabajo de tesis para obtener el título de arquitecto. Universidad San Gregorio de Porto Viejo. Ecuador]

<http://repositorio.sangregorio.edu.ec/handle/123456789/1687>



Dziekonsky, M., Rodríguez, M., & Muñoz, C. (2015). Espacios públicos y calidad de vida: Consideraciones interdisciplinarias. *Revista austral de ciencias sociales*, (28), 29-46.

[http://mingaonline.uach.cl/scielo.php?pid=S071817952015000100002&scrypt=sci\\_arttext&tlng=es](http://mingaonline.uach.cl/scielo.php?pid=S071817952015000100002&scrypt=sci_arttext&tlng=es)

Delgado, E. (2021). Estrategias implementadas por la gestión municipal para mejorar la sostenibilidad de espacios públicos recreativos en la ciudad de Tarapoto, 2020. [Tesis de doctorado, Universidad Cesar Vallejo].  
[https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache: BKHSW1ja34J:https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/59135+&cd=1&hl=es&ct=clnk&gl=pe](https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:BKHSW1ja34J:https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/59135+&cd=1&hl=es&ct=clnk&gl=pe)

Elias, C. (2018) *Gestión sostenible de los espacios públicos recreativos, percibidos por el poblador del Distrito del Callao – 2018* [ Tesis para optar el grado académico de: maestra en gestión pública: Universidad César Vallejo. Trujillo]

[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/21476/Elias\\_RCM.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/21476/Elias_RCM.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Fernández, A. (2018). Adolescencias y Riesgos: Escenarios para la socialización en las sociedades globales. *Revista de ciencias sociales*.  
<https://revistaprismasocial.es/issue/view/159>

Flores, R. (2015). Incorporando desarrollo sustentable de áreas verdes urbanas. *Revista Frontera Norte*, 24(48), 165-190

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5440032>

Fonseca, J. (2015). *La importancia y la apropiación de los espacios públicos en las ciudades*, Universidad de Guadalajara, México.

Figuerola, L. (2017). *Estrategias de intervención en los espacios públicos para mejorar la calidad de vida urbana. Caso Urb. Santa Margarita, Piura 2017*. [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]

<http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/UCV/11777>

Flores, R. (2017) *Incorporating sustainable development and governance to the management and planning of urban green areas.*

[https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S018773722012000200007&script=sci\\_abstract&lng=en](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S018773722012000200007&script=sci_abstract&lng=en)

Gallardo, G (2019) *El uso del espacio recreativo en el cantón Rumiñahui: aspectos territoriales orientados a la conformación de un modelo de utilización del espacio urbano* [ Tesis para obtener el grado de Magister en planeación territorial. Universidad de Católica del Ecuador]

<https://1library.co/document/oz1208vy-espacio-recreativo-ruminahui-aspectos-territoriales-orientados-conformacion-utilizacion.html>

García, S. (2017). El rol del espacio público en la sostenibilidad de la ciudad contemporánea: La cultura urbana mediterránea en Europa. *Revista AUS*, (21), 44-50. ISSN: 0718- 204X.

<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=2817/281753394007>

Gehl, J. (2016). *La humanización del Espacio Urbano.* (Reverte, Ed.). Barcelona.

<https://leerlaciudadblog.files.wordpress.com/2016/05/gehl-la-humanizaciondel-espacio-urbano.pdf>

Gobierno Regional del Callao. (2015) *Plan anual de evolución y fiscalización ambiental 2015 Perú.*

<http://siar.regioncallao.gob.pe/sites/default/files/archivos/public/docs/299.pdf>

Gómez, N., y Velázquez, G. (2018). Asociación entre los espacios verdes públicos y la calidad de vida en el municipio de Santa Fe, Argentina. Cuadernos de Geografía: *Revista Colombiana de Geografía*, 27(1), 164-179.

<https://doi.org/10.15446/rcdg.v27n1.58740>

Gálvez, A. (2022) *Diseño de un espacio recreativo y pedagógico para niños de 2 a 5 años dentro del centro comercial Mall del Río.* [Tesis para obtener el título de Arquitecta. Universidad de Cuenca. Ecuador]

<http://dspace.ucuenca.edu.ec/bitstream/123456789/516/1/tesis.pdf>

Hurtado, J. (2017). *Metodología de la investigación: guía para una comprensión holística de la ciencia (4a. ed.)*. Ciea-Sypal y Quirón.

Jiménez, G. (2015). *Identificación de un modelo de gestión sostenible para el espacio público de la ciudad de Santa Bárbara*. Colección académica ciencias estratégicas, 84-102.

<https://revistas.upb.edu.co/index.php/RICE/article/viewFile/2316/2066>

Jiménez, J. y Durango, G. (2021). *Diagnóstico y planificación del espacio público urbano. La participación de los ciudadanos usuarios*. Bitácora Urbano Territorial, 31(II): 257-283.

<https://doi.org/10.15446/bitacora.v31n2.86738>

Lima Como Vamos: VII *Informe de percepción sobre calidad de vida*. Universidad Nacional de la Cantuta.

[http://www.limacomovamos.org/cm/wpcontent/uploads/2018/03/EncuestaLimaCómoVamos\\_2017.pdf](http://www.limacomovamos.org/cm/wpcontent/uploads/2018/03/EncuestaLimaCómoVamos_2017.pdf)  
<http://www.limacomovamos.org/cm/wpcontent/uploads/2018/03/EncuestaLima>

León, I. (2019). *Albergue infantil*. [Tesis de para obtener el grado de magister. Universidad nacional de san Agustín de Arequipa. Perú]

<http://repositorio.unsa.edu.pe/handle/UNSA/8523>

López-Roldán, P. & Fachelli, S. (2015). *Metodología de la investigación social cuantitativa*. Dipòsit Digital de Documents, Universitat Autònoma de Barcelona

<https://ddd.uab.cat/record/129382>

López, M. (2018) *La gestión sostenible del uso del espacio recreativo y su incidencia en el fortalecimiento de los procesos de integración social en el distrito de Cajamarca, 2017* [Tesis para obtener el grado de Maestra en Arquietctura. Universidad César Vallejo. Lima]

[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/11776/lopez\\_mm.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/11776/lopez_mm.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

López, P. Fachelli, S (2016) *Metodología de la investigación social cuantitativa*. Universidad Autónoma de Barcelona.

[https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2016/163564/metinvsoccaa\\_a2016\\_cap1-2.pdf](https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2016/163564/metinvsoccaa_a2016_cap1-2.pdf)

Manrique, A. (2018). *Albergue infantil con talleres ocupacionales*. "[Tesis de grado, Universidad nacional Federico Villareal Perú].

<http://repositorio.unfv.edu.pe/handle/UNFV/2407>

Méndez, A., et. al (2014). *La importancia de la participación social en el proceso de integración social de las diversidades culturales, Horizontes hacia la cohesión social en Europa y España*. Documentos de Trabajo Social, Instituto Interuniversitario de Desarrollo Local

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4703412>

Ministerio de Vivienda y urbanismo (2016). *Espacios Públicos. Recomendaciones para la Gestión de Proyectos*. División de desarrollo Urbano.

[http://bibliotecadigital.imipens.org/uploads/Espacios%20Publicos\\_%20Recomendaciones%20par%20la%20gestion%20de%20proyect.pdf](http://bibliotecadigital.imipens.org/uploads/Espacios%20Publicos_%20Recomendaciones%20par%20la%20gestion%20de%20proyect.pdf)

Muñoz, G. (2018). *Entrevista personal. Especialidad Ingeniería industrial*, 01 de febrero del 2018, Cajamarca.

[http://www.lamolina.edu.pe/rectorado/transparencia\\_universitaria/actas/Consejo\\_universitario/2018/01\\_Acta\\_CU\\_S\\_E\\_10\\_01\\_2018.pdf](http://www.lamolina.edu.pe/rectorado/transparencia_universitaria/actas/Consejo_universitario/2018/01_Acta_CU_S_E_10_01_2018.pdf)

Muntuané, J. (2018) Introducción a la investigación básica. Revista temática de investigación científica. Vol. 33 (N°3) pág. 128

<file:///C:/Users/alfre/Downloads/Revista%20Cirug%C3%ADa%20Andaluz%202010%20V33%20N3%2003.pdf>

Pardo, L. (2021) *Inversión pública: factor que contribuye al crecimiento y al emprendimiento empresarial* [ Tesis para obtener el grado de maestro en gestión pública. Universidad César vallejo. Trujillo]

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85100898472&origin=inward&txGid=73132ad4f9f798be9a125c2f5eb7b6ab>

Pardo, J. (2017). *Estrategias de intervención en los espacios públicos para mejorar la calidad de vida urbana. Caso Urb. Santa Margarita, Piura - 2017.* [Tesis de maestría. UniversidadCésarVallejo]

<http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/UCV/11777>

Romero, Ch. (2016) *Espacios públicos y calidad de vida urbana. estudio de caso en Tijuana, baja California.* [ Tesis para obtener el grado de maestro en acción pública y desarrollo social. Universidad El Colegio de la Frontera Norte. Baja California]

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

Sullca, D. (2018). *Entrevista personal. Especialidad Arquitectura*, 03 de febrero del 2018, Cajamarca.

Reyes, E. (2016). *Parque lineal verde con actividades de recreación e integración social ciudad San Cristóbal, Mixco, Universidad del Istmo.*

Rodrigo, C., y Chávez, R. (2016). *Espacios Públicos Y Calidad De Vida Urbana. Estudio de caso de Tijuana, Baja california* [Tesis de maestría, El Colegio de la Frontera Norte]

<https://glifos.unis.edu.gt/digital/tesis/2016/49879.pdf>

Torres, M. (2017). *Red de parques y renovación del ex parque zonal: propuesta para la revaloración del espacio público, áreas verdes e infraestructura*

*recreativa en el núcleo urbano de Chiclayo* [Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, Perú]

<http://tesis.usat.edu.pe/xmlui/handle/20.500.12423/484>

Vázquez, J (2018). Realidades y retos de la recreación en Cuba para la juventud: una contribución al debate desde la ciudad de Matanzas. *Revista Latinoamericana de Recreación*, Vol. 1, No.3.

[http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/se/20191017033409/Cuba\\_en\\_revolucion.pdf](http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/se/20191017033409/Cuba_en_revolucion.pdf)

Vega, P. (2017). La desigualdad invisible: el uso cotidiano de los espacios públicos en la Lima del siglo XXI. *Revista Territorios*, 36(I), 23-46.

<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.12804/revistas.urosario.edu.co/territorios/a.5097>

Velásquez, C (2017) *Espacio público y movilidad urbana: sistemas integrados de transporte masivo*. [Tesis para la obtención del grado de Doctor por la Universidad de Barcelona]

[https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/319707/01.CVVM\\_1de5.pdf?sequence=1](https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/319707/01.CVVM_1de5.pdf?sequence=1)

## ANEXOS

### ANEXO 1: Tabla de operacionalización de variables

VARIABLES DE ESTUDIO	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSION	INDICADORES	ESCALA DE MEDICION
<b>variable independiente:</b> gestión sostenible en los espacios recreacionales	La gestión sostenible del espacio público en el gobierno local se enfoca en el proyecto, construcción y operación y mantenimiento continuo. Se deben incitar distintos estándares de gestión en los que intervienen las entidades oficiales y los ciudadanos, en relación al diseño y su financiación. (Perahia,2017)	Esta variable se operacionalizó con 6 dimensiones: vitalización del entorno, calidad ambiental y estética, tecnología y comunicaciones, comodidad y confort, accesibilidad y conexiones y equipamiento y mobiliario; esto se podrá determinar cómo influye la gestión sostenible de los espacios recreacionales en la adaptación social de los habitantes del distrito el Porvenir ,2022. Se aplicó un cuestionario de 31 items.	Vitalización del entorno	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Radio de alcance de influencia</li> <li>♣ Interrelación de actividades</li> <li>♣ correcta adaptación del espacio</li> <li>♣ Dinamización económica</li> <li>♣ Inversión privada local</li> <li>♣ Involucramiento con el espacio</li> </ul>	Ordinal de tipo Escala de intensidad  -Muy deficiente  -Deficiente Regular  -Eficiente  -Muy eficiente
			Calidad ambiental y estético.	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Mejoras en la estética del espacio</li> <li>♣ Reducción del impacto contaminante</li> <li>♣ Mayor vegetación y áreas verdes</li> <li>♣ Disminución de la circulación vehicular</li> <li>♣ Incremento del arbolado urbano</li> <li>♣ Recuperación de áreas deterioradas</li> </ul>	
			Tecnología y comunicaciones.	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Servicio de wi-fi gratuito</li> <li>♣ Información digital</li> <li>♣ Espacios virtuales</li> </ul>	
			Comodidad y confort.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disfrute del espacio por el usuario</li> <li>♣ Amplios espacios de permanencia</li> <li>♣ Continuidad de retorno al espacio</li> <li>♣ Servicios en buen estado</li> <li>♣ Garantía de tranquilidad y comodidad.</li> <li>♣ Confort térmico y acústico</li> </ul>	
				<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Accesibilidad al espacio recreativo</li> <li>♣ Polos de nuevas centralidades</li> <li>♣ Ciclovías y circuitos deportivos</li> </ul>	

			Accesibilidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Configuración de la transitabilidad</li> <li>♣ Parqueaderos y estacionamientos</li> </ul>	
			Equipamiento e inmobiliario.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Incorporación del mobiliario al entorno</li> <li>♣ Variedad de mobiliario para los usos</li> <li>♣ Uso de las formas en el diseño</li> <li>♣ Adecuados sistemas de Iluminación</li> <li>♣ Óptimas condiciones del mobiliario</li> <li>♣ Elementos visuales y señalización</li> <li>♣ Mantenimiento y reparación constante</li> </ul>	
VARIABLE DEPENDIENTE: ADAPTACION SOCIAL	La adaptación social debe ejecutarse como un proceso concreto, dinámico, esencialmente práctico, complejo y multiforme, en el cual se debe incluir elementos laborales, culturales, sociales, educacionales, políticos, jurídicos, económicos, de salud, vivienda, por lo que debe tener una serie de valores, principios y fundamentos. La adaptación social, atiende a los procesos de cambios personales y sociales. (Ocampo,2018)	Esta variable se operacionalizó a través de 5 dimensiones: sustentabilidad social, seguridad del espacio, espacios de convivencia, inclusión social y patrones de conducta. esto se podrá determinar cómo influye la gestión sostenible de los espacios recreacionales en la adaptación social de los habitantes del distrito el Porvenir ,2022. Para su medición se aplicó un cuestionario compuesto por 20 ítems.	Sustentabilidad social	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Apropiación colectiva de la ciudad</li> <li>♣ Representatividad simbólica</li> <li>♣ Impulso reivindicativo de la pluralidad</li> <li>♣ Satisfacción de necesidades comunes</li> <li>♣ Participación activa del ciudadano</li> <li>♣ Responsabilidad social</li> </ul>	Ordinal de tipo Likert
			Seguridad del espacio	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Prevención de la delincuencia</li> <li>♣ Menor vulnerabilidad social</li> <li>♣ Reforzamiento de la institucionalidad</li> <li>♣ Realización de acciones conjuntas</li> </ul>	-Muy débil -Débil Medio -Fuerte -Muy fuerte
			Espacios de convivencia	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Integración a la ciudad</li> <li>♣ Posibilidades de beneficio</li> <li>♣ Disminución de desigualdades</li> </ul>	
			Inclusión social	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Cohesión social</li> <li>♣ Igualdad de oportunidades</li> <li>♣ Inclusión de personas discapacitadas</li> <li>♣ Participación plena en el espacio</li> </ul>	



			Patrones de conducta	<ul style="list-style-type: none"> <li>♣ Nuevos estilos de vida</li> <li>♣ Mayor expresión y comunicación</li> <li>♣ Transformación de la vida social</li> </ul>	
--	--	--	----------------------	--	--

## Anexo 2: instrumento de recolección de datos

VARIABLES DE ESTUDIO	DIMENSION	INDICADORES	N° DE ITEMS	%	ITEMS
<b>VARIABLE INDEPENDIENTE:</b> Gestión sostenible en los espacios recreacionales	Vitalización del entorno	Radio de alcance de influencia	1	3.22 %	¿Los parques deben contar con un amplio radio de alcance de influencia que favorezca su uso?
		correcta adaptación del espacio	1	3.22 %	¿Las zonas que rodean al parque deben permitir una adecuada visualización del espacio?
		Dinamización económica	1	3.22 %	¿Es necesario dinamizar la económica local favoreciendo el crecimiento comercial ordenado de la zona?
		Inversión privada local	1	3.22 %	¿Se requiere una significativa inversión privada local en el ambiente de la recreación y esparcimiento?
		Involucramiento con el espacio	1	3.22 %	¿Los pobladores contiguos al área del parque necesitan involucrarse con el espacio recreativo?
	Calidad de ambiente y estético	Mejoras en la estética del espacio	1	3.22 %	¿Se requieren mejoras significativas en la estética del espacio recreativo para fomentar su uso?
		Reducción del impacto contaminante	1	3.22 %	¿Se necesita reducir el impacto contaminante generado por residuos sólidos?
		Mayor vegetación y áreas verdes	1	3.22 %	¿Se debe dotar de mayor vegetación y áreas verdes fomentando la conservación y protección ecológica?
		Disminución de la circulación vehicular	1	3.22 %	¿Es preciso disminuir la circulación vehicular de los espacios circundantes favoreciendo la peatonalización?
		Incremento del arbolado urbano	1	3.22 %	¿Se requiere un incremento del arbolado urbano para mejorar la calidad estética del paisaje?
		Recuperación de áreas deterioradas	1	3.22 %	¿Se deben recuperar las áreas y espacios deteriorados dentro del parque?
	Tecnología y comunicaciones	Servicio de wi-fi gratuito	1	3.22 %	¿Se debe implementar servicio de wi-fi gratuito y abierto dentro de los parques?
		Espacios virtuales	1	3.22 %	¿Los parques cuentan con espacios virtuales para conocer sus ventajas antes de su visita?
	Comodidad y confort	Disfrute del espacio por el usuario	1	3.22 %	¿Los parques deben garantizar el disfrute del espacio por el usuario garantizando su satisfacción con el mismo?
		Amplios espacios de permanencia	1	3.22 %	¿Los parques deben contar con espacios saludables y agradables para asegurar la permanencia del usuario?
		Continuidad de retorno al espacio	1	3.22 %	¿La experiencia del usuario debe ser buena para asegurar su continuidad de retorno al espacio?

		Servicios en buen estado	1	3.22 %	¿Los servicios y equipamientos deben presentar un buen estado de funcionamiento?
		Garantía de tranquilidad y comodidad.	1	3.22 %	¿Los parques deben ser apreciados por el usuario como espacios de garantía de tranquilidad y comodidad?
		Confort térmico y acústico	1	3.22 %	¿Los parques deben contar con confort térmico, acústico y lumínico para favorecer su uso?
	Accesibilidad y conexiones	Accesibilidad al espacio recreativo	1	3.22 %	¿Se deben contar con amplias vías de circulación peatonal para facilitar la accesibilidad a los espacios recreativos?
		Polos de nuevas centralidades	1	3.22 %	¿Los espacios recreativos deben tener conexión con los servicios que permitan generar nuevas centralidades?
		Ciclovías y circuitos deportivos	1	3.22 %	¿Se deben contar con ciclovías y circuitos para la práctica deportiva?
		Configuración de la transitabilidad	1	3.22 %	¿Las vías de conexión de los espacios recreativos deben favorecer la conectividad con las principales vías de la ciudad?
	Equipamiento y mobiliario	Parqueaderos y estacionamientos	1	3.22 %	¿Se debe contar con un amplio espacio para parqueaderos y estacionamientos alrededor de los espacios recreativos?
		Incorporación del mobiliario al entorno	1	3.22 %	¿Los parques deben contar con estructuras multiusos y mobiliario adecuado al entorno?
		Variedad de mobiliario para los usos	1	3.22 %	¿Se debe tener una variedad de mobiliario con diseños que favorezcan la realización de nuevas actividades?
		Adecuados sistemas de Iluminación	1	3.22 %	¿Se requieren adecuados sistemas de Iluminación que permita el uso nocturno de los parques?
		Óptimas condiciones del mobiliario	1	3.22 %	¿Se deben mantener el mobiliario en óptimas condiciones para responder a la necesidad del usuario?
		Elementos visuales y señalización	1	3.22 %	¿Los parques deben contar con elementos visuales y señalización que permitan su fácil localización?
		Mantenimiento y reparación constante	1	3.22 %	¿Se requiere un mantenimiento y reparación constante de las infraestructuras y mobiliario de los parques?
Total				100 %	

VARIABLE	DIMENSION	INDICADORES	Nº DE ITEMS	%	ITEMS
VARIABLE DEPENDIENTE: ADAPTACION SOCIAL	Sustentabilidad social	Apropiación colectiva de la ciudad	1	5%	¿Los espacios recreativos promueven la apropiación colectiva y la identidad del usuario con el espacio?
		Representatividad simbólica	1	5%	¿Los espacios recreativos generan representatividad simbólica de la ciudad?
		Impulso reivindicativo de la pluralidad	1	5%	¿Se fomenta el impulso reivindicativo de la pluralidad y la participación activa dentro de los espacios recreativos?
		Satisfacción de necesidades comunes	1	5%	¿Los espacios recreativos permiten satisfacer las necesidades comunes de recreación de la población?
		Participación activa del ciudadano	1	5%	¿Los espacios recreativos son escenarios para la participación activa del ciudadano?

	Responsabilidad social	1	5%	¿Los espacios recreativos fomentan la responsabilidad social de los pobladores con su entorno?
seguridad del espacio	Prevención de la delincuencia	1	5%	¿Es necesario prevenir acciones delictivas dentro de los espacios recreativos a fin de evitar la vulnerabilidad social?
	Menor vulnerabilidad social	1	5%	¿La seguridad que ofrezcan los espacios recreativos genera confianza en la institucionalidad policial?
	Reforzamiento de la institucionalidad	1	5%	¿Se deben realizar acciones conjuntas entre vecinos e instituciones para erradicar la delincuencia dentro de los espacios recreativos?
	Realización de acciones conjuntas	1	5%	¿La seguridad dentro de los espacios recreativos fortalece la ciudadanía de la población?
Espacios de Convivencia	Integración a la ciudad	1	5%	¿Los espacios recreativos promueven la integración de los pobladores dentro de la ciudad?
	Posibilidades de beneficio	1	5%	¿El uso de los espacios recreativos promueve la creación de vínculos sociales?
	Disminución de desigualdades	1	5%	¿Los espacios recreativos permiten disminuir la sensación de desigualdad social de la población?
Inclusión Social	Cohesión social	1	5%	¿Los espacios recreativos permiten expresar identidad propia y generar cohesión social?
	Igualdad de oportunidades	1	5%	¿Se debe ofrecer igualdad de oportunidades en el acceso, uso y disfrute de los espacios recreativos?
	Inclusión de personas discapacitadas	1	5%	¿En los espacios recreativos se debe considerar la inclusión de personas con discapacidad física?
	Participación plena en el espacio	1	5%	¿Se debe garantizar la participación plena de toda la población en el espacio público recreativo?
Patrones de Conducta	Nuevos estilos de vida	1	5%	¿Los espacios públicos recreativos deben adaptarse a los nuevos estilos de vida de la población?
	Mayor expresión y comunicación	1	5%	¿El uso de los espacios recreativos favorece la mayor expresión y comunicación entre la población?
	Transformación de la vida social	1	5%	¿Los espacios recreativos inciden en la vida social fomentando la integración de los grupos sociales?
TOTAL			100 %	

### Anexo 3: ficha técnica del cuestionario

ficha técnica del cuestionario a la población variable 1: gestión sostenible en los espacios recreacionales	
denominación	gestión sostenible
origen	
objetivo	evaluación del nivel de gestión sostenible
administración	grupal y/o individual
tiempo	30 minutos
nivel de medición	Escala politómica
descripción de la prueba	consta de 31 ítems y 6 dimensiones con alternativas de respuesta de opción múltiple, escala de Likert
objetivo	con la escala se obtienen información referido a determinar el nivel gestión sostenible en los espacios recreacionales se califica de 1 a 5 se presenta de la siguiente manera: a. No es importante b. Poco importante c. Regular
calificación	d. Importante e. Muy importante

---

ficha técnica del cuestionario a la población variable 2: ADAPTACION SOCIAL	
denominación	Adaptación social
origen	
objetivo	evaluación del nivel de adaptación social
administración	grupal y/o individual
tiempo	15 minutos
nivel de medición	Escala politómica
descripción de la prueba	consta de 20 ítems y 5 dimensiones con alternativas de respuesta de opción múltiple, escala de Likert
objetivo	con la escala se obtienen información referido a determinar la adaptación social se califica de 1 a 5 se presenta de la siguiente manera: a. No es importante b. Poco importante c. Regular
calificación	d. Importante e. Muy importante

---

## Anexo 4: Confiabilidad instrumentos

### Confiabilidad instrumento para medir la Gestión sostenible de los espacios recreacionales

#### I. Datos informativos

- |   |   |
|---|---|
| 1.1. Estudiante:                            | Luis Alonso Morgado Diestra   |
| 1.2. Título de proyecto de investigación:   | Gestión sostenible de los espacios recreacionales para una mejor adaptación social de los habitantes en un distrito urbano,2022 |
| 1.3. Escuela de posgrado:                   | Programa académico de maestría en Gestión Pública   |
| 1.4. Tipo de instrumento (adjuntar):        | Cuestionario: Gestión sostenible en los espacios recreacionales   |
| 1.5. Coeficiente de confiabilidad empleado: | Kr-20 Kuder Richardson ( )<br>Alfa de Cronbach. (X)   |
| 1.6. Fecha de aplicación:                   | 15-11-2022  |
| 1.7. Muestra piloto aplicada:               | 20  |

#### II. Confiabilidad

índice de confiabilidad alcanzado: **0.896**

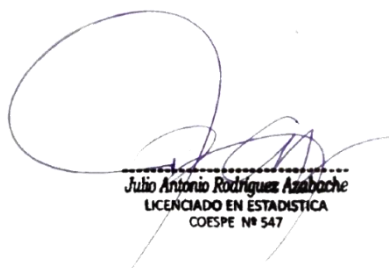
#### III. Descripción breve del proceso (ítems iniciales, ítems mejorados, eliminados, etc.)

Ítems evaluados: 31

Ítems eliminados: 0

La confiabilidad del instrumento se determinó utilizando el índice de consistencia y coherencia interna Alfa de Cronbach por ser datos politómicos, tipo escala de Likert, cuyo valor de 0.896, nos da una confiabilidad buena, lo que garantiza la aplicabilidad del instrumento para evaluar Gestión sostenible en los espacios recreacionales. Así mismo en la tabla de estadísticas del total de elementos las correlaciones son positivas teniendo el mayor valor alfa si eliminamos el ítem 8. Dado que es los ítems son importantes se recomienda no eliminar ninguno.

-----  
Estudiante:  
DNI :

  
Julio Antonio Rodríguez Asaboche  
LICENCIADO EN ESTADÍSTICA  
COESPE Nº 547

### Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,896	31

### Estadísticas de total de elemento

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
P1	86,90	476,411	,743	,888
P2	87,20	497,116	,359	,895
P3	87,45	485,945	,547	,891
P4	87,20	473,747	,776	,887
P5	87,55	492,787	,404	,894
P6	87,30	486,642	,444	,893
P7	87,65	486,239	,487	,892
<b>P8</b>	87,05	519,524	,031	,901
P9	87,95	513,839	,131	,898
P10	86,95	482,997	,586	,890
P11	86,60	479,411	,574	,890
P12	86,80	486,379	,553	,891
P13	86,95	489,313	,501	,892
P14	87,70	498,747	,389	,894
P15	87,35	502,029	,293	,896
P16	87,00	488,842	,561	,891
P17	87,05	496,366	,437	,893
P18	87,15	495,187	,456	,893
P19	87,55	507,629	,232	,897
P20	87,00	497,789	,408	,894
P21	87,35	487,608	,501	,892
P22	87,80	491,642	,456	,893
P23	87,30	503,800	,296	,896
P24	87,25	478,513	,652	,889
P25	87,20	481,116	,574	,891
P26	87,20	476,695	,640	,889
P27	87,40	476,253	,641	,889
P28	87,15	505,397	,247	,897
P29	87,45	497,418	,391	,894
P30	87,05	504,471	,228	,897
P31	87,00	509,579	,195	,897

## Muestra piloto

### Gestión sostenible en los espacios recreacionales

	Vitalización del entorno					Calidad de ambiente y estético					Tecnología y comunicaciones			Comodidad y confort					Accesibilidad y conexiones					Equipamiento y mobiliario								
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28		P29	P30	P31
1	5	2	3	5	5	2	3	2	2	4	5	5	3	4	3	3	5	4	4	5	5	2	4	5	3	5	5	5	2	5	5	120
2	2	4	5	3	1	3	5	5	1	4	1	1	4	2	1	3	4	3	1	2	2	2	5	4	4	1	1	5	2	5	1	87
3	3	4	4	4	3	5	1	4	1	1	5	5	5	1	5	2	2	4	3	5	2	4	1	5	5	5	4	5	4	5	1	108
4	4	1	1	2	1	1	5	5	4	4	3	3	2	1	5	2	5	3	1	2	1	3	5	2	1	5	3	2	4	4	3	88
5	3	3	2	3	5	5	2	2	3	5	4	3	5	2	4	4	2	3	4	4	1	2	5	4	3	5	1	1	3	3	4	100
6	1	1	1	1	4	2	1	1	3	3	1	2	3	2	4	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	50
7	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	3	1	1	1	2	1	2	4	4	1	1	3	3	1	1	1	3	1	3	3	56
8	4	5	5	4	3	1	5	1	1	5	5	5	5	5	2	5	2	3	5	3	3	5	2	4	5	5	5	3	4	5	1	116
9	1	4	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	3	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	3	1	1	3	3	1	1	46
10	3	1	1	4	1	5	1	5	1	4	5	1	3	2	2	4	4	5	2	5	4	2	3	3	1	3	3	2	5	4	4	93
11	3	4	1	1	3	3	1	2	1	2	2	3	1	2	1	1	4	5	1	5	5	3	4	4	4	3	4	1	1	4	5	84
12	3	1	3	5	1	2	2	4	5	2	5	5	4	4	3	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	5	1	5	4	85
13	4	2	2	2	1	5	1	4	1	5	3	5	4	1	5	5	4	2	2	3	2	5	2	5	5	3	2	3	4	5	3	100
14	5	5	5	5	4	5	4	5	2	5	3	3	4	2	2	5	4	2	2	3	5	1	4	4	4	5	5	2	3	1	3	112
15	5	4	2	3	5	1	3	4	2	3	5	3	1	3	1	3	3	3	5	3	2	1	3	1	2	2	1	3	5	3	2	87
16	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	5	4	3	4	3	4	2	2	4	1	5	1	2	3	5	2	4	5	1	1	3	98
17	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	2	4	5	5	4	4	5	3	4	4	4	1	5	135
18	5	4	2	3	2	1	4	4	2	3	2	5	1	1	2	4	2	3	4	4	3	1	2	1	1	2	2	4	3	3	5	85
19	2	1	2	2	1	5	1	5	1	1	5	2	5	3	2	4	5	5	2	3	3	1	1	1	3	4	5	1	2	2	4	84
20	1	3	4	2	1	1	1	1	3	1	5	3	3	1	4	4	2	3	1	3	3	4	3	1	1	2	1	1	1	1	4	69

## Confiabilidad instrumento para medir la adaptación social

### I. Datos informativos

- 1.1. **Estudiante:** Luis Alonso Morgado Diestra
- 1.2. **Título de proyecto de investigación:** Gestión sostenible de los espacios recreacionales para una mejor adaptación social de los habitantes en un distrito urbano, 2022
- 1.3. **Escuela de posgrado:** Programa académico de maestría en Gestión Pública
- 1.4. **Tipo de instrumento (adjuntar):** Cuestionario: Adaptación social
- 1.5. **Coeficiente de confiabilidad empleado:** *Kr-20 Kuder Richardson* ( )  
*Alfa de Cronbach.* (X)
- 1.6. **Fecha de aplicación:** 15-11-2022
- 1.7. **Muestra piloto aplicada:** 20

### II. Confiabilidad

**índice de confiabilidad alcanzado:** **0.837**


### III. Descripción breve del proceso (ítems iniciales, ítems mejorados, eliminados, etc.)

Ítems evaluados: 20

Ítems eliminados: 0

La confiabilidad del instrumento se determinó utilizando el índice de consistencia y coherencia interna Alfa de Cronbach por ser datos politómicos, tipo escala de Likert, cuyo valor de 0.837, nos da una confiabilidad buena, lo que garantiza la aplicabilidad del instrumento para evaluar la adaptación social. En la tabla de estadísticas del total de elementos las correlaciones son positivas teniendo el mayor valor alfa si eliminamos el ítem 2. Dado que es los ítems son importantes se recomienda no eliminar ninguno.

-----  
Estudiante:  
DNI :

  
-----  
Julio Antonio Rodríguez Asabache  
LICENCIADO EN ESTADÍSTICA  
COESPE Nº 547



### Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,837	20

### Estadísticas de total de elemento

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
P1	56,35	189,818	,598	,820
<b>P2</b>	55,95	212,892	,088	,843
P3	56,20	197,326	,433	,829
P4	55,60	197,621	,438	,828
P5	55,80	208,379	,185	,839
P6	55,75	188,197	,611	,819
P7	56,00	203,684	,282	,836
P8	56,10	205,989	,246	,837
P9	55,90	196,621	,451	,828
P10	55,95	195,524	,569	,823
P11	56,00	192,000	,553	,823
P12	55,40	192,779	,539	,823
P13	55,95	205,524	,279	,835
P14	55,55	195,734	,404	,830
P15	56,30	193,800	,545	,823
P16	56,00	199,368	,437	,829
P17	56,05	200,892	,355	,832
P18	55,85	198,976	,400	,830
P19	56,05	191,418	,577	,822
P20	56,35	205,818	,235	,838

## Muestra piloto

Adaptación social

	Sustentabilidad social						Seguridad del espacio				Espacios de Convivencia			Inclusión Social				Patrones de Conducta			
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	
1	5	4	3	5	2	4	4	3	4	4	4	5	5	4	5	2	3	4	4	5	79
2	2	3	5	4	1	3	5	2	4	4	4	1	5	1	2	3	5	5	1	1	61
3	5	5	4	5	4	1	3	1	3	4	3	5	3	1	3	2	4	5	2	2	65
4	5	3	1	2	5	5	1	3	1	4	4	5	2	5	2	5	1	3	4	1	62
5	1	1	3	3	5	2	1	5	1	4	3	5	4	5	3	4	5	1	4	3	63
6	5	3	4	4	4	5	3	4	5	5	5	3	2	5	5	5	2	3	5	5	82
7	5	2	5	5	3	5	3	3	5	3	5	5	5	5	3	3	3	3	5	2	78
8	1	4	1	3	2	1	3	1	1	2	1	2	1	1	1	3	3	2	1	3	37
9	2	1	3	2	3	1	5	5	4	2	1	3	3	5	1	3	2	3	4	4	57
10	1	4	3	4	4	2	3	3	3	1	4	2	3	2	3	2	1	1	1	2	49
11	2	1	1	4	2	5	3	4	3	4	3	5	5	1	5	4	5	3	4	1	65
12	1	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1	2	27
13	2	3	1	5	1	2	4	1	4	5	1	5	3	2	1	1	2	5	3	5	56
14	2	4	1	5	3	5	2	4	4	1	2	2	3	5	1	2	2	3	2	3	56
15	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	4	1	2	1	1	1	2	1	28
16	1	5	2	2	2	4	5	1	2	4	3	5	2	5	2	3	5	5	5	5	68
17	3	2	2	5	5	3	4	4	5	2	2	4	1	3	1	1	2	4	4	2	59
18	2	3	5	2	5	5	1	1	2	2	5	2	2	5	3	4	5	5	3	2	64
19	3	5	2	1	2	4	1	4	5	2	5	3	2	3	3	4	2	3	1	1	56
20	2	3	5	3	5	4	5	4	2	3	1	5	3	5	5	5	3	1	1	1	66

## Anexo 5: ENTREVISTAS

### ENTREVISTA

#### Gestión Sostenible De Los Espacios Recreacionales Para La Adaptación Social De Los Habitantes En Un Distrito Urbano ,2022

#### VARIABLE INDEPENDIENTE: Gestión sostenible en los espacios recreacionales

1. ¿Los parques deben contar con un amplio radio de alcance de influencia que favorezca su uso?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
2. ¿Las zonas que rodean al parque deben permitir una adecuada visualización del espacio?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante

3. ¿Es necesario dinamizar la económica local favoreciendo el crecimiento comercial ordenado de la zona?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
4. ¿Se requiere una significativa inversión privada local en el ambiente de la recreación y esparcimiento?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
5. ¿Los pobladores contiguos al área del parque necesitan involucrarse con el espacio recreativo?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
6. ¿Se requieren mejoras significativas en la estética del espacio recreativo para fomentar su uso?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
7. ¿Se necesita reducir el impacto contaminante generado por residuos sólidos?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
8. ¿Se debe dotar de mayor vegetación y áreas verdes fomentando la conservación y protección ecológica?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
9. ¿Es preciso disminuir la circulación vehicular de los espacios circundantes favoreciendo la peatonalización?

- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
10. ¿Se requiere un incremento del arbolado urbano para mejorar la calidad estética del paisaje?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
11. ¿Se deben recuperar las áreas y espacios deteriorados dentro del parque?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
12. ¿Se debe implementar servicio de wi-fi gratuito y abierto dentro de los parques?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
13. ¿Los usuarios deben contar con información digital sobre la el parque que están visitando?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
14. ¿Los parques cuentan con espacios virtuales para conocer sus ventajas antes de su visita?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
15. ¿Los parques deben garantizar el disfrute del espacio por el usuario garantizando su satisfacción con el mismo?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
16. ¿Los parques deben contar con espacios saludables y agradables para asegurar la permanencia del usuario?
- a. No es importante
  - b. Poco importante

- c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
17. ¿La experiencia del usuario debe ser buena para asegurar su continuidad de retorno al espacio?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
18. ¿Los servicios y equipamientos deben presentar un buen estado de funcionamiento?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
19. ¿Los parques deben ser apreciados por el usuario como espacios de garantía de tranquilidad y comodidad?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
20. ¿Los parques deben contar con confort térmico, acústico y lumínico para favorecer su uso?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
21. ¿Se deben contar con amplias vías de circulación peatonal para facilitar la accesibilidad a los espacios recreativos?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
22. ¿Los espacios recreativos deben tener conexión con los servicios que permitan generar nuevas centralidades?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
23. ¿Se deben contar con ciclovías y circuitos para la práctica deportiva?
- a. No es importante
  - b. Poco importante

- c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
24. ¿Las vías de conexión de los espacios recreativos deben favorecer la conectividad con las principales vías de la ciudad?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
25. ¿Se debe contar con un amplio espacio para parqueaderos y estacionamientos alrededor de los espacios recreativos?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
26. ¿Los parques deben contar con estructuras multiusos y mobiliario adecuado al entorno?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
27. ¿Se debe tener una variedad de mobiliario con diseños que favorezcan la realización de nuevas actividades?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
28. ¿Se requieren adecuados sistemas de Iluminación que permita el uso nocturno de los parques?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
29. ¿Se deben mantener el mobiliario en óptimas condiciones para responder a la necesidad del usuario?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
30. ¿Los parques deben contar con elementos visuales y señalización que permitan su fácil localización?

- a. No es importante
- b. Poco importante
- c. Regular
- d. Importante
- e. Muy importante

**31. ¿Se requiere un mantenimiento y reparación constante de las infraestructuras y mobiliario de los parques?**

- a. No es importante
- b. Poco importante
- c. Regular
- d. Importante
- e. Muy importante

## **ENTREVISTA**

### **Gestión Sostenible De Los Espacios Recreacionales Para La Adaptación Social De Los Habitantes En Un Distrito Urbano ,2022**

#### **VARIABLE DEPENDIENTE: ADAPTACION SOCIAL**

1. ¿Los espacios recreativos promueven la apropiación colectiva y la identidad del usuario con el espacio?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
2. ¿Los espacios recreativos generan representatividad simbólica de la ciudad?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
3. ¿Se fomenta el impulso reivindicativo de la pluralidad y la participación activa dentro de los espacios recreativos?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
  
4. ¿Los espacios recreativos permiten satisfacer las necesidades comunes de recreación de la población?
  - a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular

- d. Importante
  - e. Muy importante
5. ¿Los espacios recreativos son escenarios para la participación activa del ciudadano?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
6. ¿Los espacios recreativos fomentan la responsabilidad social de los pobladores con su entorno?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
7. ¿Es necesario prevenir acciones delictivas dentro de los espacios recreativos a fin de evitar la vulnerabilidad social?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
8. ¿La seguridad que ofrezcan los espacios recreativos genera confianza en la institucionalidad policial?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
9. ¿Se deben realizar acciones conjuntas entre vecinos e instituciones para erradicar la delincuencia dentro de los espacios recreativos?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante
10. ¿La seguridad dentro de los espacios recreativos fortalece la ciudadanía de la población?
- a. No es importante
  - b. Poco importante
  - c. Regular
  - d. Importante
  - e. Muy importante



11. ¿Los espacios recreativos promueven la integración de los pobladores dentro de la ciudad?
- No es importante
  - Poco importante
  - Regular
  - Importante
  - Muy importante
12. ¿El uso de los espacios recreativos promueve la creación de vínculos sociales?
- No es importante
  - Poco importante
  - Regular
  - Importante
  - Muy importante
13. ¿Los espacios recreativos permiten disminuir la sensación de desigualdad social de la población?
- No es importante
  - Poco importante
  - Regular
  - Importante
  - Muy importante
14. ¿Los espacios recreativos permiten expresar identidad propia y generar cohesión social?
- No es importante
  - Poco importante
  - Regular
  - Importante
  - Muy importante
15. ¿Se debe ofrecer igualdad de oportunidades en el acceso, uso y disfrute de los espacios recreativos?
- No es importante
  - Poco importante
  - Regular
  - Importante
  - Muy importante
16. ¿En los espacios recreativos se debe considerar la inclusión de personas con discapacidad física?
- No es importante
  - Poco importante
  - Regular
  - Importante
  - Muy importante
17. ¿Se debe garantizar la participación plena de toda la población en el espacio público recreativo?
- No es importante
  - Poco importante

- c. Regular
- d. Importante
- e. Muy importante

18. ¿Los espacios públicos recreativos deben adaptarse a los nuevos estilos de vida de la población?

- a. No es importante
- b. Poco importante
- c. Regular
- d. Importante
- e. Muy importante

19. ¿El uso de los espacios recreativos favorece la mayor expresión y comunicación entre la población?

- a. No es importante
- b. Poco importante
- c. Regular
- d. Importante
- e. Muy importante

20. ¿Los espacios recreativos inciden en la vida social fomentando la integración de los grupos sociales

- a. No es importante
- b. Poco importante
- c. Regular
- d. Importante
- e. Muy importante

## Anexo 6: VALIDACION DE JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ITEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA					CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES	
				no es importante	poco importante	regular	A veces	Nunca	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y el ítem		Relación entre el ítem y la respuesta			
									S	N	S	N	S	N	S	N		
VARIABLE INDEPENDIENTE: GESTIÓN SOSTENIBLE EN LOS ESPACIOS RECREACIONALES	Vitalización del entorno	Radio de alcance de influencia	¿Los parques deben contar con un amplio radio de alcance de influencia que favorezca su uso?						x		x		x					
		correcta adaptación del espacio	¿Las zonas que rodean al parque deben permitir una adecuada visualización del espacio?								x		x		x			
		Dinamización económica	¿Es necesario dinamizar la económica local favoreciendo el crecimiento comercial ordenado de la zona?									x		x		x		



		Disminución de la circulación vehicular	¿Es preciso disminuir la circulación vehicular de los espacios circundantes favoreciendo la peatonalización?								x		x		x			
		Incremento del arbolado urbano	¿Se requiere un incremento del arbolado urbano para mejorar la calidad estética del paisaje?									x		x		x		
		Recuperación de áreas deterioradas	¿Se deben recuperar las áreas y espacios deteriorados dentro del parque?						x			x		x		x		
		Como didad y confort	Servicio de wi-fi gratuito	¿Se debe implementar servicio de wi-fi gratuito y abierto dentro de los parques?								x		x		x		
		Espacios virtuales	¿Los parques cuentan con espacios virtuales para conocer sus ventajas antes de su visita?								x		x		x			

	Disfrute del espacio por el usuario	¿Los parques deben garantizar el disfrute del espacio por el usuario garantizando su satisfacción con el mismo?									x		x		x		
	Amplios espacios de permanencia	¿Los parques deben contar con espacios saludables y agradables para asegurar la permanencia del usuario?										x		x		x	
	Continuidad de retorno al espacio	¿La experiencia del usuario debe ser buena para asegurar su continuidad de retorno al espacio?										x		x		x	
	Servicios en buen estado	¿Los servicios y equipamientos deben presentar un buen estado de funcionamiento?										x		x		x	
	Garantía de tranquilidad y comodidad.	¿Los parques deben ser apreciados por el usuario como espacios de garantía?										x		x		x	

		de tranquilidad y comodidad?																
	Confort térmico y acústico	¿Los parques deben contar con confort térmico, acústico y luminoso para favorecer su uso?									x		x		x			
Accesibilidad y conexiones	Accesibilidad al espacio recreativo	¿Se deben contar con amplias vías de circulación peatonal para facilitar la accesibilidad a los espacios recreativos?									x		x		x			
	Polos de nuevas centralidades	¿Los espacios recreativos deben tener conexión con los servicios que permitan generar nuevas centralidades?						x			x		x		x			
	Ciclovías y circuitos deportivos	¿Se deben contar con ciclovías y circuitos para la práctica deportiva?									x		x		x			

	Configuración de la transpirabilidad	¿Las vías de conexión de los espacios recreativos deben favorecer la conectividad con las principales vías de la ciudad?								x		x		x		
	Parqueaderos y estacionamientos	¿Se debe contar con un amplio espacio para parqueaderos y estacionamientos alrededor de los espacios recreativos?								x		x		x		
	Incorporación del mobiliario al entorno	¿Los parques deben contar con estructuras múltiples y mobiliario adecuado al entorno?								x		x		x		
	Variedad de mobiliario para los usos	¿Se debe tener una variedad de mobiliario con diseños que favorezcan la realización de nuevas actividades?						x		x		x		x		



		Adecuados sistemas de Iluminación	¿Se requieren adecuados sistemas de Iluminación que permita el uso nocturno de los parques?							x		x		x		x		
		Óptimas condiciones del mobiliario	¿Se deben mantener el mobiliario en óptimas condiciones para responder a la necesidad del usuario?							x		x		x		x		
		Elementos visuales y señalización	¿Los parques deben contar con elementos visuales y señalización que permita su fácil localización?							x		x		x		x		
	Equipamiento y mobiliario	Mantenimiento y reparación constante	¿Se requiere un mantenimiento y reparación constante de las infraestructuras y mobiliario de los parques?							x		x		x		x		

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ITEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA					CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES
				no es importante	poco importante	regular	A veces	siempre	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y el ítem		Relación entre el ítem y la respuesta		
									Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
VARIABLE DE PENDIENTE: ADAPTACION SOCIAL	Sustentabilidad social	Apropiación colectiva de la ciudad	¿Los espacios recreativos promueven la apropiación colectiva y la identidad del usuario con el espacio?						x		x		x		x		
		Representatividad simbólica	¿Los espacios recreativos generan representatividad simbólica de la ciudad?						x		x		x		x		
		Impulso reivindicativo de la pluralidad	¿Se fomenta el impulso reivindicativo de la pluralidad y la participación activa dentro de los espacios recreativos?						x		x		x		x		
		Satisfacción de necesidades comunes	¿Los espacios recreativos permiten satisfacer las necesidades comunes de recreación de la población?						x		x		x		x		
		Participación activa del ciudadano	¿Los espacios recreativos son escenarios para la participación activa del ciudadano?						x		x		x		x		
		Responsabilidad social	¿Los espacios recreativos fomentan la responsabilidad social de los pobladores con su entorno?						x		x		x		x		
	seguridad del espacio	Prevención de la delincuencia	¿Es necesario prevenir acciones delictivas dentro de los espacios recreativos a fin de evitar la vulnerabilidad social?						x		x		x		x		
		Menor vulnerabilidad social	¿La seguridad que ofrecen los espacios recreativos genera confianza en la institucionalidad policial?						x		x		x		x		
		Reforzamiento de la institucionalidad	¿Se deben realizar acciones conjuntas entre vecinos e instituciones para erradicar la delincuencia dentro de los espacios recreativos?						x		x		x		x		

	Realización de acciones conjuntas	¿La seguridad dentro de los espacios recreativos fortalece la ciudadanía de la población?							x		x		x		x		
Espacios de Convivencia	Integración a la ciudad	¿Los espacios recreativos promueven la integración de los pobladores dentro de la ciudad?							x		x		x		x		
	Posibilidades de beneficio	¿El uso de los espacios recreativos promueve la creación de vínculos sociales?							x		x		x		x		
	Disminución de desigualdades	¿Los espacios recreativos permiten disminuir la sensación de desigualdad social de la población?							x		x		x		x		
Inclusión Social	Cohesión social	¿Los espacios recreativos permiten expresar identidad propia y generar cohesión social?							x		x		x		x		
	Igualdad de oportunidades	¿Se debe ofrecer igualdad de oportunidades en el acceso, uso y disfrute de los espacios recreativos?							x		x		x		x		
	Inclusión de personas discapacitadas	¿En los espacios recreativos se debe considerar la inclusión de personas con discapacidad física?							x		x		x		x		
	Participación plena en el espacio	¿Se debe garantizar la participación plena de toda la población en el espacio público recreativo?							x		x		x		x		
Patrones de Conducta	Nuevos estilos de vida	¿Los espacios públicos recreativos deben adaptarse a los nuevos estilos de vida de la población?							x		x		x		x		
	Mayor expresión y comunicación	¿El uso de los espacios recreativos favorece la mayor expresión y comunicación entre la población?							x		x		x		x		
	Transformación de la vida social	¿Los espacios recreativos inciden en la vida social fomentando la integración de los grupos sociales?							x		x		x		x		

**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO**

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar la gestión sostenible de los espacios recreacionales.

**DIRIGIDO A:** Habitantes de un Distrito urbano.

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:** Dr. Yache Cuenca Eduardo Javier.

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** Doctor en Gestión Pública y Gobernabilidad.

**VALORACIÓN:**

<del>ALTO</del>	MEDIO	BAJO
-----------------	-------	------

  
\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL EVALUADOR**  
DNI: 41645161

**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO**

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar la adaptación social.

**DIRIGIDO A:** Habitantes de un Distrito urbano.

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:** Dr. Yache Cuenca Eduardo Javier.

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** Doctor en Gestión Pública y Gobernabilidad.

**VALORACIÓN:**

<del>ALTO</del>	MEDIO	BAJO
-----------------	-------	------

  
\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL EVALUADOR**  
DNI: 41645161

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ITEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA					CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES	
				no es importante	poco importante	regular	A veces	Nunca	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y el ítem		Relación entre el ítem y la respuesta			
									S	N	S	N	S	N	S	N		
VARIABLE INDEPENDIENTE: GESTIÓN SOSTENIBLE EN LOS ESPACIOS RECREACIONALES	Vitalización del entorno	Radio de alcance de influencia	¿Los parques deben contar con un amplio radio de alcance de influencia que favorezca su uso?						x		x		x		x			
		correcta adaptación del espacio	¿Las zonas que rodean al parque deben permitir una adecuada visualización del espacio?								x		x		x			
		Dinamización económica	¿Es necesario dinamizar la economía local favoreciendo el crecimiento comercial ordenado de la zona?								x		x		x			
		Inversión privada local	¿Se requiere una significativa inversión privada local en el ambiente de la recreación y								x		x		x			

		esparcimiento?																
	Involucramiento con el espacio	¿Los pobladores contiguos al área del parque necesitan involucrarse con el espacio recreativo?									x		x		x			
Calidad de ambiente y estético	Mejoras en la estética del espacio	¿Se requieren mejoras significativas en la estética del espacio recreativo para fomentar su uso?						x			x		x					
	Reducción del impacto contaminante	¿Se necesita reducir el impacto contaminante generado por residuos sólidos?									x		x		x			
	Mayor vegetación y áreas verdes	¿Se debe dotar de mayor vegetación y áreas verdes fomentando la conservación y protección ecológica?									x		x		x			



	Disfrute del espacio por el usuario	¿Los parques deben garantizar el disfrute del espacio por el usuario garantizando su satisfacción con el mismo?								x		x		x		
	Amplios espacios de permanencia	¿Los parques deben contar con espacios saludables y agradables para asegurar la permanencia del usuario?								x		x		x		
	Continuidad de retorno al espacio	¿La experiencia del usuario debe ser buena para asegurar su continuidad de retorno al espacio?								x		x		x		
	Servicios en buen estado	¿Los servicios y equipamientos deben presentar un buen estado de funcionamiento?								x		x		x		
	Garantía de tranquilidad y comodidad.	¿Los parques deben ser apreciados por el usuario como espacios de garantía?								x		x		x		



		de tranquilidad y comodidad?																
	Confort térmico y acústico	¿Los parques deben contar con confort térmico, acústico y luminoso para favorecer su uso?									x		x		x			
Accesibilidad y conexiones	Accesibilidad al espacio recreativo	¿Se deben contar con amplias vías de circulación peatonal para facilitar la accesibilidad a los espacios recreativos?									x		x		x			
	Polos de nuevas centralidades	¿Los espacios recreativos deben tener conexión con los servicios que permitan generar nuevas centralidades?						x			x		x		x			
	Ciclovías y circuitos deportivos	¿Se deben contar con ciclovías y circuitos para la práctica deportiva?									x		x		x			

		Configuración de la transpirabilidad	¿Las vías de conexión de los espacios recreativos deben favorecer la conectividad con las principales vías de la ciudad?								x		x		x		
		Parqueaderos y estacionamientos	¿Se debe contar con un amplio espacio para parqueaderos y estacionamientos alrededor de los espacios recreativos?									x		x		x	
		Incorporación del mobiliario al entorno	¿Los parques deben contar con estructuras multiusos y mobiliario adecuado al entorno?									x		x		x	
		Variedad de mobiliario para los usos	¿Se debe tener una variedad de mobiliario con diseños que favorezcan la realización de nuevas actividades?						x		x		x		x		

		Adecua dos sistemas de Iluminación	¿Se requiere n adecuados sistemas de Iluminación que permita el uso nocturno de los parques ?						x		x		x		x		
		Óptimas condiciones del mobiliario	¿Se deben mantener el mobiliario en óptimas condiciones para responder a la necesidad del usuario ?						x		x		x		x		
		Elementos visuales y señalización	¿Los parques deben contar con elementos visuales y señalización que permita n su fácil localización?						x		x		x		x		
	Equipamiento y mobiliario	Mantenimiento y reparación constante	¿Se requiere un mantenimiento y reparación constante de las infraestructuras y mobiliario de los parques ?						x		x		x		x		

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ITEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA					CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES
				no es importante	poco importante	regular	A veces	siempre	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y el ítem		Relación entre el ítem y la respuesta		
									Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
VARIABLE DEPENDIENTE: ADAPTACION SOCIAL	Sustentabilidad social	Apropiación colectiva de la ciudad	¿Los espacios recreativos promueven la apropiación colectiva y la identidad del usuario con el espacio?						x		x		x		x		
		Representatividad simbólica	¿Los espacios recreativos generan representatividad simbólica de la ciudad?						x		x		x		x		
		Impulso reivindicativo de la pluralidad	¿Se fomenta el impulso reivindicativo de la pluralidad y la participación activa dentro de los espacios recreativos?						x		x		x		x		
		Satisfacción de necesidades comunes	¿Los espacios recreativos permiten satisfacer las necesidades comunes de recreación de la población?						x		x		x		x		
		Participación activa del ciudadano	¿Los espacios recreativos son escenarios para la participación activa del ciudadano?						x		x		x		x		
		Responsabilidad social	¿Los espacios recreativos fomentan la responsabilidad social de los pobladores con su entorno?						x		x		x		x		
	seguridad del espacio	Prevención de la delincuencia	¿Es necesario prevenir acciones delictivas dentro de los espacios recreativos a fin de evitar la vulnerabilidad social?						x		x		x		x		
		Menor vulnerabilidad social	¿La seguridad que ofrecen los espacios recreativos genera confianza en la institucionalidad policial?						x		x		x		x		
		Reforzamiento de la institucionalidad	¿Se deben realizar acciones conjuntas entre vecinos e instituciones para erradicar la delincuencia dentro de los espacios recreativos?						x		x		x		x		

	Realización de acciones conjuntas	¿La seguridad dentro de los espacios recreativos fortalece la ciudadanía de la población?							x		x		x		x		
Espacios de Convivencia	Integración a la ciudad	¿Los espacios recreativos promueven la integración de los pobladores dentro de la ciudad?							x		x		x		x		
	Posibilidades de beneficio	¿El uso de los espacios recreativos promueve la creación de vínculos sociales?							x		x		x		x		
	Disminución de desigualdades	¿Los espacios recreativos permiten disminuir la sensación de desigualdad social de la población?							x		x		x		x		
Inclusión Social	Cohesión social	¿Los espacios recreativos permiten expresar identidad propia y generar cohesión social?							x		x		x		x		
	Igualdad de oportunidades	¿Se debe ofrecer igualdad de oportunidades en el acceso, uso y disfrute de los espacios recreativos?							x		x		x		x		
	Inclusión de personas discapacitadas	¿En los espacios recreativos se debe considerar la inclusión de personas con discapacidad física?							x		x		x		x		
	Participación plena en el espacio	¿Se debe garantizar la participación plena de toda la población en el espacio público recreativo?							x		x		x		x		
Patrones de Conducta	Nuevos estilos de vida	¿Los espacios públicos recreativos deben adaptarse a los nuevos estilos de vida de la población?							x		x		x		x		
	Mayor expresión y comunicación	¿El uso de los espacios recreativos favorece la mayor expresión y comunicación entre la población?							x		x		x		x		
	Transformación de la vida social	¿Los espacios recreativos inciden en la vida social fomentando la integración de los grupos sociales?							x		x		x		x		

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: ENCUESTA DE VARIABLE INDEPENDIENTE: GESTION SOSTENIBLE EN LOS ESPACIOS RECREACIONALES

DIRIGIDO A: HABITANTES DE UN DISTRITO URBANO.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: MEDINA COLAN IVAN MANUEL

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: MAGISTER

VALORACIÓN:

ALTO     MEDIO     BAJO

  
FIRMA DEL EVALUADOR  
POSFIRMA

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: CUESTIONARIO PARA EVALUAR ADAPTACION SOCIAL

DIRIGIDO A: HABITANTES DE UN DISTRITO URBANO.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: MEDINA COLAN IVAN MANUEL

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: MAGISTER

VALORACIÓN:

ALTO     MEDIO     BAJO

  
FIRMA DEL EVALUADOR  
POSFIRMA

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ITEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA					CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES	
				no es importante	poco importante	regular	A veces	Nunca	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y el ítem		Relación entre el ítem y la respuesta			
									S	N	S	N	S	N	S	N		
VARIABLE INDEPENDIENTE: GESTIÓN SOSTENIBLE EN LOS ESPACIOS RECREACIONALES	Vitalización del entorno	Radio de alcance de influencia	¿Los parques deben contar con un amplio radio de alcance de influencia que favorezca su uso?						x		x		x					
		correcta adaptación del espacio	¿Las zonas que rodean al parque deben permitir una adecuada visualización del espacio?								x		x		x			
		Dinamización económica	¿Es necesario dinamizar la economía local favoreciendo el crecimiento comercial ordenado de la zona?								x		x		x			
		Inversión privada local	¿Se requiere una significativa inversión privada local en el ambiente de la recreación y								x		x		x			

		esparcimiento?															
	Involucramiento con el espacio	¿Los pobladores contiguos al área del parque necesitan involucrarse con el espacio recreativo?									x		x		x		
Calidad de ambiente y estético	Mejoras en la estética del espacio	¿Se requieren mejoras significativas en la estética del espacio recreativo para fomentar su uso?							x		x		x				
	Reducción del impacto contaminante	¿Se necesita reducir el impacto contaminante generado por residuos sólidos?									x		x		x		
	Mayor vegetación y áreas verdes	¿Se debe dotar de mayor vegetación y áreas verdes fomentando la conservación y protección ecológica?									x		x		x		



		Disminución de la circulación vehicular	¿Es preciso disminuir la circulación vehicular de los espacios circundantes favoreciendo la peatonalización?								x		x		x		
		Incremento del arbolado urbano	¿Se requiere un incremento del arbolado urbano para mejorar la calidad estética del paisaje?								x		x		x		
		Recuperación de áreas deterioradas	¿Se deben recuperar las áreas y espacios deteriorados dentro del parque?						x		x		x		x		
	Como didad y confort	Servicio de wi-fi gratuito	¿Se debe implementar servicio de wi-fi gratuito y abierto dentro de los parques?								x		x		x		
		Espacios virtuales	¿Los parques cuentan con espacios virtuales para conocer sus ventajas antes de su visita?								x		x		x		



		de tranquilidad y comodidad?																	
	Confort térmico y acústico	¿Los parques deben contar con confort térmico, acústico y luminoso para favorecer su uso?									x		x		x				
Accesibilidad y conexiones	Accesibilidad al espacio recreativo	¿Se deben contar con amplias vías de circulación peatonal para facilitar la accesibilidad a los espacios recreativos?									x		x		x				
	Polos de nuevas centralidades	¿Los espacios recreativos deben tener conexión con los servicios que permitan generar nuevas centralidades?						x			x		x		x				
	Ciclovías y circuitos deportivos	¿Se deben contar con ciclovías y circuitos para la práctica deportiva?									x		x		x				



		Adecuados sistemas de iluminación	¿Se requieren adecuados sistemas de iluminación que permita el uso nocturno de los parques?							x		x		x		x		
		Óptimas condiciones del mobiliario	¿Se deben mantener el mobiliario en óptimas condiciones para responder a la necesidad del usuario?							x		x		x		x		
		Elementos visuales y señalización	¿Los parques deben contar con elementos visuales y señalización que permita su fácil localización?							x		x		x		x		
	Equipamiento y mobiliario	Mantenimiento y reparación constante	¿Se requiere un mantenimiento y reparación constante de las infraestructuras y mobiliario de los parques?							x		x		x		x		

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ITEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA					CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES
				no es importante	poco importante	regular	A veces	siempre	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y el ítem		Relación entre el ítem y la respuesta		
									Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
VARIABLE DEPENDIENTE: ADAPTACION SOCIAL	Sustentabilidad social	Apropiación colectiva de la ciudad	¿Los espacios recreativos promueven la apropiación colectiva y la identidad del usuario con el espacio?						x		x		x		x		
		Representatividad simbólica	¿Los espacios recreativos generan representatividad simbólica de la ciudad?						x		x		x		x		
		Impulso reivindicativo de la pluralidad	¿Se fomenta el impulso reivindicativo de la pluralidad y la participación activa dentro de los espacios recreativos?						x		x		x		x		
		Satisfacción de necesidades comunes	¿Los espacios recreativos permiten satisfacer las necesidades comunes de recreación de la población?						x		x		x		x		
		Participación activa del ciudadano	¿Los espacios recreativos son escenarios para la participación activa del ciudadano?						x		x		x		x		
		Responsabilidad social	¿Los espacios recreativos fomentan la responsabilidad social de los pobladores con su entorno?						x		x		x		x		
	seguridad del espacio	Prevención de la delincuencia	¿Es necesario prevenir acciones delictivas dentro de los espacios recreativos a fin de evitar la vulnerabilidad social?						x		x		x		x		
		Menor vulnerabilidad social	¿La seguridad que ofrecen los espacios recreativos genera confianza en la institucionalidad policial?						x		x		x		x		
		Reforzamiento de la institucionalidad	¿Se deben realizar acciones conjuntas entre vecinos e instituciones para erradicar la delincuencia dentro de los espacios recreativos?						x		x		x		x		

	Realización de acciones conjuntas	¿La seguridad dentro de los espacios recreativos fortalece la ciudadanía de la población?							x		x		x		x		
Espacios de Convivencia	Integración a la ciudad	¿Los espacios recreativos promueven la integración de los pobladores dentro de la ciudad?							x		x		x		x		
	Posibilidades de beneficio	¿El uso de los espacios recreativos promueve la creación de vínculos sociales?							x		x		x		x		
	Disminución de desigualdades	¿Los espacios recreativos permiten disminuir la sensación de desigualdad social de la población?							x		x		x		x		
Inclusión Social	Cohesión social	¿Los espacios recreativos permiten expresar identidad propia y generar cohesión social?							x		x		x		x		
	Igualdad de oportunidades	¿Se debe ofrecer igualdad de oportunidades en el acceso, uso y disfrute de los espacios recreativos?							x		x		x		x		
	Inclusión de personas discapacitadas	¿En los espacios recreativos se debe considerar la inclusión de personas con discapacidad física?							x		x		x		x		
	Participación plena en el espacio	¿Se debe garantizar la participación plena de toda la población en el espacio público recreativo?							x		x		x		x		
Patrones de Conducta	Nuevos estilos de vida	¿Los espacios públicos recreativos deben adaptarse a los nuevos estilos de vida de la población?							x		x		x		x		
	Mayor expresión y comunicación	¿El uso de los espacios recreativos favorece la mayor expresión y comunicación entre la población?							x		x		x		x		
	Transformación de la vida social	¿Los espacios recreativos inciden en la vida social fomentando la integración de los grupos sociales?							x		x		x		x		

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO:

DIRIGIDO A: \_\_\_\_\_

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: RODRIGUEZ DIESTRA FRANCO VERDY

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: MAESTRIA EN GESTION PÚBLICA

VALORACIÓN:

<del>ALTO</del>	MEDIO	BAJO
-----------------	-------	------

  
FIRMA DEL EVALUADOR  
POSFIRMA

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO:

DIRIGIDO A: \_\_\_\_\_

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: RODRIGUEZ DIESTRA FRANCO VERDY

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: MAESTRIA EN GESTION PÚBLICA

VALORACIÓN:

<del>ALTO</del>	MEDIO	BAJO
-----------------	-------	------

  
FIRMA DEL EVALUADOR  
POSFIRMA



## Anexo 7: BASE DE DATOS

	Vitalización del entorno					Calidad de ambiente y estético					Tecnología y comunicaciones					Comodidad y confort					Accesibilidad y conexiones					Equipamiento y mobiliario									
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28	P29	P30		P31			
1	2	1	2	4	1	4	1	5	3	5	2	5	4	5	2	5	2	1	5	3	2	2	1	4	4	4	1	2	1	1	2	1	1	2	86
2	2	2	1	3	1	3	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	3	2	1	1	2	1	2	2	1	4	3	2	1	3	1	5	55		
3	2	3	4	2	1	2	4	4	3	1	2	1	1	4	1	3	4	1	1	1	1	2	4	1	2	1	3	1	1	1	1	1	63		
4	2	2	2	3	2	2	5	2	4	1	4	3	2	5	5	1	2	1	5	3	1	3	2	5	4	1	1	2	2	5	1	83			
5	3	4	3	2	2	1	3	1	1	5	3	3	5	2	2	2	5	1	4	4	4	1	5	1	3	5	2	5	5	4	5	96			
6	4	3	3	2	2	1	3	5	1	1	1	2	2	4	5	1	2	5	1	2	1	1	4	2	2	2	1	3	1	1	5	73			
7	2	1	1	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	1	2	4	2	2	2	2	1	3	1	2	1	1	3	4	1	56			
8	5	5	4	4	3	4	5	5	4	2	4	4	3	2	1	3	2	5	4	5	5	5	3	2	1	5	5	4	4	1	3	112			
9	2	3	3	2	5	5	4	4	4	4	4	2	2	1	3	5	3	1	5	4	5	5	1	1	5	5	5	1	4	4	3	105			
10	3	5	4	2	1	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	1	5	4	5	5	4	4	4	5	4	1	3	123			
11	5	4	5	4	5	5	4	4	5	2	5	4	3	4	3	2	5	4	4	5	4	5	4	5	1	2	5	5	4	4	4	125			
12	5	5	4	4	4	5	5	4	3	5	5	4	3	5	4	3	4	4	5	5	5	5	5	4	3	4	5	4	5	5	4	135			
13	1	1	1	1	1	2	1	3	1	2	1	3	2	1	3	1	2	1	1	1	1	1	3	1	4	4	3	1	1	1	1	1	51		
14	4	5	5	4	4	4	3	5	4	2	5	3	4	5	3	5	1	5	4	5	4	4	5	5	4	1	5	4	3	1	4	120			
15	2	2	1	2	2	5	2	3	2	3	1	1	1	1	2	5	3	2	5	3	4	3	1	1	4	2	4	5	2	3	2	79			
16	4	1	2	3	3	5	4	3	4	5	4	3	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	3	4	5	4	5	4	5	5	124			
17	5	1	1	4	2	4	2	2	5	2	5	3	3	2	5	2	3	4	1	2	3	3	2	3	4	2	4	5	4	5	1	94			
18	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	4	5	3	51			
19	3	2	2	3	5	5	5	3	4	5	2	2	1	2	3	4	4	5	4	3	5	4	2	3	4	5	4	5	5	5	1	110			
20	2	1	3	4	5	5	5	4	4	2	1	4	4	4	2	4	2	5	5	4	4	3	3	2	1	5	4	4	5	1	5	107			
21	5	5	4	4	2	3	5	5	4	4	5	5	3	4	2	1	5	4	5	5	4	5	4	3	4	5	3	1	4	3	2	118			
22	1	2	1	3	4	3	4	5	3	1	4	1	2	1	1	3	3	1	1	1	4	2	3	4	1	1	4	2	2	1	2	71			
23	5	3	4	5	1	5	3	4	5	5	4	3	4	5	5	4	3	4	1	4	5	3	4	5	3	5	4	5	4	3	4	122			
24	1	5	4	4	1	1	5	5	5	2	2	1	1	2	4	3	5	3	1	1	2	2	1	4	1	1	1	5	4	1	4	82			
25	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	3	1	1	2	2	1	1	4	1	2	1	1	2	2	3	47			
26	1	4	4	4	3	1	2	4	5	5	1	2	1	3	4	5	3	5	4	2	1	3	5	5	5	3	4	2	2	3	3	99			

27	2	3	3	2	4	2	3	1	2	2	5	2	2	5	5	5	5	2	3	3	3	5	5	5	1	3	4	4	4	4	3	102	
28	2	3	1	1	3	3	4	5	3	1	3	1	2	3	4	5	5	5	1	4	3	4	5	1	5	2	4	2	4	4	2	3	96
29	2	4	4	3	3	1	2	5	5	3	3	4	1	1	2	2	1	1	2	1	5	4	3	3	3	3	1	3	5	3	3	5	89
30	3	4	3	3	1	4	4	1	4	4	5	2	2	2	3	1	2	1	1	4	3	1	1	1	4	2	3	1	1	4	5	1	78
31	3	1	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	3	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	5	5	2	2	2	1	56
32	3	1	5	2	1	4	4	4	5	5	2	5	2	1	2	3	1	3	4	5	5	3	5	2	3	3	1	4	3	3	5	5	101
33	3	1	1	1	1	2	4	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	5	2	1	3	1	5	4	1	1	2	2	2	2	2	59
34	3	2	1	3	3	5	4	5	1	4	1	1	3	3	3	2	5	2	5	4	5	4	5	2	5	4	1	3	1	2	1	2	92
35	3	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	4	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	5	53
36	3	2	4	1	2	5	3	5	1	4	2	1	3	4	2	5	4	5	4	2	5	4	3	4	3	1	4	4	5	4	2	5	103
37	3	1	1	3	2	5	5	1	3	1	4	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	5	3	3	1	1	1	1	5	5	4	4	76
38	3	5	5	5	2	3	1	2	1	5	4	5	4	1	4	1	2	4	1	2	4	1	2	2	5	3	5	3	2	5	4	4	97
39	3	4	3	2	2	1	5	4	5	5	5	3	4	4	4	5	5	4	5	4	2	1	5	3	5	5	5	5	4	4	1	2	116
40	4	3	1	3	3	2	3	3	3	4	1	3	5	2	2	4	2	2	4	1	4	2	2	2	5	1	1	5	2	3	3	1	82
41	4	3	3	4	5	1	5	5	5	5	5	3	2	4	3	1	1	5	5	3	4	3	3	4	5	3	1	5	3	4	3	5	111
42	4	1	5	2	4	1	5	3	3	2	4	3	1	4	3	1	5	2	4	1	1	5	5	5	5	2	3	5	5	2	5	2	99
43	4	1	5	3	2	5	3	2	2	3	2	4	1	5	3	3	2	2	1	1	3	5	2	4	2	5	1	3	4	3	3	5	90
44	4	5	3	2	4	4	5	4	4	5	2	2	2	3	2	3	3	4	5	1	2	4	1	1	2	4	4	5	5	4	1	1	97
45	4	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	3	5	2	2	1	1	47
46	4	3	5	1	2	1	1	2	4	2	1	5	5	3	5	3	4	2	1	1	1	2	3	4	3	2	2	2	1	2	1	3	77
47	4	5	3	1	1	1	2	4	2	1	5	3	5	2	5	3	5	4	1	2	2	1	5	1	3	2	1	1	2	1	2	2	78
48	4	5	4	4	5	2	5	4	4	5	5	5	4	4	5	3	4	5	3	4	2	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	4	132
49	4	3	1	3	3	2	3	4	5	5	1	2	3	3	3	4	5	5	4	1	5	3	4	5	2	4	5	4	5	4	5	4	110
50	5	3	2	5	5	3	4	1	2	2	1	3	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	3	1	2	4	2	1	4	2	65
51	5	4	1	1	2	1	1	2	1	5	2	2	5	2	4	1	3	4	2	1	3	1	4	5	1	1	2	1	1	2	2	5	72
52	5	5	4	4	5	4	4	4	1	2	1	5	4	5	5	4	3	2	5	5	4	4	5	3	4	5	3	1	3	5	1	3	113
53	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	4	2	2	3	3	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	47
54	5	5	3	1	1	2	2	4	3	5	1	1	1	1	3	2	3	2	2	5	2	2	5	5	3	1	1	1	2	1	1	2	73
55	5	3	3	1	2	1	1	3	2	3	3	4	2	3	2	1	1	2	2	1	3	1	1	4	5	2	2	2	1	2	4	1	68
56	5	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	4	2	1	45
57	5	2	2	1	3	1	5	5	2	4	1	1	1	2	2	4	3	3	2	2	2	1	1	4	1	1	4	1	2	5	4	2	74
58	5	4	5	5	4	3	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	3	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	137

59	1	4	3	5	4	1	4	1	1	2	2	2	2	3	5	3	2	1	4	5	3	2	2	5	4	2	4	4	2	1	5	89	
60	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	3	4	1	2	1	1	48	
61	2	1	2	1	1	5	1	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	3	5	1	2	1	1	51	
62	1	1	1	2	2	5	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	3	1	5	5	1	2	1	1	2	5	1	1	2	2	57	
63	4	4	1	1	1	2	1	1	4	4	1	3	2	1	2	1	1	4	4	2	3	3	5	5	2	1	1	2	2	5	3	76	
64	5	4	5	4	4	4	2	1	3	4	4	5	2	5	1	2	1	2	1	2	5	5	2	3	5	4	4	3	3	2	3	100	
65	2	3	3	3	4	1	1	1	4	1	2	5	2	4	4	2	3	2	5	2	4	1	5	3	4	2	5	3	2	1	3	87	
66	5	1	1	2	2	2	4	3	1	1	1	1	4	5	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	5	4	1	1	2	2	61	
67	3	4	1	2	3	4	3	4	2	3	2	4	3	1	5	5	2	4	5	1	5	4	3	5	4	5	5	5	2	3	1	103	
68	2	5	2	1	1	5	3	3	2	4	1	1	1	1	4	4	2	4	3	2	2	4	1	5	5	1	5	4	1	1	4	84	
69	5	2	3	4	4	2	2	2	4	1	2	2	1	4	3	4	2	1	1	1	1	2	2	2	1	4	4	3	4	3	2	78	
70	5	2	4	1	5	4	4	5	4	4	4	5	4	2	2	5	4	3	4	1	3	4	4	5	5	4	3	4	5	3	2	114	
71	3	5	4	3	2	5	4	2	5	4	2	2	5	3	3	1	1	5	2	4	3	2	1	3	2	1	3	1	1	1	3	86	
72	3	1	2	5	4	2	3	5	2	5	3	3	3	2	1	4	1	2	4	5	1	1	5	5	3	1	4	3	2	4	2	91	
73	2	3	3	2	4	2	1	1	3	4	2	2	4	3	4	3	2	1	3	3	2	5	3	3	2	3	5	5	1	3	5	89	
74	2	4	4	3	5	4	1	2	2	3	2	4	3	4	2	1	4	4	3	1	5	4	2	1	5	2	2	3	2	2	1	87	
75	4	2	5	2	4	4	5	5	4	4	3	1	3	2	1	3	4	2	4	3	4	5	4	3	5	5	4	3	4	4	1	107	
76	5	5	4	2	3	4	4	3	5	1	3	3	1	5	2	2	5	3	4	2	5	2	1	5	3	1	4	5	3	4	3	102	
77	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	3	44
78	5	1	4	4	4	3	5	2	2	1	1	1	3	3	1	3	5	3	3	2	3	3	4	4	1	5	4	4	3	4	5	96	
79	4	1	1	1	1	1	2	1	3	1	2	4	1	2	2	1	4	1	1	1	2	4	5	3	4	1	5	4	3	5	1	72	
80	4	5	5	4	1	2	5	2	3	3	5	5	4	4	2	1	4	5	4	4	5	5	5	3	4	1	4	5	5	3	3	115	
81	1	2	1	2	2	5	1	2	2	4	4	5	1	1	5	4	5	2	2	1	3	2	4	4	1	2	4	4	5	1	4	86	
82	4	5	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	5	1	3	3	4	1	1	1	1	5	2	1	2	1	1	2	4	5	68	
83	3	5	5	2	4	3	4	3	1	3	2	2	1	5	5	5	3	3	5	5	4	2	4	3	3	2	1	3	3	5	2	101	
84	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	5	2	2	45	
85	1	2	2	4	2	5	5	4	4	1	4	3	2	1	4	4	5	5	4	1	3	3	5	2	4	5	5	4	5	3	1	103	
86	4	1	5	1	5	5	3	1	5	2	5	5	4	1	3	2	3	4	5	5	1	3	4	1	2	5	4	1	3	5	5	103	
87	2	1	1	4	2	3	1	1	1	1	2	2	4	4	4	5	2	4	4	3	1	3	3	1	1	1	3	3	5	1	4	77	
88	5	5	4	3	3	5	5	4	3	5	4	5	4	2	4	5	5	4	1	3	5	5	4	3	1	2	4	5	4	5	4	121	
89	3	1	5	1	1	2	4	1	2	4	4	1	4	3	1	3	3	1	1	4	4	2	4	3	3	1	2	2	5	5	5	85	
90	1	1	1	1	2	3	5	4	1	5	1	4	4	5	1	3	2	4	2	2	5	3	5	2	4	4	3	4	2	5	4	93	

91	3	3	3	2	5	3	1	5	5	1	3	2	2	4	3	1	2	3	2	4	1	5	5	5	4	1	5	1	2	3	4	93
92	4	4	1	1	1	3	3	3	3	1	3	5	4	1	2	3	3	3	4	5	4	3	5	2	1	1	5	1	3	4	5	91
93	5	5	1	2	1	1	1	2	3	1	5	4	5	1	1	1	2	2	3	4	3	3	5	1	1	2	1	1	2	2	2	73
94	1	5	4	4	3	2	2	3	2	4	5	4	4	3	5	2	5	5	4	5	1	4	4	4	3	4	3	1	4	2	5	107
95	1	1	2	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	1	1	5	3	4	5	3	5	5	4	5	5	3	4	5	3	5	5	121
96	5	3	1	1	2	2	3	2	3	5	2	3	1	1	2	1	1	5	3	4	1	1	1	2	1	1	1	2	2	4	1	67
97	2	1	4	3	3	3	4	2	5	2	1	5	1	5	3	3	3	4	5	4	3	5	3	3	1	3	2	4	2	5	4	98
98	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	3	2	1	1	1	2	41
99	1	2	4	5	2	1	2	1	2	2	1	5	5	3	4	2	1	3	3	2	1	5	4	5	2	4	4	3	2	2	3	86
100	5	4	1	1	5	4	4	2	3	2	2	1	1	1	2	1	3	1	1	5	4	2	5	4	3	2	5	3	5	2	1	85
101	5	3	2	2	2	1	4	2	1	3	1	1	2	2	2	5	3	4	1	2	3	2	5	3	3	2	1	4	5	1	1	78
102	5	2	3	5	4	4	5	4	3	3	2	5	1	5	5	5	4	4	3	5	5	3	4	5	4	4	5	5	4	4	3	123
103	5	1	4	2	3	1	4	2	5	5	2	1	3	1	5	1	2	2	1	3	3	3	4	1	1	4	2	4	1	3	4	83
104	3	5	1	5	1	5	2	1	2	1	3	4	1	4	2	2	3	3	4	1	4	4	3	3	2	3	3	2	4	4	5	90
105	4	5	1	1	1	2	1	5	4	2	2	2	1	5	4	2	2	5	1	1	2	2	5	5	1	1	2	2	1	5	5	82
106	5	5	3	2	3	4	2	2	2	1	4	4	1	2	1	4	4	5	4	5	2	2	5	2	1	3	1	3	1	2	3	88
107	1	1	2	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	2	4	5	5	3	4	5	1	4	5	5	5	5	3	4	3	1	1	114
108	4	4	5	3	5	3	4	3	3	5	2	2	1	5	4	1	4	1	5	5	5	3	4	1	5	2	3	3	5	5	1	106
109	5	5	3	4	3	5	5	3	4	5	3	4	5	1	4	4	5	4	2	4	5	5	3	4	1	5	5	5	3	4	5	123
110	4	1	2	3	2	5	4	4	3	4	2	4	5	5	5	3	3	3	1	5	2	4	5	5	2	5	5	1	4	5	5	111
111	2	3	4	4	3	1	5	4	1	5	1	3	2	3	2	2	1	1	2	1	3	1	5	4	1	2	4	4	5	4	1	84
112	3	5	1	4	4	1	5	4	4	4	3	3	3	2	5	5	5	4	4	5	3	2	2	5	5	5	4	4	2	4	2	112
113	1	5	5	2	4	3	1	4	5	3	2	5	5	3	1	1	3	4	5	4	1	5	1	3	5	1	2	2	5	1	3	95
114	3	3	1	2	3	2	3	1	4	2	4	3	2	3	4	4	2	2	2	4	3	3	2	3	3	2	5	5	1	3	5	89
115	2	4	4	1	5	4	5	4	3	1	5	2	1	1	5	4	4	5	2	5	4	5	5	5	2	5	5	4	4	3	2	111
116	2	2	5	3	3	3	2	2	2	2	1	5	1	5	1	2	3	5	4	2	2	2	3	5	5	3	4	3	2	5	3	92
117	5	4	3	4	2	2	5	4	1	1	5	1	3	1	5	3	3	4	5	5	4	5	4	5	5	4	3	2	2	4	1	105

118	4	2	2	5	2	5	4	3	4	2	1	4	1	5	1	1	3	2	2	4	2	3	4	3	1	5	3	4	5	1	4	92
119	4	5	5	3	4	5	5	4	4	1	2	3	5	2	4	5	5	4	2	5	5	4	4	3	5	5	4	4	5	2	5	123
120	3	2	3	4	4	2	3	4	2	4	1	1	2	2	1	2	1	1	2	3	2	5	3	4	3	4	1	3	5	3	2	82
121	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	3	2	2	1	1	43
122	2	4	4	4	1	2	1	4	2	1	2	5	4	4	2	5	3	3	1	3	5	1	5	5	1	1	1	4	5	1	4	90
123	5	4	2	2	2	5	2	4	2	4	2	4	1	1	1	3	5	2	2	5	3	3	3	1	2	4	4	4	5	5	2	94
124	1	5	2	4	4	5	1	3	4	5	5	2	5	1	4	1	2	3	1	3	5	3	3	5	1	2	4	2	2	5	2	95
125	5	1	1	1	2	4	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	5	4	1	1	1	2	55
126	4	3	1	5	5	4	4	2	5	1	2	3	1	3	5	3	3	3	4	2	3	1	3	2	3	2	3	3	5	3	4	95
127	2	1	3	1	3	3	1	2	2	1	3	2	1	3	1	1	2	1	1	4	2	3	5	4	2	5	3	4	2	4	3	75
128	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	4	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	3	3	2	2	2	1	53
129	2	4	4	3	2	1	3	2	3	5	3	5	1	2	1	2	2	1	5	3	1	4	1	3	1	1	4	2	3	3	1	78
130	2	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	4	1	1	1	1	2	46
131	2	2	3	4	2	3	1	2	3	3	4	1	1	2	1	1	3	1	5	5	4	4	3	2	5	4	5	1	2	2	2	83
132	4	3	2	4	3	1	3	4	3	1	2	1	4	4	4	1	2	3	1	1	1	3	3	3	1	2	1	4	3	5	5	82
133	4	2	2	2	1	1	1	3	4	4	3	5	4	1	1	2	2	5	4	3	3	4	2	2	1	2	1	1	4	1	1	76
134	4	2	2	5	2	3	3	1	4	3	2	3	5	1	3	4	2	2	5	2	1	2	5	3	2	5	4	1	3	1	5	90
135	4	2	4	4	4	5	3	4	3	5	5	4	1	3	5	5	5	4	4	2	5	4	5	1	1	1	2	1	1	1	2	100
136	4	3	2	2	4	1	4	4	4	4	2	2	4	2	1	4	5	3	4	4	4	5	4	4	1	4	2	3	4	3	2	99
137	1	5	3	4	5	2	1	4	4	2	5	1	3	5	2	2	1	3	4	5	4	1	5	3	1	2	3	4	5	1	4	95
138	1	4	1	4	5	5	4	4	5	3	1	1	2	2	5	4	3	4	1	2	1	2	4	4	4	4	5	5	4	1	4	99
139	2	3	1	5	5	3	3	2	1	4	5	5	5	3	2	3	3	3	3	4	1	4	1	4	5	3	3	4	5	2	3	100
140	3	4	1	1	1	1	4	3	5	2	1	3	1	4	1	1	5	2	1	2	2	1	3	1	1	1	4	3	3	1	2	68
141	5	1	4	3	4	5	1	2	2	3	2	4	2	3	3	1	5	2	4	5	4	5	4	4	1	4	5	5	5	3	3	104
142	5	5	2	1	2	4	4	4	3	5	1	4	1	2	3	4	1	5	4	5	5	4	3	1	3	2	5	2	3	4	4	101

1 4 3	4	2	5	1	2	2	2	1	2	2	3	1	4	4	1	1	1	1	2	5	4	4	5	1	4	4	4	2	5	1	5	8 5	
1 4 4	5	1	1	2	2	1	5	1	5	2	1	1	2	5	2	3	4	1	2	2	2	1	1	4	2	2	1	1	2	3	3	7 0	
1 4 5	5	2	2	1	4	2	1	2	3	3	4	2	2	4	1	2	4	3	4	3	5	2	1	3	5	5	5	3	1	5	3	9 2	
1 4 6	2	4	3	3	1	3	5	1	2	1	4	1	4	1	3	3	2	2	2	4	5	5	4	1	4	2	2	5	3	4	4	9 0	
1 4 7	4	4	5	4	1	5	3	4	5	5	3	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	3	4	5	4	5	5	4	1	4	1 2 7	
1 4 8	1	3	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	5	1	2	2	1	5 3	
1 4 9	5	3	3	1	1	2	1	5	3	4	1	2	1	5	1	1	2	1	1	4	3	1	4	3	4	1	2	4	4	2	3	7 8	
1 5 0	3	3	5	1	2	1	2	4	1	4	2	1	4	1	1	5	4	2	2	2	2	5	2	4	1	2	4	1	4	2	4	8 1	
1 5 1	3	3	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	3	2	2	1	1	3	4	1	4	1	1	2	1	1	2	2	3	2	4	5 9	
1 5 2	3	3	2	3	3	1	1	1	4	3	3	1	1	1	4	1	1	2	2	5	1	2	1	2	3	5	5	5	3	2	2	7 6	
1 5 3	5	5	2	5	5	4	4	5	5	3	4	4	5	4	5	3	4	5	5	4	3	4	5	5	4	4	4	5	5	4	3	1 3 0	
1 5 4	5	3	4	5	3	2	1	4	4	3	3	2	4	3	1	4	5	5	4	3	4	5	5	4	4	4	4	5	4	2	4	1 1 3	
1 5 5	5	4	3	4	1	5	4	3	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	3	4	5	4	3	4	4	5	5	4	5	5	4	1 2 8	
1 5 6	2	2	1	5	4	2	3	4	4	3	1	3	5	2	2	5	4	4	5	1	2	2	1	3	5	4	4	5	5	2	5	1 0 0	
1 5 7	5	1	1	5	4	4	1	1	5	5	1	2	2	1	2	1	2	2	3	2	4	3	2	2	1	2	1	1	3	4	3	7 6	
1 5 8	1	1	1	2	2	1	4	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	4	5	1	3	3	2	2	1	1	2	1	5	5 8	
1 5 9	5	5	3	4	2	4	4	5	4	1	1	5	5	2	1	2	5	5	3	4	5	4	3	1	4	5	4	5	4	4	2	1 1 1	
1 6 0	5	4	5	5	5	5	4	5	4	1	4	5	3	5	2	2	3	5	5	3	4	2	2	3	5	4	5	5	4	2	2	1 1 8	
1 6 1	3	3	5	5	3	4	5	2	3	2	2	2	1	1	5	2	2	1	1	3	4	4	1	5	2	3	1	1	2	2	3	8 3	
1 6 2	2	2	2	1	3	1	3	1	3	1	1	3	3	1	2	2	1	1	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	2	1	5	2	6 1
1 6 3	3	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	3	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	4 8	
1 6 4	1	3	1	2	3	3	5	2	2	2	4	2	4	5	1	1	1	1	2	4	5	5	4	5	5	1	2	4	2	5	3	9 0	
1 6 5	2	5	2	5	4	5	4	4	2	4	5	3	3	5	1	1	2	2	1	4	5	2	2	4	1	2	3	4	5	4	5	1 0 1	
1 6 6	2	3	2	1	3	1	1	4	5	1	2	1	1	2	5	1	1	3	2	1	1	2	3	1	1	1	1	2	1	5	5	6 5	
1 6 7	1	2	1	5	1	4	3	1	3	2	3	5	1	1	3	5	2	5	1	4	4	1	2	4	2	2	4	1	2	1	4	8 0	

168	2	2	2	1	5	1	3	5	4	4	2	5	4	5	3	2	1	3	1	5	1	3	4	1	4	4	4	4	5	1	5	96		
169	5	5	1	1	4	3	3	1	4	4	2	5	4	5	3	3	3	1	1	4	1	2	3	4	5	2	1	3	2	1	3	89		
170	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	4	5	4	53	
171	3	3	1	5	4	5	5	4	5	2	5	4	5	4	5	5	3	4	5	2	2	2	3	3	5	5	3	4	5	2	4	1	17	
172	3	5	3	2	3	2	5	2	4	1	2	4	5	5	1	2	5	2	5	2	1	1	5	4	4	4	5	1	4	5	5	1	02	
173	1	1	1	3	1	5	4	3	4	5	2	4	5	5	4	5	4	5	5	2	5	5	4	4	5	4	5	5	3	4	1	1	14	
174	5	1	4	3	5	3	4	5	3	4	5	5	4	4	5	5	4	4	1	1	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	1	1	22	
175	3	3	2	4	3	2	2	3	4	2	3	4	2	1	2	3	3	5	1	2	3	5	1	4	2	2	4	1	3	1	5	8	5	
176	4	2	4	3	4	4	1	2	1	1	2	1	1	2	1	3	1	1	1	5	4	2	4	1	1	2	2	1	4	3	4	7	2	
177	3	1	5	3	5	5	4	1	2	2	2	3	5	3	3	4	5	5	4	3	4	1	1	5	4	5	5	4	1	4	1	1	03	
178	3	4	1	4	3	1	5	1	1	5	5	1	4	5	2	2	5	4	1	5	5	4	4	5	1	3	2	1	5	2	5	9	9	
179	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	2	5	1	2	1	1	4	6	
180	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	3	3	2	1	1	2	4	5	
181	1	3	4	5	4	5	3	2	2	3	3	1	3	1	1	5	2	4	4	1	4	5	5	4	2	3	5	3	2	1	2	9	3	
182	3	4	3	1	5	5	3	4	5	1	5	4	4	5	2	5	5	2	3	3	5	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	1	19	
183	3	1	4	3	3	2	2	5	5	1	2	5	4	3	1	4	1	3	1	5	2	4	3	4	3	3	3	3	2	5	1	3	9	1
184	4	4	1	1	2	2	5	1	1	5	1	3	2	1	3	1	3	1	2	1	1	4	2	4	2	4	1	2	3	2	1	7	0	
185	3	4	4	2	3	5	3	1	2	1	1	3	5	2	4	4	1	5	5	5	3	5	5	4	2	1	3	1	1	5	1	9	4	
186	4	1	3	5	4	5	4	1	1	1	2	1	4	4	3	4	2	2	4	5	2	1	2	3	4	3	1	5	1	5	2	8	9	
187	2	1	4	3	5	3	1	4	1	2	1	2	1	1	5	4	3	3	4	4	4	3	5	1	5	5	5	1	4	5	2	9	4	
188	3	3	4	1	1	1	4	5	5	4	3	5	1	4	5	2	2	3	2	5	3	1	4	3	3	3	1	4	5	4	4	9	8	
189	2	1	5	4	4	3	5	4	1	4	1	3	1	1	4	1	4	1	5	4	2	5	1	4	5	3	1	2	2	4	3	9	0	
190	5	3	1	2	2	1	5	5	3	2	3	1	1	2	2	3	3	4	4	3	4	1	1	3	4	1	3	3	3	1	4	8	3	
191	5	4	5	4	5	5	5	3	4	5	5	3	4	5	4	4	5	5	4	2	5	5	5	3	4	5	5	4	4	5	4	1	35	
192	3	4	1	4	5	1	1	2	5	1	1	1	2	3	4	5	4	4	1	2	1	1	1	4	1	2	2	1	2	4	3	7	6	

193	3	2	4	5	2	2	3	3	4	1	4	2	3	3	3	1	2	1	4	4	5	4	3	4	3	2	2	1	2	3	4	89
194	5	4	3	5	5	2	2	2	4	2	1	2	1	1	2	5	4	5	4	1	5	4	4	4	1	4	4	3	4	4	2	99
195	5	4	2	2	2	5	5	4	4	5	5	4	4	5	1	5	4	5	4	3	1	5	5	4	5	4	5	4	2	1	4	118
196	4	3	4	5	4	5	2	1	3	5	3	4	1	3	4	5	1	4	3	5	4	4	5	3	2	4	4	1	4	5	5	110
197	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	2	3	1	2	1	1	2	2	3	2	1	1	2	3	5	1	55
198	3	3	4	1	2	1	2	2	2	3	4	3	2	5	4	4	5	4	1	4	5	5	4	5	2	1	3	5	4	4	4	101
199	1	1	4	3	2	4	1	3	1	2	3	2	1	3	2	4	5	4	2	5	4	2	1	1	4	1	5	1	3	3	2	80
200	1	5	4	4	2	2	5	1	5	4	2	3	2	3	2	1	2	2	3	3	5	3	5	5	3	2	1	5	5	3	5	98
201	5	2	3	1	2	2	4	1	3	1	4	1	2	1	1	3	1	4	4	1	1	5	5	3	4	2	5	2	1	1	1	76
202	5	4	3	4	3	2	1	3	2	4	4	1	2	4	2	1	4	2	5	2	3	3	5	1	2	3	5	1	2	5	5	93
203	4	3	1	1	2	2	1	3	1	3	3	3	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1	4	5	4	5	1	3	3	3	69
204	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	5	2	1	3	1	3	2	3	52
205	3	1	2	2	1	4	2	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	4	2	1	2	2	1	53
206	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	3	1	1	1	1	1	1	5	1	1	2	2	4	1	1	1	2	2	49
207	1	1	3	1	3	2	1	3	1	2	1	3	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	4	5	2	1	3	1	56
208	4	1	3	1	2	5	5	3	4	5	5	4	1	4	3	1	1	4	5	5	1	2	4	2	3	3	5	3	3	2	1	95
209	1	1	2	1	1	3	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2	4	2	1	1	2	5	1	1	2	1	1	52
210	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	2	3	2	4	5	1	5	5	4	4	4	3	5	4	1	4	122
211	4	2	5	4	2	5	3	4	5	1	5	4	4	5	2	3	5	5	1	4	3	4	4	5	4	5	5	3	4	4	5	119
212	5	2	3	5	5	5	2	1	2	1	1	5	1	4	2	4	3	3	2	3	4	5	4	4	2	4	5	3	4	2	4	100
213	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	138
214	4	5	2	4	1	3	1	3	4	1	5	2	4	1	5	1	1	2	2	2	1	3	2	5	2	3	3	2	4	3	5	86
215	1	3	2	1	3	2	2	3	3	1	4	1	2	4	5	2	4	5	2	4	4	3	5	2	2	5	2	4	1	2	3	87
216	1	3	2	2	2	1	3	2	3	4	3	1	5	1	1	2	2	5	5	2	1	2	1	5	1	1	1	1	4	2	5	74
217	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1	4	5	1	1	3	5	4	1	1	2	2	2	4	5	1	1	1	1	2	1	1	66



218	5	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	5	5	4	2	1	3	1	3	3	5	2	4	4	2	2	4	2	5	92	
219	4	1	2	4	4	1	1	3	1	2	3	3	4	1	3	3	5	1	2	1	1	2	4	1	5	3	2	2	5	5	2	81	
220	2	1	2	4	2	5	1	3	4	3	5	2	3	5	5	2	5	5	2	5	1	2	4	4	4	5	2	2	4	1	1	96	
221	2	4	2	1	1	2	1	2	4	5	2	2	4	4	3	4	5	2	2	1	1	5	5	3	1	1	2	2	1	3	4	81	
222	2	1	1	2	4	3	5	2	4	4	1	3	4	2	5	1	5	5	5	2	5	3	4	5	4	3	3	1	4	3	1	97	
223	1	1	2	1	1	2	1	2	3	5	5	3	5	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	5	1	62	
224	5	4	5	4	3	5	4	5	4	5	5	3	4	3	5	4	5	4	3	3	5	4	5	4	3	4	2	5	5	3	4	127	
225	1	2	4	3	4	5	1	2	5	3	4	1	5	5	2	3	3	1	1	1	4	4	4	2	2	5	4	2	5	2	5	95	
226	4	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	4	46
227	1	3	5	5	1	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	3	3	2	5	4	4	5	5	4	3	1	3	4	119	
228	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	5	1	1	1	2	2	47	
229	3	1	1	1	2	4	2	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	5	1	2	1	1	4	4	1	1	1	2	56	
230	2	1	3	1	1	1	2	2	1	3	1	4	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	5	3	4	2	2	1	61	
231	2	1	5	3	4	2	4	4	4	2	5	2	1	3	5	4	2	2	3	1	1	3	2	3	3	5	4	2	3	5	1	91	
232	3	2	5	5	5	1	2	1	5	1	1	1	3	3	2	4	1	1	2	1	5	1	4	1	1	5	4	3	3	4	3	83	
233	3	3	2	1	2	5	4	3	3	3	3	2	1	3	4	2	3	2	5	1	5	2	3	3	1	4	5	1	4	3	1	87	

	Sustentabilidad social						Seguridad del espacio				Espacios de Convivencia				Inclusión Social				Patrones de Conducta							
	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	P 7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22				
1	4	1	5	3	2	3	18	5	1	2	3	11	4	1	1	6	4	3	4	5	16	4	2	3	9	60
2	1	2	1	4	2	2	12	1	1	2	2	6	1	1	2	4	1	3	2	2	8	2	1	4	7	37
3	1	2	1	1	1	1	7	1	2	2	2	7	2	1	2	5	1	1	2	2	6	1	4	3	8	33
4	4	1	4	4	4	1	18	5	1	3	3	12	5	3	4	12	4	2	2	1	9	1	5	5	1	62
5	4	2	3	4	1	4	18	5	2	4	5	16	1	3	3	7	5	4	2	3	14	1	5	2	8	63
6	5	1	1	1	2	2	12	2	1	1	1	5	3	1	5	9	2	2	1	1	6	2	1	5	8	40
7	2	2	2	2	1	1	10	2	1	1	2	6	2	2	1	5	1	2	2	2	7	1	1	2	4	32
8	5	5	3	1	5	5	24	3	3	2	3	11	5	1	4	10	3	5	5	4	17	4	1	5	1	72
9	1	4	2	1	1	3	12	1	3	5	3	12	3	5	4	12	2	3	5	2	12	4	4	5	1	61
10	3	5	3	4	5	4	24	5	4	4	3	16	5	3	2	10	5	3	4	5	17	3	5	5	1	83
11	3	1	5	1	5	5	20	4	4	5	5	18	4	2	2	8	1	5	4	5	15	4	4	4	1	73
12	5	5	4	4	4	5	27	5	4	4	5	18	5	4	5	14	4	5	4	5	18	4	4	5	1	93
13	2	1	1	2	1	1	8	1	1	2	2	6	4	5	1	10	1	1	1	2	5	2	1	1	4	33
14	1	4	3	5	5	5	23	3	5	5	4	17	4	3	1	8	5	4	5	5	19	4	2	1	7	74
15	3	2	1	5	3	2	16	1	3	2	3	9	3	3	3	9	4	5	1	3	13	5	4	2	1	58
16	1	5	5	3	4	4	22	5	4	3	4	16	1	3	5	9	5	5	3	4	17	4	5	4	1	77
17	1	4	4	4	5	5	23	2	5	1	4	12	3	5	5	13	2	3	2	1	8	2	5	1	8	64
18	5	2	1	1	2	1	12	1	1	2	1	5	3	1	2	6	1	1	1	1	4	1	1	1	3	30
19	1	5	3	1	2	5	17	4	4	5	4	17	4	5	4	13	3	3	5	4	15	4	4	1	9	71
20	2	3	3	3	4	5	20	3	2	3	4	12	2	3	4	9	5	4	5	1	15	4	4	3	1	67
21	2	4	3	2	3	3	17	4	5	4	4	17	5	5	5	15	2	5	5	4	16	4	3	4	1	76
22	4	5	2	4	1	2	18	1	2	4	3	10	4	1	4	9	4	5	1	4	14	3	3	1	7	58
23	5	3	4	5	5	4	26	5	4	5	4	18	3	4	4	11	5	5	4	5	19	5	3	4	1	86
24	2	1	2	2	2	1	10	1	1	2	1	5	2	5	3	10	1	1	1	2	5	1	1	5	7	37
25	1	1	2	1	1	1	7	2	1	1	4	8	1	1	1	3	1	2	1	1	5	1	2	2	5	28
26	2	2	3	1	5	3	16	2	1	4	5	12	5	2	1	8	1	5	5	3	14	2	5	2	9	59
27	3	1	1	3	4	3	15	4	1	5	4	14	2	4	2	8	5	2	5	4	16	2	3	2	7	60
28	4	2	5	4	5	4	24	3	5	2	1	11	1	5	4	10	4	2	2	2	10	4	1	1	6	61
29	1	4	2	4	2	5	18	4	3	3	5	15	2	1	3	6	5	2	3	2	12	3	3	1	7	58
30	1	1	1	4	3	5	15	4	4	4	3	15	5	4	3	12	2	4	1	3	10	4	5	1	1	62
31	1	1	2	2	2	2	10	2	1	1	1	5	1	2	2	5	2	2	2	2	8	2	2	1	5	33
32	5	4	4	1	5	2	21	2	2	1	4	9	2	5	4	11	1	3	2	5	11	1	3	5	9	61
33	2	1	1	4	2	1	11	1	2	2	1	6	2	1	1	4	1	1	1	1	4	1	2	2	5	30
34	5	4	1	4	1	1	16	1	3	3	2	9	4	5	2	11	4	2	5	4	15	3	2	4	9	60

35	1	1	1	1	2	1	7	1	2	2	3	8	2	1	2	5	1	1	2	2	6	2	2	1	5	3
36	1	3	5	4	1	2	1	4	5	2	5	1	4	1	4	9	5	5	2	5	1	2	4	1	7	6
37	2	1	3	1	4	3	1	4	2	3	1	1	4	4	5	1	3	3	3	1	1	3	3	5	1	5
38	5	2	4	1	1	3	1	3	5	5	2	1	1	3	2	6	5	5	5	3	1	1	2	1	4	5
39	3	5	1	5	4	4	2	5	5	4	5	1	4	5	4	1	4	3	4	3	1	5	2	3	1	7
40	1	5	5	4	2	2	1	3	4	2	3	1	2	1	4	7	5	3	4	4	1	1	2	3	6	6
41	5	5	4	2	4	1	2	3	2	3	2	1	3	3	2	8	1	4	3	2	1	1	4	5	1	5
42	3	2	1	4	4	4	1	3	4	2	3	1	5	4	5	1	1	2	3	1	7	4	2	2	8	5
43	5	3	3	3	4	2	2	1	5	2	3	1	1	4	5	1	2	3	2	5	1	3	5	3	1	6
44	2	2	3	5	5	4	2	4	5	4	5	1	5	1	4	1	3	3	1	3	1	5	4	5	1	7
45	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	5	1	2	2	5	2	2	1	2	7	2	1	1	4	3
46	2	1	1	2	2	1	9	4	4	1	1	1	1	1	2	4	4	1	2	2	9	1	1	5	7	3
47	1	2	1	1	1	4	1	1	4	2	1	8	2	1	1	4	1	4	1	1	7	1	2	2	5	3
48	5	4	4	5	5	4	2	3	4	5	5	1	4	4	4	1	5	5	4	4	1	5	5	4	1	8
49	3	3	1	3	2	5	1	5	4	5	4	1	2	2	5	9	5	5	1	2	1	2	4	2	8	6
50	4	1	1	4	1	1	1	1	2	1	1	5	1	1	1	3	2	1	2	1	6	1	2	2	5	3
51	1	1	1	2	3	1	9	1	1	1	1	4	1	2	2	5	1	1	1	1	4	2	1	1	4	2
52	2	3	4	5	5	3	2	4	4	5	5	1	4	4	4	1	4	5	4	4	1	5	2	3	1	7
53	2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	3	6	1	3	2	6	1	1	1	1	4	1	1	1	3	2
54	1	2	1	1	3	1	9	1	2	2	2	7	2	1	1	4	1	1	2	2	6	3	1	3	7	3
55	4	5	1	1	1	2	1	1	1	2	2	6	1	3	4	8	5	4	2	3	1	4	2	3	9	5
56	4	1	2	1	1	2	1	2	1	1	4	8	3	1	1	5	2	2	1	2	7	1	1	2	4	3
57	5	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	7	2	1	4	7	1	2	2	1	6	1	3	3	7	3
58	4	5	5	4	5	3	2	4	5	5	4	1	4	5	5	1	5	4	4	5	1	4	3	4	1	8
59	1	3	2	1	3	3	1	1	1	1	4	7	1	2	2	5	1	1	2	1	5	1	4	3	8	3
60	2	1	1	2	1	2	9	1	1	2	2	6	1	1	2	4	1	2	1	1	5	2	1	1	4	2
61	1	1	1	2	2	1	8	1	2	2	2	7	3	1	1	5	2	1	1	4	8	4	5	5	1	4
62	1	2	2	1	1	2	9	1	1	1	1	4	1	1	1	3	1	2	2	2	7	4	3	4	1	3
63	1	4	1	2	2	1	1	2	2	1	1	6	2	1	4	7	4	4	2	4	1	2	3	3	8	4
64	3	4	3	2	1	1	1	2	5	3	2	1	2	5	3	1	4	3	3	3	1	4	2	4	1	5
65	3	3	5	3	4	5	2	1	4	1	2	8	3	3	1	7	5	5	4	2	1	3	1	2	6	6
66	1	2	1	1	2	4	1	2	2	2	1	7	3	1	1	5	1	2	2	1	6	1	1	2	4	3
67	4	5	4	2	1	4	2	2	5	2	5	1	2	5	4	1	1	2	2	4	9	4	3	1	8	6
68	2	3	4	3	5	2	1	4	5	2	3	1	3	3	3	9	1	1	1	5	8	4	4	5	1	6
69	2	3	1	2	1	2	1	1	3	1	1	6	5	2	5	1	2	1	3	1	7	3	1	1	5	4
70	4	4	5	5	4	5	2	5	4	4	5	1	4	3	4	1	4	5	5	4	1	5	5	4	1	8
71	5	2	5	1	2	3	1	2	5	2	4	1	2	3	2	7	2	2	4	5	1	5	1	4	1	6

72	2	3	3	5	4	3	2	3	1	4	4	1	2	5	2	9	3	4	2	2	1	4	1	2	7	5		
							0					2									1				9			
73	4	5	1	4	1	3	1	5	2	3	5	1	2	2	1	5	2	1	2	3	8	5	4	4	1	5		
							8					5												3	9			
74	1	2	3	2	4	4	1	5	5	5	4	1	2	3	1	6	2	2	2	4	1	4	5	3	1	6		
							6					9									0			2	3			
75	2	5	3	5	1	5	2	4	5	4	3	1	2	5	4	1	3	4	5	2	1	4	1	4	9	7		
							1					6									4			9	1			
76	3	2	3	3	3	5	1	1	5	2	3	1	2	5	5	1	4	3	4	1	1	3	1	5	9	6		
							9					1				2					2			9	6			
77	1	1	1	2	2	1	8	1	1	2	1	5	3	2	2	7	1	1	4	1	7	2	1	1	4	3		
																										1		
78	1	1	3	1	1	4	1	5	4	4	2	1	2	1	3	6	1	1	1	2	5	2	3	3	8	4		
							1					5														5		
79	1	3	4	2	1	2	1	2	1	3	1	7	1	2	2	5	3	1	1	2	7	1	1	5	7	3		
							3																			9		
80	3	3	2	2	1	5	1	5	5	4	3	1	4	1	5	1	3	4	5	5	1	4	5	3	1	7		
							6					7				0					7				2			
81	4	3	1	3	2	3	1	1	1	5	3	1	5	5	3	1	4	4	5	3	1	1	4	4	9	6		
							6					0				3					6				4			
82	1	1	2	2	4	2	1	2	2	1	1	6	1	1	2	4	2	2	2	1	7	1	4	4	9	3		
							2																			8		
83	2	5	1	4	1	1	1	5	3	1	1	1	5	4	1	1	5	5	2	3	1	4	5	4	1	6		
							4					0				0					5				3	2		
84	3	1	1	1	1	2	9	2	2	1	2	7	1	1	1	3	2	2	1	2	7	1	1	4	6	3		
																											2	
85	5	4	5	4	1	5	2	4	3	4	4	1	5	5	4	1	4	3	4	5	1	3	5	5	1	8		
							4					5				4					6				3	2		
86	2	2	5	4	5	1	1	4	2	5	4	1	3	2	1	6	3	2	4	2	1	4	4	4	1	6		
							9					5									1				2	3		
87	1	3	3	3	5	3	1	4	4	2	1	1	4	1	1	6	5	2	2	1	1	1	1	4	6	5		
							8					1									0				5	1		
88	5	5	4	3	4	4	2	5	5	5	4	1	5	4	5	1	5	3	4	4	1	2	5	1	8	8		
							5					9				4					6				8	2		
89	3	4	3	3	4	1	1	4	1	4	2	1	4	5	3	1	5	1	3	4	1	5	1	4	1	6		
							8					1				2					3				0	4		
90	1	2	3	4	5	2	1	5	3	3	2	1	5	2	1	8	4	3	4	3	1	5	2	5	1	6		
							7					3									4				2	4		
91	2	3	5	3	3	5	2	1	1	1	3	6	5	4	2	1	4	5	3	5	1	4	3	1	8	6		
							1									1					7				6	3		
92	1	3	1	5	4	5	1	5	3	5	5	1	3	1	3	7	1	3	3	2	9	2	4	1	7	6		
							9					8													7	0		
93	3	4	2	1	3	1	1	1	1	1	2	5	1	1	2	4	1	3	1	3	8	2	4	4	1	4		
							4																		0	1		
94	2	2	3	4	2	5	1	5	3	3	1	1	2	2	5	9	4	2	4	3	1	1	2	5	8	6		
							8					2									3				8	0		
95	3	5	5	4	4	4	2	4	5	5	5	1	3	4	5	1	5	5	4	4	1	1	5	5	1	8		
							5					9				2					8				1	5		
96	3	5	2	1	1	1	1	1	2	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	2	8	4	2	5	1	4		
							3																		1	3		
97	1	4	3	5	2	5	2	5	5	5	4	1	1	1	1	3	4	1	4	5	1	1	1	4	6	6		
							0					9									4				6	2		
98	2	2	1	1	1	1	8	1	2	2	2	7	2	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	2	4	2		
																											7	
99	1	1	4	5	4	1	1	4	4	4	3	1	4	5	1	1	2	1	1	1	5	2	1	3	6	5		
							6					5				0										2	5	
100	4	5	2	2	3	3	1	5	1	1	1	8	4	5	5	1	1	1	3	5	1	3	2	2	7	5		
							9									4					0				8			
101	1	5	4	1	5	4	2	1	1	4	2	8	1	1	2	4	5	1	2	2	1	1	3	2	6	4		
							0														0				8			
102	4	5	5	3	4	4	2	5	4	1	1	1	5	4	2	1	2	1	2	3	8	5	3	2	1	6		
							5					1				1									0	5		
103	5	2	1	1	2	2	1	2	1	3	5	1	5	4	3	1	1	3	5	2	1	5	4	3	1	5		
							3					1				2					1				2	9		
104	3	2	4	4	3	3	1	5	2	5	5	1	5	4	2	1	4	1	2	1	8	1	5	1	7	6		
							9					7				1									6	2		
105	2	2	1	1	3	2	1	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	1	1	2	6	5	1	3	9	3		
							1																				6	
106	3	2	3	4	3	3	1	2	5	2	4	1	1	4	1	6	3	3	5	3	1	1	4	5	1	6		
							8					3									4				0	1		
107	3	5	4	4	5	5	2	2	3	2	5	1	5	3	4	1	5	4	4	5	1	5	5	5	1	8		
							6					2				2					8				5	3		
108	4	3	1	2	1	4	1	5	4	5	1	1	3	1	5	9	5	2	3	1	1	4	5	2	1	6		
							5					5									1				1	1		

109	5	5	3	4	5	5	2	4	3	5	3	1	4	5	5	1	4	3	4	5	1	4	5	4	1	8
110	4	5	5	3	3	4	2	3	1	4	3	1	3	2	1	6	3	3	2	4	1	2	4	1	2	7
111	4	4	1	1	1	5	1	3	3	3	3	1	4	3	1	8	5	2	4	4	1	2	4	2	8	
112	4	3	4	3	3	5	2	3	4	5	5	1	5	4	4	1	4	2	4	4	1	4	2	3	3	
113	3	5	4	1	5	1	1	3	5	3	4	1	5	1	1	7	1	2	5	1	9	5	4	2	1	
114	4	2	2	5	1	3	1	5	5	1	1	1	3	4	2	9	4	4	3	1	1	5	4	1	1	
115	5	1	5	5	1	3	2	4	3	3	4	1	1	2	2	5	3	3	4	4	1	5	2	5	1	
116	2	5	5	5	1	5	2	3	3	5	2	1	1	2	2	5	3	2	1	3	9	1	1	1	3	
117	3	5	5	3	2	5	2	3	5	3	4	1	5	4	1	1	4	5	4	3	1	4	5	5	1	
118	5	5	4	5	2	4	2	5	5	4	5	1	1	3	5	9	2	5	3	5	1	2	3	1	6	
119	5	5	2	5	4	5	2	3	1	5	2	1	3	2	2	7	2	1	4	3	1	3	3	5	1	
120	2	3	4	2	3	1	1	5	3	4	1	1	4	5	1	1	4	3	4	1	1	4	2	2	8	
121	2	1	3	1	1	1	9	1	2	1	2	6	5	1	2	8	2	1	1	1	5	2	2	2	6	
122	1	5	1	1	2	3	1	1	3	4	3	1	2	5	3	1	5	3	3	1	1	1	5	5	1	
123	4	4	4	4	3	3	2	5	3	5	4	1	3	4	1	8	4	2	1	1	8	2	2	5	9	
124	4	5	2	4	5	5	2	2	4	1	4	1	1	3	3	7	4	4	3	1	1	5	3	1	9	
125	2	1	1	3	1	2	1	1	1	2	1	5	1	1	1	3	1	1	1	1	4	1	1	1	3	
126	4	4	5	2	3	2	2	5	2	3	5	1	4	2	2	8	3	2	4	1	1	4	1	5	1	
127	1	2	5	4	3	2	1	5	3	1	4	1	1	3	2	6	5	2	5	1	1	4	4	1	9	
128	1	1	1	2	3	3	1	2	1	1	2	6	4	1	2	7	2	2	1	1	6	2	2	1	5	
129	3	1	1	3	1	4	1	5	5	3	2	1	2	5	5	1	4	4	2	4	1	1	4	3	8	
130	1	2	1	1	1	1	7	1	2	2	1	6	2	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	2	4	
131	2	1	3	1	5	4	1	1	3	1	4	9	1	2	4	7	5	1	1	4	1	5	5	4	1	
132	4	5	2	2	2	4	1	1	2	1	5	9	4	5	5	1	4	3	4	1	1	4	1	4	9	
133	5	2	2	3	2	1	1	2	1	3	1	7	1	3	1	5	1	2	5	3	1	1	1	2	4	
134	3	4	5	4	5	2	2	3	2	3	3	1	1	1	1	3	3	5	3	4	1	5	2	1	8	
135	2	4	2	2	3	2	1	4	2	1	5	1	1	5	4	1	1	5	2	2	1	5	2	5	1	
136	3	2	4	3	4	4	2	3	2	2	5	1	5	3	5	1	2	3	1	5	1	4	1	3	8	
137	3	4	5	1	4	5	2	1	2	5	4	1	5	2	2	9	3	5	1	1	1	3	3	3	9	
138	5	5	3	4	1	3	2	4	5	3	2	1	3	3	4	1	5	1	1	2	9	2	4	5	1	
139	4	1	3	5	5	4	2	3	5	1	2	1	5	2	1	8	1	1	3	5	1	5	1	5	1	
140	1	5	1	1	1	2	1	2	1	1	2	6	1	5	1	7	2	5	3	3	1	1	5	2	8	
141	4	2	5	3	1	5	2	5	4	2	2	1	2	4	5	1	1	2	2	5	1	2	3	5	1	
142	4	5	2	2	2	5	2	1	4	1	3	9	4	1	3	8	3	2	2	4	1	5	4	5	1	
143	1	2	1	3	2	1	1	2	5	5	4	1	1	4	1	6	1	5	5	4	1	4	2	5	1	
144	1	1	1	2	3	1	9	2	1	1	2	6	1	3	1	5	1	2	1	1	5	5	1	1	7	
145	2	4	2	3	2	3	1	2	5	4	5	1	4	1	4	9	3	4	1	2	1	3	5	4	1	

146	4	2	5	4	3	5	2	5	2	3	2	1	1	4	1	6	3	4	2	1	1	4	4	5	1	6
147	4	5	4	5	5	5	2	5	4	3	4	1	5	3	3	1	5	4	5	5	1	4	5	4	1	8
148	1	1	1	2	1	2	8	2	1	1	1	5	1	1	2	4	1	2	2	1	6	2	2	1	5	2
149	5	2	1	2	4	2	1	3	3	2	5	1	3	5	2	1	3	5	3	1	1	2	2	3	7	5
150	5	5	3	2	4	3	2	2	2	2	3	9	1	3	5	9	2	4	5	2	1	1	4	4	9	6
151	4	1	3	4	5	2	1	2	4	4	3	1	2	1	1	4	2	2	1	1	6	2	5	2	9	5
152	2	3	4	5	4	2	2	2	1	2	1	6	4	2	4	1	1	5	2	5	1	1	3	5	9	5
153	2	3	2	3	5	3	1	3	1	5	5	1	5	2	1	8	3	3	5	1	1	4	4	5	1	6
154	4	2	3	4	3	4	2	4	5	5	3	1	4	3	4	1	3	5	3	4	1	5	4	1	1	7
155	5	4	3	4	5	5	2	3	4	4	5	1	5	4	5	1	4	4	5	5	1	3	4	5	1	8
156	5	4	4	5	4	5	2	5	3	4	5	1	4	4	5	1	4	4	5	4	1	3	5	5	1	8
157	2	1	3	2	5	2	1	4	4	2	2	1	5	4	1	1	3	3	1	4	1	5	1	3	9	5
158	4	4	5	3	3	1	2	2	2	4	3	1	1	2	1	4	1	1	1	2	5	1	1	2	4	4
159	4	3	5	5	4	1	2	3	5	4	5	1	5	3	4	1	3	5	5	3	1	4	3	5	1	7
160	4	5	3	3	4	4	2	1	5	5	4	1	4	3	3	1	4	5	4	5	1	5	3	5	1	7
161	4	2	2	5	4	3	2	4	1	3	4	1	2	2	2	6	3	1	2	3	9	2	5	4	1	5
162	2	3	4	2	2	3	1	1	5	1	4	1	1	1	1	3	2	2	2	1	7	2	5	3	1	4
163	1	2	1	1	1	1	7	1	1	1	1	4	3	1	2	6	1	1	2	2	6	1	3	1	5	2
164	4	2	3	1	2	5	1	1	5	1	3	1	1	4	2	7	1	5	3	4	1	4	4	3	1	5
165	3	3	1	4	2	1	1	3	1	2	2	8	5	3	1	9	5	4	3	3	1	5	4	3	1	5
166	1	2	2	1	2	1	9	1	1	2	2	6	1	1	5	7	1	1	1	2	5	2	1	1	4	3
167	2	4	5	5	2	4	2	5	3	2	2	1	3	5	3	1	5	1	5	1	1	3	2	1	6	6
168	1	2	2	3	1	1	1	5	4	3	4	1	2	3	5	1	4	4	2	2	1	5	3	2	1	5
169	1	2	5	1	4	3	1	5	1	4	1	1	4	3	1	8	2	5	3	4	1	3	5	3	1	6
170	1	1	1	1	1	1	6	2	2	1	2	7	1	1	1	3	1	2	2	1	6	1	1	2	4	2
171	4	4	2	4	1	5	2	5	1	2	5	1	4	3	1	8	3	4	1	4	1	5	4	3	1	6
172	1	5	3	3	3	1	1	2	2	5	4	1	1	4	2	7	3	3	5	3	1	5	5	2	1	6
173	4	3	3	4	4	2	2	1	4	3	1	9	1	5	2	8	4	5	5	3	1	2	4	5	1	6
174	3	3	3	5	1	5	2	3	2	5	5	1	5	5	2	1	3	1	4	1	9	3	1	5	9	6
175	2	4	4	5	1	4	2	2	2	4	3	1	1	3	3	7	2	5	5	1	1	2	4	1	7	5
176	1	2	3	4	5	3	1	1	3	1	3	8	1	2	1	4	1	1	3	1	6	1	1	3	5	4
177	4	5	4	5	4	5	2	4	5	5	4	1	5	5	4	1	5	4	5	4	1	3	1	3	7	8
178	5	1	4	4	4	2	2	2	3	5	5	1	3	2	4	9	3	4	3	1	1	3	5	1	9	6
179	1	1	1	2	1	2	8	1	1	1	1	4	1	1	2	4	1	2	1	1	5	2	1	1	4	2
180	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	7	2	2	1	5	2	1	1	2	6	1	1	2	4	3
181	5	1	5	1	4	5	2	1	3	4	3	1	3	1	4	8	5	3	2	4	1	1	1	1	3	5
182	3	2	5	4	4	5	2	3	4	4	5	1	4	4	3	1	1	3	4	1	9	2	5	4	1	7

183	2	3	1	4	5	4	1	3	2	4	2	1	5	5	4	1	4	3	4	2	1	2	3	1	6	6
184	1	1	1	1	2	1	7	3	1	4	2	1	2	2	1	5	2	2	1	1	6	1	2	5	8	3
185	1	4	5	4	1	4	1	1	2	2	4	9	1	1	2	4	2	2	1	1	6	2	5	2	9	4
186	4	2	1	3	3	1	1	3	5	5	4	1	2	2	1	5	1	1	2	1	5	1	1	1	3	4
187	3	3	4	4	5	5	2	3	4	1	1	9	1	2	3	6	3	1	5	3	1	4	5	1	1	6
188	1	2	5	2	1	5	1	2	4	2	1	9	5	1	5	1	3	4	4	2	1	3	4	4	1	6
189	5	1	3	5	2	4	2	4	1	3	4	1	1	1	1	3	5	5	2	3	1	5	5	3	1	6
190	2	2	2	5	4	4	1	1	4	5	3	1	1	1	3	5	4	4	1	5	1	5	3	4	1	6
191	5	5	5	4	4	5	2	4	4	4	4	1	5	4	2	1	5	5	4	4	1	8	5	4	1	8
192	2	1	3	1	4	1	1	2	1	1	1	5	1	2	4	7	1	2	1	1	5	3	3	3	9	3
193	1	3	1	4	3	5	1	4	1	5	4	1	1	5	4	1	1	5	4	1	1	1	5	2	8	6
194	1	2	2	2	2	2	1	2	5	1	3	1	3	3	3	9	2	5	3	5	1	5	2	4	1	5
195	4	4	5	5	4	1	2	2	2	5	5	1	4	5	5	1	4	5	5	4	1	4	3	1	8	7
196	4	2	4	2	4	4	2	3	3	4	5	1	1	1	3	5	3	3	5	5	1	2	4	2	8	6
197	1	1	1	2	2	2	9	1	1	2	1	5	1	2	2	5	2	1	1	1	5	2	2	5	9	3
198	5	2	5	3	2	5	2	1	5	1	2	9	3	2	5	1	2	2	2	5	1	3	5	4	1	6
199	3	5	2	3	2	2	1	5	5	1	4	1	3	2	3	8	3	2	5	4	1	4	1	1	6	6
200	4	5	2	1	3	1	1	5	1	1	2	9	4	5	5	1	2	1	4	3	1	0	2	4	3	9
201	1	2	2	5	2	1	1	1	5	1	2	9	3	2	4	9	5	1	5	5	1	3	2	5	1	5
202	4	1	4	3	1	4	1	1	1	1	5	8	3	5	3	1	1	5	1	4	1	1	5	3	5	1
203	1	5	1	2	1	1	1	1	2	1	1	5	3	2	5	1	5	1	4	1	1	2	3	4	9	4
204	1	1	2	2	2	2	1	1	3	1	1	6	3	1	2	6	2	1	1	1	5	2	1	1	4	3
205	3	1	5	2	1	1	1	2	2	3	1	8	2	2	1	5	2	2	1	1	6	2	2	4	8	4
206	1	1	1	1	1	1	6	2	2	2	1	7	1	1	1	3	1	1	2	1	5	1	2	2	5	2
207	1	2	2	1	2	1	9	3	1	1	1	6	2	2	1	5	2	1	2	2	7	1	3	1	5	3
208	2	4	1	1	2	5	1	3	1	2	1	7	2	5	2	9	4	5	5	3	1	2	5	5	1	6
209	1	1	2	2	1	1	8	2	2	1	2	7	1	2	1	4	2	1	1	4	8	3	2	1	6	3
210	3	5	1	3	4	1	1	1	5	4	5	1	4	5	4	1	2	4	4	5	1	4	5	4	1	7
211	5	2	4	5	4	5	2	5	4	4	4	1	2	5	3	1	1	4	5	3	1	2	4	5	1	7
212	5	4	1	2	1	4	1	3	2	5	3	1	1	1	1	3	2	1	1	1	5	2	3	4	9	4
213	4	5	5	4	5	4	2	4	5	5	4	1	5	4	4	1	4	5	4	5	1	5	4	4	1	8
214	4	5	1	3	1	3	1	3	5	3	2	1	3	5	4	1	2	3	1	2	8	3	3	2	8	5
215	2	5	5	3	3	3	2	5	3	1	5	1	4	2	2	8	3	4	4	1	1	3	1	4	8	6
216	5	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2	5	2	1	4	7	1	5	1	4	1	1	5	4	1	4
217	1	1	2	2	3	1	1	1	4	4	2	1	1	1	2	4	1	3	1	2	7	1	1	1	3	3
218	2	5	3	3	1	2	1	3	5	4	2	1	2	1	3	6	5	4	3	5	1	5	3	2	1	6
219	1	1	1	4	4	3	1	1	2	4	2	9	4	5	4	1	5	3	1	5	1	4	5	5	3	1

220	4	1	4	5	3	2	19	4	5	4	2	15	1	5	4	10	5	2	1	1	9	3	2	4	9	62
221	2	2	2	1	2	1	10	4	3	1	1	9	2	1	1	4	1	4	1	1	7	2	2	1	5	35
222	4	5	1	5	3	3	21	1	3	2	4	10	5	3	1	9	5	1	3	1	10	2	3	3	8	58
223	1	1	2	2	1	1	8	1	2	1	1	5	2	2	1	5	1	4	5	5	15	1	3	3	7	40
224	5	4	5	4	5	4	27	2	5	5	5	17	3	4	5	12	3	4	5	5	17	5	4	3	1	85
225	1	4	2	1	1	3	12	3	3	5	5	16	3	2	4	9	3	1	3	5	12	5	5	2	1	61
226	2	1	3	1	4	1	12	1	1	1	2	5	1	3	1	5	2	1	1	2	6	1	1	3	5	33
227	2	5	4	3	4	4	22	4	3	1	5	13	5	4	4	13	5	4	3	4	16	2	5	5	1	72
228	1	2	1	1	1	1	7	2	2	1	1	6	2	1	1	4	1	1	2	1	5	1	2	2	5	27
229	2	2	1	1	2	2	10	2	1	1	1	5	4	2	1	7	1	1	2	3	7	1	2	5	8	37
230	2	2	2	1	1	4	12	1	1	1	1	4	1	2	1	4	3	1	4	1	9	1	2	2	5	34
231	5	5	1	3	2	4	20	5	5	4	5	19	4	2	2	8	3	5	1	1	10	1	3	2	6	63
232	2	1	3	1	3	2	12	3	4	2	5	14	3	5	3	11	4	3	5	1	13	4	2	4	1	60
233	5	5	1	1	4	4	20	1	1	5	5	12	2	3	4	9	4	3	5	1	13	4	1	4	9	63





**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO  
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, EDWARDS JESUS AGUIRRE ESPINOZA, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, asesor de Tesis titulada: "Gestión sostenible de los espacios recreacionales para una mejor adaptación social de los habitantes en un distrito urbano, 2022", cuyo autor es MORGADO DIESTRA LUIS ALONSO, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 18.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

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

TRUJILLO, 23 de Diciembre del 2022

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
EDWARDS JESUS AGUIRRE ESPINOZA <b>DNI:</b> 23854868 <b>ORCID:</b> 0000-0002-5514-6707	Firmado electrónicamente por: EDWARDSAE el 21- 01-2023 13:36:52

Código documento Trilce: TRI - 0499914