

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez Piura 2023

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE: Arquitecto

AUTOR:

Casahuaman Castro, Joab Samuel (orcid.org/0000-0001-5739-3886)

ASESOR:

Dr. Linares Benites, Jhonatan Jeffersson (orcid.org/0000-0003-1632-1805)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Urbanismo Sostenible

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo sostenible y adaptación al cambio climático

PIURA-PERÚ

2023

DEDICATORIA

A mi hermosa madre Tania por el apoyo incondicional y por ser mi motivación a seguir adelante; a mis compañeros de vida, mis queridos hermanos y a mi abuelo Rodolfo en mi amoroso recuerdo, por haber sido un padre para mí.

AGRADECIMIENTO

A Dios por no abandonarme, por reparar mis fuerzas y guiarme por el sendero justo. Salmo 23

A mi madre por enseñarme que soy capaz de lograr lo que quiera. A Carlos por apoyarme en momentos difíciles. A Ingri por su fiel respaldo y la motivación brindada en este hermoso proceso.

A mi asesor de tesis, por el apoyo, enseñanzas, anécdotas y amistad.

Índice de contenidos

Dec	dicatoria	ii
Agr	radecimiento	iii
Índi	ice de contenidos	iv
Índi	ice de tablas	V
Res	sumen	vi
Abs	stract	vii
l.	INTRODUCCIÓN	1
II.	MARCO TEÓRICO	4
III.	METODOLOGÍA	11
	3.1. Tipo y diseño de investigación	11
	3.2. Variable y operacionalización	12
	3.3. Población, muestra y muestreo	13
	3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	15
	3.5. Procedimientos	15
	3.6. Método de análisis de datos	16
	3.7. Aspectos éticos	16
IV.	RESULTADOS	17
V.	DISCUSIÓN	26
VI.	CONCLUSIONES	33
VII.	. RECOMENDACIONES	36
RE	FERENCIAS	38
ΑN	IFXOS	

Índice de tablas

Tabla N°1. l'écnicas e instrumentos de recolección de datos
Tabla N°2. Prueba de normalidad de Kolmogorov-Smirnova de los espacio recreativos y su influencia en la integración de usuarios del parque Miguel Cortez Piura 2023.
Tabla N°3. Correlación Rho de Spearman
Tabla N°4. Interrogante, ¿Usted cree que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez están teniendo en cuenta al adulto mayor para su confort social.
Tabla N°5. Interrogante, ¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible? 20
Tabla N°6. Correlación Rho de Spearman 22
Tabla N°7. Accesibilidad y Confort espacial
Tabla N°8. Correlación Rho de Spearman 23
Tabla N°9. Mobiliario e inclusión social24
Tabla N°10. Correlación Rho de Spearman29
Tabla N°11. Sustentabilidad Social e interacción social

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo; determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023; se utilizó una metodología de tipo básica, con un enfoque mixto, no experimental, en tiempo transversal y diseño correlacional. Se utilizó un muestreo no probabilístico, la muestra estuvo conformada por 73 habitantes y se realizó una prueba piloto a 20 usuarios; para recopilación de datos, se empleó el cuestionario, entrevista a tres especialistas y ficha de observación para evaluar los espacios recreativos del parque; asimismo, los instrumentos que se utilizaron fueron validados por expertos para luego ser aplicados y el procesamiento de los datos obtenidos fue mediante el programa SPSS; finalmente los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados evidenciaron la influencia del espacio recreativo en la integración social, reflejando la ausencia de espacios óptimos para los usuarios de edad avanzada y de movimientos limitados, aceptándose la hipótesis planteada. Se concluyó que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez por medio del estado de conservación de sus medios accesibles y mobiliario inclusivo son un factor importante en la integración de los usuarios del parque.

Palabras clave: Espacio recreativo, integración social, accesibilidad, adulto mayor, mobiliario inclusivo.

ABSTRACT

The objective of this research was to determine the influence of the recreational space on the social integration of the users of the Miguel Cortez Park, Piura 2023; a basic methodology was used, with a mixed approach, non-experimental, cross-sectional and correlational design. A non-probabilistic sampling was used, the sample consisted of 73 inhabitants and a pilot test was conducted with 20 users; for data collection, a questionnaire, an interview with three specialists and an observation sheet were used to evaluate the park's recreational spaces; The instruments used were validated by experts and then applied, and the data obtained were processed using the SPSS program; finally, the results obtained from the instruments applied showed the influence of the recreational space on social integration, reflecting the absence of optimal spaces for elderly users and those with limited movement, thus accepting the hypothesis put forward. It was concluded that the recreational spaces of Miguel Cortez Park through the state of conservation of its accessible means and inclusive furniture are an important factor in the integration of park users.

Keywords: Recreational space, social integration, accessibility, older adults, inclusive furniture.

I. INTRODUCCIÓN

En los últimos tiempos, las ciudades han padecido alteraciones urbanas en las que se ha visto perjudicada a la gestión de espacios recreativos como parte de planificación de espacios interconectados. La perspectiva urbana se ha encargado de variar los espacios de ocio y recreativos de manera que han surgido nuevas necesidades de distintos tipos usuarios que puede llegar a albergar un espacios públicos sobre todo en los de recreación, asimilando que la interacción entre ellos es débil por las barreras sociales que han incrementado de manera negativa impidiendo la integración entre los usuarios que acuden a un espacio público, sea el caso de adultos mayores y personas con limitada movilidad, motivo de investigación; al referirnos con movilidad limitada también es importante tomar en cuenta a los adultos mayores que por la edad su desplazamiento es un poco más lento de lo normal, asimismo dichos espacios por lo general tienden a tener más acogida por niños y adolescentes en donde muchas veces la interacción entre ellos se ve afectado por la situación precaria en que se encuentran los espacios de recreación, generando un peligro ante un eventual accidente. En cuanto a la Organización Mundial del Turismo (2013), menciona a la accesibilidad como un factor primordial en la sociedad como regulador de integración social en la que debe cumplir las expectativas y necesidades de los ciudadanos. López (2007), menciona que la palabra accesibilidad es una palabra incierta pero directamente asociada a usuarios con movimientos limitados y a la ausencia de libre circulación en igualdad sobretodo en espacios de recreación, usada también como un término específico para vencer la exclusión social.

A nivel internacional, los espacios recreativos de los parques se ven afectados debido a las edificaciones aledañas como centros comerciales que le reducen la importancia debida como influencia de integración social, así como también los ciudadanos han contribuido en la degeneración de dichos espacios por el inadecuado uso que le dan, lo cual se ve afectada la infraestructura como los mobiliarios, mencionado lo anterior, la estancia de los usuarios del parque no es del todo cómoda, imposibilitando un confort social dentro del espacio debido a que la infraestructura se encuentra dañada.

Otro problema que manifestaron los pobladores de los alrededores, es que los profesionales al diseñar el parque no tuvieron en cuenta a los diversos usuarios que podían asistir como los adultos mayores, señalando que no existen espacios adecuados para su estancia dentro del parque, en las que se puedan desenvolver sin dificultades; problemática presente en el parque Los Ceibos de la ciudad de Guayaquil. Por otro lado en el mismo rubro internacional, en los parques de la ciudad Gómez Palacios en México, es evidente la ausencia de espacios de recreación y esparcimiento para el adulto mayor, así lo hicieron saber los pobladores que acuden a dichos parques; muchas veces estos usuarios cuentan con alguna limitación física y también han tenido problemas con accesibilidad, de tal manera que se puedan desenvolver con libertad y normalidad, asimismo desarrollar una vida social adecuada. A nivel nacional, se estipula que el 11% de familias cuentan con un miembro con discapacidad es por eso que el gobierno proporciona leyes como la ley 29 973| donde se exija la accesibilidad universal imponiendo a los nuevos profesionales en el rubro contemplar con estas nuevas medidas a tomar en cuenta. El parque; los jardines en Tarapoto, los pobladores se han visto en una discusión diaria por la falta de criterios al diseñar y consideraciones necesarias para lograr la accesibilidad, alumbrado, infraestructura recreativa, mobiliario capaz de cumplir funciones integradoras, etc. A nivel local en la Av. Grau del distrito de Piura, está ubicado el parque Miguel Cortez, el 9.9% de las familias piuranas cuentan con al menos un integrante que tiene alguna discapacidad. Mencionando lo anterior se especifica que los espacios recreativos se ven afectados por la ausencia de integración social ante alguna limitación física por la infraestructura en mal estado, la problemática no es solo en ese sentido sino que se carece de espacios de recreación accesibles, funcionales y de integración para el adulto mayor; el no contar con actividades físicas así como sociales hace que el adulto mayor no se sienta útil en la sociedad; en la misma línea problemática, el mal estado de los mobiliarios y medios accesibles presentes en el parque también afecta a niños y adolescentes imposibilitando una óptima integración social de dichos usuarios en el parque.

Ante la problemática establecida, se origina una problemática general: ¿De qué manera influye el espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque, Piura 2023?, además los problemas específicos: ¿De qué manera la accesibilidad influye en el confort espacial de los usuarios del parque, Piura 2023?, ¿De qué manera el mobiliario influye en la inclusión social de los usuarios del parque, Piura 2023?, ¿De qué manera la sustentabilidad social influye en la interacción social de los usuarios del parque, Piura 2023?.

La justificación se presenta de manera precisa ante el problema actual en el parque Miguel Cortez, lo cual nos va servir para dar respuesta a la ausencia de integración social de los usuarios en los espacios recreativos del parque; realizar la indagación correspondiente para saber si es el lugar óptimo para todo tipo de usuario sabiendo que el parque es un nodo importante en la ciudad de Piura como ente de integración social. Los profesionales encargados en la reconstrucción del parque no han contemplado las diversas necesidades de los distintos usuarios que puede albergar el parque Miguel Cortez, lo cual dificulta su estancia y libre desplazamiento al no dar mantenimiento a pasarelas accesibles para discapacitados, espacios de descanso rediseñados y muebles ergonómicos que ayuden a garantizar un confort espacial y participación de todos. Este estudio brindará información valiosa sobre la influencia del espacio recreativo para la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez en Piura en 2023; lo que contribuirá al enriquecimiento de los conocimientos, experiencias existentes sobre los espacios recreativos y así promover la integración social en el espacio público. La investigación presenta como objetivo principal, siendo: Determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023. De esta manera se originan los objetivos específicos, teniendo en primera instancia, determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023; como segunda instancia, determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023 y por último, determinar la influencia de la sustentabilidad social en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Según la problemática se originó la hipótesis general: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque, Piura 2023. Así mismo se identificó la hipótesis nula: Los espacios recreativos no influyen en la integración social de usuarios del parque, Piura 2023.

Se establecieron hipótesis específicas: La accesibilidad influye significativamente en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023; la segunda es, el mobiliario influye significativamente en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023 y por último, la sustentabilidad social influye significativamente en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

II. MARCO TEÓRICO

Dentro de los antecedentes internacionales, Sharaf, Sanem e Irmeili (2023) realizaron su estudio orientado a la calidad de los espacios para los ciudadanos de una determinada población, resaltando la relevancia que tienen en la vida diaria de los usuarios y la influencia que puede llegar a tener un espacio óptimo para ellos, asimismo mencionan pilares importantes que deberían tener dichos espacios para que sean exitosos socialmente; uno de ellos es que sean accesibles y tengan una vinculación entre el usuario con el espacio, por otro lado los usos y actividades que tendrán propiamente dichos, también que sean espacios confortables para la sociedad y sean dignos de manifestar una buena imagen urbana, finalmente que sean espacios socialmente acogedores en la que los usuarios se puedan encontrar y puedan interactuar; además los autores mencionan otros puntos importantes como la inclusividad para el uso de los espacios así como también la seguridad, por último la comodidad y el placer que estos deben trasmitir a la sociedad. Concluyendo que un espacio tiene un flujo importante de influencia sobre un determinado círculo social, de manera que puede presentarse de manera positiva o negativa, según el estado o grado de accesibilidad que brinde así como también de integración. De modo similar; Eyng el at. (2020) en su estudio realizado tuvo como propósito brindar un espacio de juegos y rehabilitación sin estereotipos, con accesibilidad.

Los resultados dieron a conocer que se elaboró la zonificación y propuesta de un nuevo parque, con el arrendamiento de juegos nuevos resaltando la importancia que estos pueden llegar a tener en la interacción familiar; de manera que los espacios de recreación juegan un rol importante en la convivencia e interacción entre usuarios de diferente edad, estableciéndose un momento de recreo, además los autores resaltan la importancia de los espacios recreativos como espacios multigeneracionales. Finalmente, se concluyó que existe una carencia de espacios inclusivos en áreas de uso común, siendo ausentes o ineficientes.

De acuerdo con Rauf el at. (2023), en su investigación identificó como problema la ausencia de áreas recreativas para usuarios de edad avanzada, asimilando que dichos usuarios no tienen accesos a parques que hayan sido diseñados de manera correcta, los usuarios que se ven más afectados son los mayores de 50 años; asimismo, resalta la importancia que debería tener el diseño de un parque que pueda albergar los desafíos que asumen los usuarios de edad avanzada en los espacios de recreación y desplazamiento en un parque. Por otro lado los investigadores señalan que una de las razones por las que se genera una discapacidad y mala salud en los usuarios de edad avanzada es la ausencia de actividad física por lo que suelen volverse sedentarios, de manera que le dan importancia a la caminata, a la recreación como mejoría ante el estrés y de esta manera lograr una interacción social de las personas de edad avanzada con otros usuarios, alejándolos de del aislamiento social. Concluyendo en su investigación que dichos espacios de recreación deben estar en óptimas condiciones que permitan el fácil desplazamiento de los adultos mayores. Refiriéndonos al mismo antecedente, Hoogendijk el at. (2019) manifiestan que conforme la edad va aumentando equitativamente aumenta el peligro a una mala salud así como también la discapacidad por ende es imprescindible los espacios de recreación óptimos para una mejor calidad de vida, en la que también se promuevan actividades de gran valor para motivar una vejez exitosa y más saludable.

Por su parte Martinez y Boujrouf (2020), en su estudio tiene como finalidad dar a saber el nivel de accesibilidad global y adecuación a las personas con cualquier tipo movilidad limitada, en los diversos parques como también jardines en esta ciudad. En este estudio se encontró, accesibilidad para ciudadanos con silla de ruedas; sin embargo, presenta deficiencias reflejadas en pavimento suelto y en mal estado que dificultad el desplazamiento adecuado que deberían tener los usuarios, no se cuenta con mobiliarios de descanso accesibles para todos, no señalización. Por consiguiente, se concluyó que tanto los parques como jardines no son universalmente accesibles, estando lejos de lograr una accesibilidad inclusiva como característica de los mismos.

Del mismo modo, Sánchez (2020), de la Universidad Icesi con su estudio tuvo como objetivo principal el desarrollo de mobiliario para favorecer el acceso a la lectura mediante un criterio inclusivo en Cali. Por ello la investigación cuenta con un carácter exploratorio y un diseño cualitativo, mediante la recolección de datos, se estableció que un 92,3% de los usuarios discurren una necesidad de renovar los mobiliarios urbanos y darles un tratamiento, dando un llamado de atención a las autoridades. En conclusión, se obtuvo que la ciudad exhibe un retardo en el desarrollo del espacio público como integrador social de todo tipo de usuario y las ventajas que podríamos obtener como articulador social.

Dentro de los antecedentes nacionales, Matos (2021) en su investigación propuso como objetivo establecer de qué modo el espacio recreativo polivalente se relaciona con la inclusión social entre usuarios en el parque reducto número dos de la urbanización San Antonio- distrito de Miraflores, Lima, 2020. Los resultados dan a conocer que el 49.38% se encuentra muy de acuerdo, el 41.36% se encuentra de acuerdo, el 8.64% ni acuerdo ni desacuerdo y el 0.62% en desacuerdo que los escenarios reales son considerados espacios flexibles. En consecuencia, se concluye que un espacio polivalente es importante y contribuye a la inclusión social, siendo primordial para perfeccionar la calidad de vida y bienestar de los usuarios que asisten a dichos espacios.

Rosales (2023) en su tesis tuvo como prioridad los espacios recreativos para el adulto mayor en Cieneguilla, donde pueda tener un desplazamiento independiente y se sienta seguro en el espacio, siendo su objetivo principal la recreación de los usuarios de edad avanzada, asimismo señala que la recreación en los ciudadanos edad avanzada es un derecho determinado por las leyes peruanas, en las que se les pueda brindar una mejor calidad en la última fase de la cronología de vida. Por otro lado enfatiza que el desplazamiento de las personas con edad avanzada se ve en incertidumbre por el mal estado de rampas y veredas. Finalmente concluye que el espacio de recreación para el adulto mayor debe brindar un momento de relajación y bienestar durante su estancia en el espacio mencionado.

Así mismo, Mendoza (2021) en su tesis, la investigación tuvo como objetivo principal realizar un análisis si la arquitectura inclusiva perfecciona los espacios recreativos para conseguir la integración de las personas en San Juan de Lurigancho. La investigación presenta una metodología con enfoque cualitativo con un diseño fenomenológico. Los resultados conseguidos de la investigación indica que el 49.38% se encuentra muy de acuerdo, el 41.36% se encuentra de acuerdo, el 8.64% ni acuerdo ni desacuerdo y el 0.62% en desacuerdo que los espacios recreativos son poco flexibles. Se recomienda, que los profesionales encargados implementen rampas con pendientes menores al 12 % para facilitar el desplazamiento de personas con alguna discapacidad.

Del mismo modo, a nivel local Cortez y Riofrio (2020), su indagación es aplicada con enfoque cuantitativo. Su objetivo es establecer métodos para lograr unificar la sociedad dando prioridad a los medios accesibles globales en este espacio. Según los resultados se logró obtener que el 71% de los medios accesibles en la plaza Tres Culturas es por medio de escaleras mientras que el 29% refleja la accesibilidad por medio rampas; el 30% refleja obstrucciones en la circulación interior por la existencia de baldosas en estado deplorable, el 10% objetos luminarios presentes en la circulación.

No obstante, el 60% no presenta interferencias; llegando como conclusión que existe la necesidad de que los accesos deben ser para todo tipo de usuario; sumado a ello, las rampas del lugar se encuentran en estado paupérrimo en perspectiva de conservación, obstaculizando la libre circulación.

Guerrero (2021) con su estudio de enfoque mixto y método inductivo, tuvo como fin implantar una conexión entre la infraestructura recreativa y el confort de la sociedad con algún tipo de discapacidad en el parque. Entre los resultados se destacaron mediante 91 personas entrevistadas que el 35,16% muestran una respuesta positiva mencionando que se encuentran de acuerdo y el 34,07% está muy de acuerdo, con la vinculación entre la infraestructura recreativa y la comodidad de la sociedad que origina en personas con habilidades especiales, estas estadísticas detallan que las dimensiones investigadas logran un aporte explícito al desarrollo vivencial diaria. También se menciona que el 3,30% de personas encuestadas manifiestan una total disconformidad en la cual se dictamina que existen otros métodos que proporcionen un confort social en personas con discapacidad. En consecuencia, se determinó que las personas con discapacidades pueden complacer sus necesidades sociales y recreativas a través de la conexión establecida entre el mobiliario y el confort espacial.

Se obtuvieron diversas teorías que sustentaron la variable "Espacios Recreativos".

Según Lopez (2017), menciona que los espacios recreativos incentivan la socialización así como también es importante como ente integrador de los diferentes tipos de usuarios que acogen dichos espacios de manera que se refuercen los lazos de integración. Para un espacio integrador como los recreativos es importante en ellos la calidad ambiental ya que brinda una mejor imagen al entorno así como también promueve un acercamiento del usuario con la naturaleza.

Por otra parte Ávila y Figueroa (2022), indica que los espacios de recreación brindan momento de ocio y entretenimiento para los usuarios así como también está relacionado a actividades físicas que producen un confort integro en los individuos, asimismo Toasa (2017) menciona que dichos espacio de recreación brindan una dinámica recreacional que va a permitir a los ciudadanos socializar entre ellos.

Según Leon (2017), señala que el espacio de recreación está destinado por su uso y su influencia a saciar los requerimientos de los diversos tipos de personas, asimismo brindan una mejor imagen urbana a la ciudad en un sector determinado además de servir como receptor de usuarios que decidan realizar diversas actividades tanto pasivas como activas en los mencionados espacios.

En la primera dimensión: Accesibilidad, es un factor ideal de integrador social, una excelente accesibilidad es aquella que pasa desapercibida entre los usuarios, asimismo relaciona la movilidad limitada con los adultos mayores; la accesibilidad definida como prioridad de desplazamiento adecuado para su desenvolvimiento natural en el espacio, de manera que si no se cumple está expectativa no se daría una relación del usuario con el entorno. Los espacios que no incluyen una adecuada accesibilidad se ven fragmentados socialmente (Rovira, 2021).

Por otra parte, Piotr (2016), menciona que las soluciones relacionadas a la accesibilidad van en perspectiva de estándares universales, posteriormente siendo experimentadas de manera directa por los usuarios para proporcionar la accesibilidad para todos.

Pérez y Gardey (2019), conceptualiza el mobiliario como un elemento valioso dentro de un espacio o también al proponer un proyecto con temática de encuentro ya que son usados como instrumentos en los que se van a realizar interacciones sociales, donde va prevalecer el descanso y la recreación del ciudadano.

En la tercera dimensión, correspondiente a la sustentabilidad social en un espacio de recreación da cabida a redimir la necesidad de una actividad. Los diversos métodos de satisfacción han provocado una modificación en cuanto a la definición que se averigua debido a la relación que tiene con el término ambiental genera una seguridad, identidad y funcionalidad en un espacio (Aguae, 2018).

En relación a la variable "Integración Social", se han obtenido los siguientes estudios:

De acuerdo con Heinz (2019), la integración social no es solo un proceso en el que los ciudadanos se incorporan y se adaptan a diversos entornos sino también una estructura participativa donde se genere una sociedad para todos, de igual manera para Durkheim (2019), la integración social describe el procedimiento de aceptación social sobre todo de grupos de personas desfavorecidas en la sociedad.

Según Kyryliuk el at. (2019), señalan que los individuos que tengan igualdad de condiciones y oportunidades con otros usuarios es sinónimo de integración social. Se genera una interacción entre los usuarios que fortalecen vínculos y relaciones sociales.

De acuerdo con Flórez (2021), el confort espacial forma parte de la esencia de la arquitectura, las cuales trasmiten emociones de tranquilidad e identidad con un determinado espacio asimismo despertando interés del ciudadano por el espacio. El confort está directamente ligado al bienestar que se puede generar en las personas además que contribuyen con el desarrollo de la vida, de manera que el individuo establezca sensaciones y experiencias de satisfacción.

De acuerdo a Solano (2019), definen inclusión social como un desarrollo que se establece de manera dinámica donde abarca factores tanto personales como ambientales, guardando una relación con inclusión social; ambos términos manejan una similitud compartiendo el desarrollo social.

De modo que la UNESCO le da un significado a la inclusión, siendo una filosofía diseñada a través de criterios, que las personas son totalmente iguales ante todo debiendo ser respetas ofreciendo las mismas oportunidades globales para todos.

Jaramillo (2016) concluye que para las personas que tengan una dificultad para movilizarse, la accesibilidad es una disposición esencial para la inclusión social y relación entre la sociedad.

Según Sun, Harrys y Varize (2020), definen la interacción social como relaciones sociales que van a ser importantes para generar un bienestar social entre los usuarios, asimismo resaltan que existe una relación importante entre la interacción social con el bienestar el cual va fortalecer las relaciones sociales.

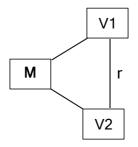
III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

La investigación fue de tipo básica, la cual contribuyó en la identificación de medios que cubrió necesidades de un contexto (Vargas, 2009); con la que se tuvo la finalidad de entender la problemática que se presentó en el lugar de estudio, en la cual se tuvo como principal influencia del espacio recreativo para conseguir la integración social.

De manera que el estudio fue de diseño no experimental, por lo tanto las variables, espacios recreativos e integración social fueron descritas como se muestran, especificando que no fueron manipuladas; se resaltó que es transversal porque los datos fueron almacenados en un tiempo límite a través de una muestra de población (Hernández el at., 2014).

No obstante fue descriptivo, ya que consistió en conocer las actitudes a través de la descripción (Guevara et al., 2020) y de carácter correlacional causal, ya que se buscará la influencia del espacio recreativo sobre la integración social (Cancela et al., 2010).



Dónde:

M= Muestra

O₁= Variable 1

O₂= Variable 2

r= Relación entre las dos variables

3.2. Variable y operacionalización

Definición conceptual, espacios recreativos, contempla una parte importante para lograr un desarrollo social adecuado, asimismo es fundamental para la satisfacción del usuario. Los espacios recreativos albergan áreas ocio así como también de entretenimiento de manera que se relaciona al desarrollo de diversas actividades que motiven la participación física así como también de las actividades pasivas. Además mencionan que los espacios recreativos conllevan un efecto positivo en la salud de los ciudadanos en el proceso de recreación sana y alegre. (Figueroa y Ávila, 2022).

A propósito de integración social, siendo una filosofía diseñada a través de criterios, que las personas tienden a acogerse a procesos de incorporación a grupos sociales en la cual se establezcan interacciones entre ellos, asimismo establecer un sentido de comunidad y fortalecer la participación social. (Matus, Ramoneda y Valenzuela, 2019).

12

Conforme a la definición operacional; espacio recreativo se operacionalizó en tres dimensiones: Accesibilidad, mobiliario y sustentabilidad social, para calcular las dimensiones se emplearon instrumentos tales como ficha de observación, entrevista asimismo el cuestionario.

Además, la variable integración social se operacionalizó en tres dimensiones: Confort espacial, inclusión social e interacción, para calcular las dimensiones se empleó instrumentos tales como ficha de observación, entrevista asimismo el cuestionario.

Respecto a la variable independiente correspondiente a espacio recreativo, se establecieron indicadores según la accesibilidad, como rampas, pavimentación y desplazamiento; según la dimensión mobiliario, se establecieron los indicadores, estado de conservación, elementos de limpieza, elementos de descanso y elementos recreacionales; finalmente para la dimensión de sustentabilidad social se establecieron los indicadores seguridad e identidad.

Del mismo modo, en la variable dependiente correspondiente a integración social, se establecieron indicadores para confort espacial como, calidad de vida, estancia y bienestar; para la dimensión inclusión social, adaptabilidad social, interrelación, desarrollo amigable y desarrollo familiar; por último para la dimensión interacción, actividades socio-culturales, actividades recreativas activas y actividades recreativas pasivas.

La medición de los instrumentos fue por medio de ficha de observación, entrevista y aplicación de encuesta.

3.3. Población, muestra y muestreo

La población que se estudió fue un grupo de casos que se encontraron definidos y limitado, la cual fue importante para la muestra ya que cumplió diversos criterios (Condori, 2020). La población a tomar en cuenta fue finita la cual estuvo conformada por los pobladores del distrito de Piura, siendo un global de 158,495 (INEI, 2017).

Muestra

La muestra fueron un conjunto de elementos obtenidos de la población (Carrillo, 2015), el tipo de muestra fue de tipo representativo, de manera que el total de muestras reemplazaron a la población del comienzo de la investigación. La primera población se obtuvo por una cuantificación con población finita perteneciente a 158 495, con un resultado de setenta y tres individuos.

$$n = NZ^2pq$$

$$(N-1)E^2+Z^2pq$$

Z= Nivel de confianza (95% =1.96)

p= Probabilidad de acierto (5% =0.05)

q= Probabilidad de fracaso (q=1-p=0.95)

E= Nivel de error (0.05)

N= Población (158 495 habitantes del distrito de Piura)

Muestreo

El muestreo fue el procedimiento que se empleó para obtener los elementos de la muestra de la totalidad resultante de la población (Alrammaal et al., 2021). El muestreo del estudio que se usó fue el no probabilístico, ya que lo seleccionado se establece el beneficio del investigador; también fue por conveniencia porque el investigador los escoge (Otzen y Manterola, 2017). El lugar de estudio fue el parque Miguel Cortez de Piura. Los criterios de investigación se encamino a los usuarios de 15 a 70 años de edad, que se interrelacionen en los espacios recreativos del parque, que vivan alrededor del parque, por otro lado, se tomaron como criterios de exclusión a usuarios que no asistan continuamente al parque, usuarios que no presenten interés por los espacios recreativos.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

En la investigación se utilizó, la encuesta, la cual permitió recopilar datos de manera precisa y rápida (Fachelli, 2017); a causa de la forma en que se recopilo los distintos datos, empleando cuestionarios, los que se usaron en el resultado de las muestras, asimismo, se empleó la entrevista y finalmente se ejecutó la técnica de observación, la cual correspondió al uso de los sentidos del que investiga para describir la actualidad del lugar en estudio (Arias, 2020).

De igual manera se empleó el cuestionario que sirvió para comprender pruebas estándar e inventarios a un conjunto de incógnitas acerca del constructo que se midió (Pozzo et al., 2019), donde se usaron los indicadores para calcular las variables espacio recreativo e integración social, la cual estuvo conformada por 20 interrogantes, empleando la escala de Likert. Del mismo modo se utilizó la entrevista, la cual su función es recopilar información y datos relacionados a la investigación, está se desarrolla de manera fluida y comprensiva sobre el tema en cuestión (Lopezosa, 2020). Finalmente se empleó la ficha de observación, en la que se describió la situación del parque Miguel Cortez (Arias, 2020), de acuerdo a los objetivos.

Tabla N° 1. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.

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

Fuente: Elaboración propia

3.5. Procedimientos

Los datos obtenidos fueron procesados en tres fases; la primera fase se basó en examinar bibliografías del estudio, seguidamente, se brindó la elaboración de los instrumentos; se recopilo datos sobre la perspectiva de los habitantes por medio del cuestionario, el parecer de especialistas en el tema y por último ficha de observación para verificar la situación actual del parque.

En la segunda etapa se utilizaron instrumentos que se seleccionaron para la obtención de datos, se efectuó una prueba piloto para conseguir la confiabilidad la cual se aplicó a 20 usuarios similares al tema en estudio y a su vez la validez del cuestionario. Se brindó una encuesta a 73 personas de 15 a 70 años que se interrelacionen en los espacios recreativos del parque, que vivan alrededor del parque. Por otro lado, la ficha de observación se ejecutó al parque Miguel Cortez, para determinar el estado en el que se encuentra.

Finalmente, en la tercera etapa se introdujo la información obtenida a distintos programas como Excel para los datos obtenidos así como también el SPSS para corroborar las hipótesis propuestas.

3.6. Método de análisis de datos

Se empleó el método descriptivo por lo que los datos coleccionados fueron simplificados por medio de Excel, en la que se brindó la confección de respuestas de los cuestionarios que se les formulo a los habitantes con respecto a los indicadores establecidos, además se brindó una ficha de observación en la que se identificó la situación en la que se encuentra el parque. Se usó el programa SPSS, para obtener la correlación, la cual se dará de las respuestas que se obtendrán de las encuestas aplicadas.

3.7. Aspectos éticos

El presente estudio presentó información obtenida de diversos autores para la elaboración del estudio; la información recopilada son de ámbitos locales, nacionales e internacionales. Se respetó la información obtenida asimismo de las autorías de cada autor con lo que mencionan en sus investigaciones por medio de las normas APA correspondientes a la séptima edición, para un mayor énfasis científico en las citas de cada autor.

Por otro lado, la elección de los habitantes fue bajo criterio de inclusión facilitando la participación. La información recopilada es original y no se ha alterado ningún proceso, también se empleó el uso del Turnitin con el fin de presentar transparencia y evitar plagios. Se acataron los criterios de evaluación que presenta la curricula.

Se prevalecieron los aspectos éticos en el estudio realizado que busca salvaguardar la integridad (CAP), tal como:

.La no maleficencia: Definida como prever algún tipo de daño.

IV. RESULTADOS

Con la ejecución de los instrumentos, se obtuvieron diferentes resultados en cuanto a cada objetivo:

Tabla N° 2. Prueba de normalidad de Kolmogorov-Smirnova de los espacios recreativos y su influencia en la integración de usuarios del parque Miguel Cortez. Piura 2023.

Kolmogorov-Smirnova					
Variables Estadístico gl Sig.					
Espacio recreativo	0.102	73	0.057		
Integración social	0.134	73	0.002		

Fuente: Base de datos del espacio recreativo y la integración social de usuarios.(Anexo 10)

Interpretación: Se puede observar en la tabla "2" la prueba de normalidad Kolmogorov – Smirnova, que es usada para muestras que son mayores a 50 (n> 50), en la cual se puede verificar que la variable independiente espacios recreativos muestra una significancia de 0.057, asimismo la variable dependiente integración social muestra una significación de 0.002, lo cual es menor al 5% (p<0.05), indicando que el conducta no es normal, por lo que se requirió realizar la prueba no paramétrica de correlación Spearman, para definir si es que hay una influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque.

Contrastación de Hipótesis especifica general:

Hipótesis nula (H0)

Los espacios recreativos no influyen en la integración social de usuarios del parque, Piura 2023.

Hipótesis alternativa (H1)

Los espacios recreativos influyen en la integración social de usuarios del parque, Piura 2023.

Tabla N° 3. Correlación Rho de Spearman

CORRELACI	ÓN DE RHO DE SPEARMAN	V1	V2
Espacio	Coeficiente de correlación	1.000	.540**
recreativo	Sig. (bilateral)		0.000
	N	73	73
Integración	Coeficiente de correlación	.540**	1.000
•	Sig. (bilateral)	0.000	
social	N	73	73

^{**.} La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral). (Anexo 10)

Interpretación: En la tabla N° 3, mediante la tabla Rho de Spearman se consiguió que el coeficiente de correlación es (Rho=0.540**), de manera que se consiguió determinar la eficacia de la influencia de la variable 1 correspondiente a espacio recreativo y la variable 2 correspondiente a integración social; el grado de significancia es (p valor= 0.000 < 0.05).

Objetivo general: Determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Tabla N° 4. Interrogante, ¿Usted cree que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez están teniendo en cuenta al adulto mayor para su confort social?

Pregunta	Entrevistado	Respuesta
	Entrevistado 1	El tema de adulto mayor en cuanto a espacios públicos, hoy por hoy en el parque no se está teniendo en consideración la participación del adulto mayor para su confort social. Se deben implementar ciertas funciones, espacios dinámicos que puedan integrar al adulto mayor.
¿Usted cree que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez están teniendo en cuenta al adulto	Entrevistado 2	Definitivamente no están considerando al adulto mayor porque la mayoría de asistentes al parque son familias con niños menores a los 7 años, se debería mejorar la accesibilidad al parque en cuanto a facilidades hacia el adulto mayor ya que sus movimientos son más lentos, con esto se le facilitaría su desplazamiento.
mayor para su confort social?	Entrevistado 3	No se está teniendo en cuenta al adulto mayor, al hablar del adulto mayor es pensar un poco en la accesibilidad en relación a que el adulto mayor tiene problemas para desplazarse, comenzando por ahí se debería ver si el parque tiene la infraestructura accesible para el adulto mayor y si es que tiene espacios necesarios para que se integre al parque, estaríamos hablando de una integración del adulto con la familia o con otros usuarios.

Fuente: Entrevista a expertos.

Interpretación: En la tabla N° 4, respecto a la interrogante, los entrevistados coincidieron que en el parque Miguel Cortez no están considerando al adulto mayor en los espacios recreativos, no existen espacios adecuados para ellos, asimismo coincidieron en que se deberían implementar espacios óptimos para ellos, también mejorar el tema de accesibilidad ya que su acceso se dificulta por el mal estado e que se encuentran las rampas o pavimentación.

Tabla N° 5. Interrogante, ¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible?

Pregunta	Entrevistado	Respuesta
¿Qué aspectos debe cumplir un espacio	Entrevistado 1	Se deben tener muchos criterios en cuenta como por ejemplo analizar si el parque miguel Cortez se diseñó de acuerdo al reglamento nacional de edificaciones, conforme a la norma A.120, verificar la accesibilidad que sea universal, el mobiliario que sea inclusivo, para que los usuarios se sientan integrados en los espacios.
recreativo para que sea universalmente accesible?	Entrevistado 2	Debe aplicarse la norma A.120 del reglamento de edificaciones donde menciona los porcentajes de rampas para que sean cómodos y accesibles, los servicios higiénicos públicos también deben tener las medidas reglamentarias en cumplimiento de la norma.
	Entrevistado 3	Es pensado en personas que tienen problemas en desplazarse y otro tipo de dificultades que se presenten, por ejemplo

las personas de edad avanzada; obviamente en el diseño se debe tener en cuenta también, el tratamiento de pisos, iluminación y hacer el espacio más inclusivo.

Fuente: Entrevista a expertos.

Interpretación: En la tabla N° 5, respecto a la interrogante, los entrevistados coincidieron que para que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez sean totalmente accesibles se debe verificar las especificaciones de la norma A.120 del reglamento nacional de edificaciones, asimismo complementan que una infraestructura inclusiva permitiría una accesibilidad adecuada.

Interpretación general: Los tres entrevistados manifiestan que en el parque Miguel Cortez deberían establecerse espacios adecuados que puedan incluir al adulto mayor ya que es uno de los característicos usuarios que asisten al parque, asimismo se deben optimizar los espacios para lograr una adecuada integración social entre usuarios, incrementando espacios más dinámicos. Asimismo los entrevistados mencionan que un espacio recreativo que es accesible eleva sus probabilidades de generar una integración social, como referencia mencionan la norma A.120 del reglamento de edificaciones.

Contrastación de Hipótesis específica 1:

Hipótesis nula (H0)

La accesibilidad no influye significativamente en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Hipótesis alternativa (H1)

La accesibilidad influye significativamente en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Tabla Nº 6. Correlación Rho de Spearman

CORRELACIÓN DE RHO DE SPEARMAN		D1(V1)	D1(V2)
	Coeficiente de correlación	1.000	.473**
Accesibilidad	Sig. (bilateral)		0.000
	N	73	73
	Coeficiente de correlación	.473**	1.000
Confort espacial	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	73	73

^{**.} La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral). (Anexo 10)

Interpretación: En la tabla N° 6, mediante la tabla Rho de Spearman se consiguió como resultante que el coeficiente de correlación es positivo (Rho=0.473**), de manera que se consiguió determinar la eficacia de la influencia de la dimensión 1 de la primera variable correspondiente a accesibilidad y la dimensión 1 de la segunda variable correspondiente a confort espacial; es por ello que de acuerdo al grado de significancia (p valor= 0.000 < 0.05), por lo que se muestra que existe una influencia entre la accesibilidad sobre el confort espacial en el espacio recreativo.

Objetivo específico 1: Determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Tabla N° 7. Accesibilidad y Confort espacial

OE.1.Determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.	Encuestados	%
BAJO	22	30%
MEDIO	50	68%
ALTO	1	1%
TOTAL	73	100%

Fuente: Base de datos de las dimensiones accesibilidad y confort espacial

Interpretación: En la tabla N° 7 se perciben los 73 encuestados, donde el 68% califica un nivel medio en la influencia de la accesibilidad sobre el confort espacial de los usuarios en el parque, el 30% calificó con un nivel bajo de influencia, mientras tanto solo 1% calificó el nivel de influencia con alto.

Los resultados que se consiguieron de las fichas de observación (Anexo 12), empleada en los espacios recreativos del parque con relación al objetivo, se estableció que la accesibilidad del parque influye en el confort espacial de los usuarios al no brindar bienestar por medio de sus rampas y pavimentación que no se encuentran en buen estado, ya que impiden el bienestar en un espacio dado que este no es cómodo ni acogedor para las personas sin considerar las capacidades físicas de ella.

Contrastación de Hipótesis específica 2:

Hipótesis nula (H0)

El mobiliario no influye significativamente en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Hipótesis alternativa (H1)

El mobiliario influye significativamente en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Tabla N° 8. Correlación Rho de Spearman

CORRELACIÓN DE RHO DE SPEARMAN		D2(V1)	D2(V2)
	Coeficiente de correlación	1.000	.399**
Mobiliario	Sig. (bilateral)		0.000
	N	73	73
	Coeficiente de correlación	.399**	1.000
Inclusión social	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	73	73

^{**.} La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral). (Anexo 10)

Interpretación: En la tabla N° 8, mediante la tabla Rho de Spearman se consiguió como resultante que el coeficiente de correlación es positivo (Rho=0.399**), de manera que se consiguió determinar la eficacia de la influencia de la dimensión 2 de la primera variable correspondiente a mobiliario y la dimensión 2 de la segunda variable correspondiente a inclusión social; es por ello que de acuerdo al grado de significancia (p valor= 0.000 < 0.05), por lo que se muestra que existe una influencia entre el mobiliario sobre la inclusión social en el espacio recreativo.

Objetivo específico 2: Determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Tabla N° 9. Mobiliario e inclusión social

OE.2. Determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Encuestados Cortez, Piura 2023.			
BAJO	3	4%	
MEDIO	48	66%	
ALTO	22	30%	
TOTAL	73	100%	

Fuente: Base de datos de las dimensiones mobiliario e inclusión social

Interpretación: En la tabla N° 9 se perciben los 73 encuestados, donde el 4% califica un nivel bajo en la influencia del mobiliario sobre la inclusión social de los usuarios en el parque, el 66% calificó con un nivel medio de influencia, mientras tanto el 30% calificó el nivel de influencia con alto.

Los resultados que se adquirieron de las fichas de observación (Anexo 12), empleada en las distintos espacios recreativos del parque Miguel Cortez de Piura en concordancia al objetivo, se estableció que el mobiliario del parque influye en la inclusión social de los usuarios al brindar diversos tipos de mobiliarios que permiten la interrelación entre usuarios, de tal manera que se dé un desarrollo familiar y amigable, todo esto gracias a un mobiliario inclusivo.

Contrastación de Hipótesis específica 3:

Hipótesis nula (H0)

La sustentabilidad social no influye significativamente en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Hipótesis alternativa (H1)

La sustentabilidad social influye significativamente en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Tabla N° 10. Correlación Rho de Spearman

CORRELACIÓN DE RHO DE SPEARMAN		D3(V1)	D3(V2)
Sustentabilidad	Coeficiente de correlación	1.000	0.145919
social	Sig. (bilateral)		0.218
Social	N	73	73
Interacción	Coeficiente de correlación	0.145919	1.000
	Sig. (bilateral)	0.218	
social	N	73	73

Fuente: Base de datos de las dimensiones mobiliario e inclusión social. (Anexo 10)

Interpretación: En la tabla N° 10, mediante la tabla Rho de Spearman se consiguió como resultante que el coeficiente de correlación es positiva muy baja (Rho=0.145919**) y una significancia (p valor= 0.218 > 0.05), esto da a entender que en la sustentabilidad social, la interacción social no está siendo la adecuada.

Objetivo específico 3: Determinar la influencia de la sustentabilidad social en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Tabla N° 11. Sustentabilidad Social e interacción social.

OE.3. Determinar la influencia de la sustentabilidad social en la interacción social, de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.	Encuestados	%
BAJO	11	15%
MEDIO	61	84%
ALTO	1	1%
TOTAL	73	100%

Fuente: Base de datos de las dimensiones mobiliario e inclusión social

Interpretación: En la tabla N° 11 se perciben los 73 encuestados, donde el 15% califica un nivel bajo en la influencia de la sustentabilidad social sobre la interacción social de los usuarios en el parque, el 84% calificó con un nivel medio de influencia, mientras tanto el 1% calificó el nivel de influencia con alto.

V. DISCUSIÓN

Conforme a los resultados alcanzados en cuanto al **objetivo general**; determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023. Por medio de una encuesta realizada a 73 usuarios, se estableció la hipótesis general la cual se obtuvo por medio de una correlación de Rho= 0.540 y una significancia de p=0.000, lo que demuestra que la variable independiente espacios recreativos influye sobre la integración social de los usuarios del parque. En relación a los resultados, los autores (Sharaf, Sanem e Irmeili, 2023) en su estudio realizado sobre la calidad de los espacios, resalta la importancia que estos tienen en el día a día de los usuarios, así como la influencia que origina el estado en que se encuentre, refiriéndose también a puntos importantes que influyen socialmente como lo es la accesibilidad y que hava una relación entre el usuario con el espacio; no obstante resaltan otros puntos importantes que influyen en la integración social como la seguridad que se brinde o el nivel de inclusividad que tenga el espacio, en la que genere comodidad en los usuarios; de igual manera afirman (Eyng el at. 2020) por medio de su investigación resaltan la importancia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios indicando que un espacio recreativo también puede llegar a ser definido como espacios multigeneracionales. En concordancia con lo mencionado (López, 2017), indicó que los espacios recreativos tienen funciones integradoras así como de socialización entre todo tipo de usuarios; asimismo (León, 2017) señalo que un espacio de recreación está predestinado a complacer los requerimientos de los diferentes usuarios, continuamente menciono que brindan una mejor imagen urbana, así como también contribuyen en el perfeccionamiento de la imagen urbana.

Asimismo, en cuanto a las entrevistas, se aplicó a tres arquitectos colegiados expertos en el tema, los cuales coincidieron que en el parque no se está tomando en cuenta a los usuarios de edad avanzada en los espacios recreativos, lo cual indican que no son óptimos para ellos; conforme al resultado los autores (Hoogendijk el at., 2019) confirmaron la importancia del espacio recreativo para usuarios de edad avanzada debido a que promueven una vejez exitosa y saludable; no obstante (Rauf el at., 2023), señalaron que los espacios de recreación cumplen un rol importante en la etapa de vida avanzada dado que contribuyen como un anti estresante, así como también promueven la actividad física como una solución al sedentarismo que se suele dar en los usuarios de edad avanzada, por último recalcaron que evitan el aislamiento social en dichos usuarios. En tanto el arquitecto Gerardo Stanli Gonzales Arevalo y el arquitecto Ademir Holguín Reyes se complementaron, por lo tanto ambos consideraron que la accesibilidad facilitaría el desplazamiento de las personas adultas mayores en los diversos espacios recreativos del parque, por ende favorecería la integración social.

Por otra parte, en relación a la ficha de observación se pudo confirmar lo indicado que, el parque se encontró en un estado de deterioro, debido a que la accesibilidad se encuentra afectada y no ha recibido el mantenimiento adecuado, de igual manera sucede con el mobiliario existente; mencionado lo anterior, se sabe que el estado en el que se encuentren puntos vitales tales como el mobiliario y la accesibilidad va influir en el bienestar de los usuarios, en concordancia con lo obtenido (Ávila & Figueroa, 2022) indicaron que un espacio recreativo implica un momento de ocio y entretenimiento para las personas el cual se va ver afectado por el estado en el que se encuentre, originando una influencia negativa en la integración social.

Con respecto al **primer objetivo específico**, se logró determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023. A través de usuarios encuestados se determinó la **hipótesis especifica 1** en la que se verificó un coeficiente de correlación de Rho= 0.473 y una significancia de p= 0.00, lo que exhibe que existe una influencia de la

accesibilidad sobre el confort espacial en el espacio recreativo, mencionado lo anterior (Rovira, 2021) revela la importancia que tiene la accesibilidad para establecer una conexión directa entre el usuario con su entorno dando prioridad al desplazamiento para un desenvolvimiento natural en un espacio determinado; en relación a lo anterior (Flórez, 2021) señaló que el confort espacial trasmite emociones como la tranquilidad e identidad lo cual despierta interés por un espacio determinado. De igual manera se observó los resultados de la ejecución de las encuestas con respecto a la influencia de la accesibilidad sobre el confort espacial, el cual el 68% de los encuestados indicaron que existe un nivel medio de influencia entre la accesibilidad sobre el confort espacial, respecto al resultado obtenido (Martínez & Boujrouf, 2020) en su investigación concluyeron que en el parque El Hartí no es universalmente accesible, asimismo indicaron que está lejos de brindar una accesibilidad inclusiva, realidad que no está muy lejana del lugar de estudio elegido.

Por otro lado, en la etapa del adulto mayor se originan una serie de cambios que conllevan a nuevas interrelaciones sociales con otros usuarios, por ello (Gonzáles, 2016 citado por Silupú & Viera, 2022) indica que la disminución de actividades físicas, funcionales y perceptivas es parte del proceso de esta etapa, asimismo agrega que su adaptación a un espacio se ve en decadencia por los cambios o modificaciones que se establezcan en el espacio, generando que los usuarios mayores sean sensibles con un espacio y establezcan una conexión inmediata con la accesibilidad y el confort espacial.

En cuanto a las **entrevistas** aplicadas a los tres arquitectos colegiados expertos en el tema, concertaron que las pasarelas de accesibilidad en el parque no se encuentran ubicadas en puntos estratégicos, de igual manera concuerdan los autores (Rauf el at., 2023) en su investigación en la que concluyeron que la accesibilidad en un espacio recreativo se ve afectada debido a un mal diseño o planteamiento de inclusividad para usuarios con movilidad limitada como los adultos mayores o personas con alguna discapacidad, influyendo en el confort espacial de las personas.

Mediante la **ficha de observación** aplicada a las diferentes zonas recreativas del parque se pudo apreciar que las rampas y pavimentación no se encuentran en buen estado, de tal manera se genera una influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque; lo que conlleva a la ausencia de una mejor calidad de vida y bienestar en el espacio; asimismo (Cortez & Riofrío, 2020), afirmaron lo conseguido a través de su investigación en la que mencionaron que la accesibilidad en un espacio debe ser para todo tipo de usuario, de igual manera, los autores coincidieron con los resultados obtenidos al mencionar que las rampas y pavimentación de la Plaza Tres Culturas se encuentran en mal estado al igual que en el parque Miguel Cortez.

Por otro lado, el arquitecto Ademir Holguín Reyes a través de la entrevista mencionó que el tratamiento a la accesibilidad del parque debería ser indispensable para lograr un espacio más inclusivo, teniendo en cuenta que a los usuarios de movilidad limitada tienen complicaciones para movilizarse y desenvolverse de manera natural, un claro ejemplo son las personas adultas mayores; en comparación a lo mencionado por el entrevistado, (Guamán & Pesántez, 2017 citado por Terrones, 2019) señalan dos puntos importantes como las peculiaridades psicológicas y físicas que puedan presentar los usuarios, tomando como referencia a los adultos mayores, de manera que se tenga una percepción de las diferentes necesidades y estado mental de las personas; por lo general los adultos mayores al no encontrar una satisfacción al acceder a un espacio, se suelen irritar; lo que genera desvanecimiento de las sensación de calma.

En cuanto al **segundo objetivo específico**, se logró determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023. A través de la encuesta realizada, se determinó la **hipótesis específica 2** en la que se verificó un coeficiente de correlación de Rho= 0.399 y una significancia de p= 0.00, lo que exhibe que existe una influencia del mobiliario sobre la inclusión social de los usuarios del parque, mencionado lo anterior, en su investigación (Pérez & Gardey, 2019) señalaron que el mobiliario es

elemento valioso en un espacio, debido que son utilizados como instrumentos de interacción entre los usuarios, en concordancia (Gamboa, 2017) indicó que el mobiliario que se acomoda a las diferentes necesidades de las personas no es solo para brindar un beneficio a las personas vulnerables, sino que también favorece en establecer una comunidad más consciente. En cuanto (Solano, 2019) mencionó que la inclusión social es parte del desarrollo social, asimismo la UNESCO la define como una filosofía en la que todas las personas son iguales en todo y tienen las mismas oportunidades, de igual manera (García, Andrade & Leiva, 2021) mencionaron que el mobiliario inclusivo toma en cuenta las diversas necesidades de diversos tipos de usuarios; así mismo señalaron cuatro características fundamentales del mobiliario incluyente; la unificación, son elementos receptores de diversas situaciones en el instante de ser usados por diversos tipos de usuarios de manera directa o indirecta; la innovación, diversidad de diseños de mobiliario por la variedad de individuos diversificada en edad y limitación física; Independencia, establece un progreso ascendente en la sociedad al referirnos a inclusión social de manera que el usuario se sienta útil en un espacio, pudiendo valerse por sí mismo sin dificultades y por último nuevas experiencias, de manera que es capaz de dar origen a nuevas dinámicas en la vida diaria de los diversos usuarios brindando una igualdad de oportunidades.

De igual modo se observó los resultados de la aplicación de las encuestas con respecto a la influencia del mobiliario sobre la inclusión social de los usuarios del parque, el cual el 66% de los encuestados indicaron que existe un nivel medio de influencia entre el mobiliario e inclusión social; asimismo (Trujillo & Espinoza, 2022) en su investigación resaltan la importancia del mobiliario inclusivo en un espacio, de manera que mediante un cuestionario que realizó para determinar las características que debería tener un espacio público para ser más inclusivo, obtuvo que un 75% de encuestados consideró que es fundamental el mobiliario inclusivo en los espacios públicos. Por otro lado, el arquitecto Junior Cortez Paiva a través de la **entrevista** mencionó que el tratamiento al mobiliario del parque debería ser indispensable para lograr un espacio más inclusivo, de manera que se obtenga un desarrollo social, por ende una facilidad de integración social. En relación con el entrevistado; (Toapanta, 2019) corrobora que el mobiliario es un

pieza fundamental en la inclusión social sobre todo de los usuarios de la tercera edad ya que estimula a eliminar el abandono, asimismo da relevancia a que el mobiliario cumpla con las expectativas y los requerimientos de los diferentes tipos de habitantes.

Mediante la **ficha de observación** aplicada a las diferentes zonas recreativas del parque se pudo apreciar que el mobiliario no se encuentran en buen estado, de tal manera se genera una influencia del mobiliario sobre la inclusión social de usuarios del parque Miguel Cortez; en concordancia con el resultado (Rebollos, 2004 citado por Vargas, 2020) mencionan que el estado en que se encuentre el mobiliario va influir en el bienestar y la convivencia de los usuarios en un determinado espacio colectivo; asimismo (Aguilar, 2023) en su investigación mediante la aplicación de fichas de observación, determino que el mobiliario en el parque de Tungurahua no se encuentra en buen estado, detallando que los basureros no se encuentran ubicados de manera estratégica y no están teniendo el mantenimiento adecuado ya que muchas veces estos llegan a su límite y la basura rebasa.

Con respecto al tercer objetivo específico, se logró determinar la influencia de la Sustentabilidad en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023. A través de usuarios encuestados se determinó la hipótesis especifica 3 en la que se verificó un coeficiente de correlación positiva muy baja de Rho= 0.145919 entre la sustentabilidad e interacción social de los usuarios en el parque, pero hay factores más relevantes que pueden originar influencias significativas. De igual manera se observó los resultados de la aplicación de las encuestas con respecto a la influencia de la sustentabilidad social sobre la interacción social, el cual el 84% de las personas indicaron que existe un nivel medio de influencia. Respecto a lo indicado, el autor (Aguae, 2018) por medio de su investigación avala que Sustentabilidad social en un espacio recreativo que da cabida a redimir la necesidad de una actividad, así como también menciona la relación existente con la seguridad, identidad y funcionalidad en un espacio. En relación, (Segura & Flores, 2023) acotaron que la seguridad en un espacio es brindar protección física y psicológica de los usuarios, asimismo indicaron que la seguridad tiene una importancia significante debido a que los usuarios al sentirse

seguros son capaces de gozar de diversas actividades así como disfrutar los espacios donde se encuentren, de manera que la seguridad es capaz de generar confianza en el usuario; es importante recalcar que la seguridad es sinónimo de libre circulación y movilidad para generar participación ciudadana en un determinado espacio. Además (Egea & Nieto, 2022) mencionaron que un espacio público como un parque es un componente de identidad y calidad dentro de una ciudad, capaces de generar un sentido de pertenencia o apego con el espacio, de manera que se generen convivencias socio-espaciales, las que pueden conllevar a posibles conflictos y así requerir de un control que genere seguridad en el espacio para concebir confianza en la interacción de usuarios. Por otro lado (Sun, Harrys & Varize, 2020) mencionan que la interacción social es fundamental para el bienestar de los usuarios, fortaleciendo las relaciones sociales entre ellos a través de diversas actividades que se puedan realizar en un espacio específico.

En cuanto a las **entrevistas** aplicadas a los tres expertos en el tema, concertaron que las actividades recreativas tanto activas como pasivas son importantes para la interacción social en el parque, resaltando también que se deben mejorar las actividades socio-culturales, debido a que es una de las fortalezas del parque, asimismo el Arquitecto Ademir Holguín Reyes, respecto a la sustentabilidad menciona la importancia que es la seguridad en un espacio para no generar desconfianza en el ciudadano y así verse afectada la interacción de dichos usuarios, debido a que muchas veces estos espacios se ven invadidos para otros fines.

VI. CONCLUSIONES

.Según lo investigado, respecto al objetivo general se determinó que el espacio recreativo del parque Miguel Cortez de Piura, influye en integración social de los usuarios del lugar de estudio, debido a que, a través de los resultados se obtuvo una correlación significativa de 0,540; lo cual permitió rechazar la hipótesis nula; se visualizó que el espacio recreativo por medio del estado de conservación de sus medios accesibles y mobiliario inclusivo son un factor importante en la integración de los usuarios del parque, por lo que se concluye a través de la entrevista que se aplicó a expertos, en que los usuarios de edad avanzada no están siendo tomados en cuenta en los espacios recreativos debido a que no hay espacios ideales para ellos así como también se les dificulta la accesibilidad al parque por el mal estado en el que se encuentran los medios accesibles afectando que se generé de manera óptima la integración social, de igual manera se concluyó que los espacios recreativos deberían ser accesibles para todo tipo de usuario; dicho de otro modo por medio del estado de conservación en que se encuentre los espacios recreativos del parque y la afluencia social, los usuarios hacen uso de dichos espacios recreativos, desempeñando diversas actividades para una mejor integración social.

.Según lo estudiado, a través de los resultados se concluyó que, la accesibilidad influye en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura; obteniendo una correlación significativa de 0,473; lo que permitió aprobar la hipótesis especifica 1. De manera que, la accesibilidad establece un vínculo directo entre los usuarios y un entorno en específico, concluyendo así que el confort que pueda llegar a sentir un usuario en el espacio va depender del grado o estado de conservación de los medios accesibles a los distintos espacios recreativos del parque; de igual manera se concluyó por medio de los encuestados que el 68 % de los usuarios indicaron que el nivel de influencia de la accesibilidad en el confort espacial del parque es nivel medio, por lo que se asimilo que por el estado decadente en el que se encuentra los medios accesibles y pavimentación del parque imposibilitan el fácil desplazamiento en el, así como

también genera insatisfacción en los diversos usuarios como la irritación emocional de los adultos mayores que por su edad avanzada suelen enojarse con facilidad por cualquier factor que no les parezca, de manera que no se establece un bienestar en cierto tipos de usuarios; de igual manera se concluye por medio de la entrevista que se realizó a expertos, en la que coincidieron que en los espacios recreativos del parque no se estableció una planificación adecuada de distribución de medios accesibles como las pasarelas de accesibilidad, así como también se llegó a concluir que las accesibilidad es un factor importante para la integración social de los usuarios del parque.

.Por medio de los resultados de la investigación se llegó a la conclusión que, el mobiliario influye en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura; obteniendo una correlación significativa de 0,399; lo que permitió aprobar la hipótesis especifica 2. De manera que, el mobiliario juega un rol fundamental en la inclusión social de los diversos tipos de usuarios que puedan albergar los espacios recreativos del parque ya que juegan un rol importante en la interacción de los usuarios, concluyendo así que la inclusión social se ve afectada por el mal estado en que se encuentran los diversos mobiliarios de los espacios recreativos del parque, así como también la ausencia de mantenimiento y la ausencia de mobiliarios destinados a satisfacer las diferentes necesidades de los usuarios; de igual modo se concluyó por medio de las encuestados, que el 66% de los usuarios señalaron que el mobiliario tiene un nivel de influencia medio en la inclusión social, de igual manera se concluyó en la entrevista realizada al Arquitecto Junior Cortez Paiva que el mantenimiento de dichos mobiliarios es indispensable para lograr el objetivo propuesto.

.Finalmente, por los resultados obtenidos se demostró que, la sustentabilidad influye en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura; visualizándose una correlación significativa de 0,145919; lo que permitió aprobar la hipótesis 3. Por lo que la sustentabilidad en el parque es fundamental para la interacción de los diversos tipos de usuarios, concluyendo que tiene un nivel de influencia importante correspondiente al 84%, resultado que se obtuvo de las encuestas realizadas donde se estableció que una mayor seguridad en los espacios recreativos del parque optimizaría la interacción social entre los usuarios por medio de las actividades recreativas que se realicen en ellos con confianza y sintiéndose seguros con el espacio además de que genera una identidad con el parque; además a través de la entrevista al Arquitecto Ademir Holguín Reyes, se concluyó que dichos espacios recreativos son usados para otros fines nada positivos los cuales afectan el espacio de convivencia de dichos usuarios por ende la interacción entre ellos se ve debilitada generando desconfianza en los usuarios.

VII. RECOMENDACIONES

Se recomienda a la gerencia de desarrollo social de la Municipalidad distrital de Piura que incorporen planes relacionados a la promoción y ejecución de actividades recreativas para la integración de todo tipo de usuario mediante un óptimo financiamiento económico, soporte social y una mejor planificación de los espacios recreativos del parque Miguel Cortez, el cual establezca una integración social adecuada de los usuarios ya que se generaría interrelaciones sociales, una sociedad comprometida y una adecuada sociedad para todos. Asimismo coordinar con los centros integrales de atención al adulto mayor (CIAM) para implementar dinámicas recreativas para los usuarios de edad avanzada y contribuir con la integración de dichos usuarios con la sociedad.

.Se recomienda a las diversas escuelas de Arquitectura de la región y el país, incentivar y ahondar el estudio de la Norma A.120 del Reglamento Nacional de Edificaciones, de manera que puedan implementar en los criterios de diseños de los talleres arquitectónicos que se cursan a lo largo de la carrera. De manera que los Arquitectos encargados busquen que los estudiantes se familiaricen con la norma en conjunto de encontrar el confort en los espacios.

Se recomienda a las diversas escuelas de Arquitectura e Ingeniería de las Universidades de la región; profundizar y continuar la investigación en la presente temática, para seguir indagando sobre las diversas necesidades de los diversos tipos de usuarios que albergue un espacio recreativo, asimismo se recomienda a las escuelas de Arquitectura realizar talleres académicos en la que los estudiantes puedan crear modelos de mobiliarios inclusivos e innovadores para la satisfacción de la distintas necesidades de los diversos usuarios, de igual modo financiar investigaciones relacionadas al tema en estudio como incentivación a la concientización social de lograr una inclusión en la comunidad.

.Se recomienda la profundización del estudio de la seguridad en espacio públicos, asimismo de los elementos que puedan influir de manera negativa en la interacción social de los usuarios del parque e identificar puntos negativos que interfieran en el desarrollo social y familiar. De igual manera se recomienda a la Gerencia de desarrollo urbano de la Municipalidad distrital de Piura que tengan una visión más abierta en la planificación de espacios y así se genere interrelaciones entre todo tipo de usuarios y que las personas se puedan sentir identificados con el espacio que frecuentan.

REFERENCIAS

- Aguilar, A. (2023). Habitabilidad de parques urbanos caso de estudio parque de la ciudadela nueva ambato Tungurahua. Obtenido de:

 https://repositorio.uti.edu.ec/handle/123456789/5158
- Alrammaal, H. H., Batchelor, H. K., Chong, H. P., Hodgetts Morton, V., & Morris, R. K. (2021). A protocol for a pilot experimental, prospective study with non-probability sampling to determine interpatient variability. Pilot and feasibility studies, 7(1), 1-8. https://pilotfeasibilitystudies.biomedcentral.com/ articles/10.1186/s40814-021-00794-3
- Arias, J. (2020). TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍIFICA. https://repositorio.concytec.gob.pe/bitstream/20.500.12390/2238/1/AriasGonz ales_TecnicasEInstrumentosDeInvestigacion_libro.pdf
- Aguae. (2018). La sostenibilidad social y otros tipos de sostenibilidad. Madrid, España. Obtenido de https://www.fundacionaquae.org/sostenibilidad-social/
- Avila, J., Figueroa, A. (2022). Espacios recreativos y el rendimiento en el proceso de la enseñanza aprendizaje de los estudiantes de Educación Inicial de la escuela Francisco Pacheco del Cantón Portoviejo periodo 2021 2022. Vol.26 https://doi.org/10.46498/reduipb.v26iExtraordinario.1701
- Alfaro, J., Ramirez, J. (2020). Centro integral para el adulto mayor que articule espacios de recreación pasiva en la región San Martin. https://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/11458/3867/1/ARQUITECTURA%2 0%20%20Johan%20Michael%20Alfaro%20Iberico%20%26%20Jhony%20Ro bin%20Ram%c3%adrez%20Solis.pdf

- Bashir, S., Tariq, M., Malik, A. (2023). Proposing Development of Community-based
 Physical Activity Park for Elderly Population of Pakistan. *Vol.* 33(12)
 10.29271/jcpsp.2023.09.1067
- Bethel al at. (2023). Understanding joy amongst older people: A scoping review. *Vol.* 115. Obtenido de https://doi.org/10.1016/j.archger.2023.105118
- Cancela G., Rocío; Cea M., Noelia; Galindo L., Guido; Valilla G., Sara. (2010). Metodología de la Investigación Educativa: Investigación ex post facto. Universidad Autónoma de Madrid,p.8. Obtenido en: http://www.uam.es/personal_pdi/jmurillo/InvestigaciónEE/Presentaciones/Curso_10/EX-POST-FACTO_Trabajo.pdf
- Carrillo, A. (2015). Población y Muestra. Obtenido de: http://hdl.handle.net/20.500.11799/35134
- Centro Latinoamericano y caribeño de demografía. (2022). Envejecimiento de América Latina y el Caribe, Inclusión y derechos de personas mayores. https://repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/e345daf3-2e35-4569-a2f8-4e22db139a02/content
- Cortez, J., Riofrio, J. (2020). Estrategias de integración social a partir de la accesibilidad universal en la plaza Tres Culturas, distrito de Piura, Piura 2020. Repositorio Universidad Cesar Vallejo. https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/73651
- Condori, P. (2020). Universo, población, muestra. https://www.aacademica.org/cporfirio/18.pdf

- Durkheim, E. (2019)

 https://www.bcn.cl/obtienearchivo?id=repositorio/10221/27899/1/BCN_Conce
 pto_de_integracion_social_DEFINITIVO.docx
- Edwards, N., Hooper, P. (2023). The park physical activity questionnaire (Park-PAQ):

 A reliable measurement tool for park-based and total physical activity. *Vol.* 83

 https://doi.org/10.1016/j.healthplace.2023.103085
- Egea, C., Nieto, J. (2022). Análisis de los elementos de identidad de un espacio público. El caso del parque Juárez (Xalapa, México). Obtenido de: https://www.scielo.cl/pdf/eure/v48n144/0717-6236-eure-48-144-0003.pdf
- Eyng, S., Gugliemi, E., Carminatti, M., Gláucia, M; & Calabrez, T. (2020).

 Acessibilidade e Sustentabilidade em Projeto Inclusivo para Parque Infantil
 Escolar. *Journal ensus*, 8, 367-376.

 https://repositorio.ufsc.br/handle/123456789/229393
- Fachelli, S. (2017). METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN SOCIAL CUANTITATIVA. Obtenido de:

 https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2017/185163/metinvsoccua_cap2-4a2017.pdf
- Florez, S. (2021). Physical, spatial and psychological comfort in architectural spaces: Experience comfort through architecture. Obtenido de https://repository.ucatolica.edu.co/server/api/core/bitstreams/3e17f572-a97e-47c0-919e-8bbd2ee12178/content
- Flogia, C., Parisi, M., Pontarollo, N. (2023). Building (back) better cities for aged people in Europe. *Vol. 141.* Obtenido de https://doi.org/10.1016/j.cities.2023.104479

Figueroa, A., Zambrano, J. (2022). Espacios recreativos y el rendimiento en el proceso de la enseñanza – aprendizaje de los estudiantes de educación inicial de la escuela francisco pacheco del cantón Portoviejo periodo 2021 – 2022.

https://revistas.investigacionupelipb.com/index.php/educare/article/download/1701/1619/3454

- García, D., Andrade, I., Leiva, K. (2021). Guía de diseño para mobiliario urbano en espacios públicos de San Pedro Sula, Cortés, Honduras. Obtenido de: https://repositorio.unitec.edu/xmlui/handle/123456789/11317
- Gamboa, A. (2018). Escenarios lúdicos de inclusión e interacción social de niños invidentes en la ciudad de Bogotá. http://repository.unipiloto.edu.co/handle/20.500.12277/858
- Gómez, E. (2021). Influencia de los espacios públicos recreativos en bienestar de los pobladores del sector oeste del distrito Veintiséis de Octubre, Piura, 2021. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/89373/G%c3%b3mez_GEF-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Guerrero, J. (2021). Infraestructura recreativa y bienestar social para las personas con discapacidades motoras en el parque infantil Miguel Cortez de Piura, 2021. Repositorio Universidad Cesar Vallejo.

 https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/87073
- Guevara, G., Verdesoto, A. y Castro, N. (2020). Metodologías de investigación educativa (descriptivas, experimentales, participativas, y de investigación-acción). Recimundo, 4(3), 163-173. https://doi.org/10.26820/recimundo/4.(3).julio.2020.163-173
- Heinz, K. (2019). Definición del concepto de integración social. Obtenido de: https://www.bcn.cl/obtienearchivo?id=repositorio/10221/27899/1/BCN_Concepto_de_integracion_social_DEFINITIVO.docx

- Hernandez, R. (2014).

 https://www.esup.edu.pe/descargas/dep_investigacion/Metodologia%20de
 %20la%20investigaci%C3%B3n%205ta%20Edici%C3%B3n.pdf
- Hoogendijk, E., Deeg, D., Breij, S., Klokgiesters, S., Kok, A., Huisman, M., Malhoe, P. (2019). The Longitudinal Aging Study Amsterdam: cohort update 2019 and additional data collections. 35(1). 61-74. 10.1007/s10654-019-00541-2
- INEI. (2017)._Resultados generales sobre la población con discapacidad. (III), 29. (D. T. Sociales, Ed.).
 https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1675/cap03.pdf
- Jaramillo, E. (2016). La movilidad reducida de las personas con discapacidad y su regulación en Colombia. Estudio introductorio y comparado con España, México, Ecuador y Perú. *Repositorio militar nueva granada*. https://repository.unimilitar.edu.co/handle/10654/15429
- Kyryliuk, A., Ionova, I., Kosenko, Y. (2019). Social Integration of Young People with Disabilities to Educational Space and Public Life of Ukraine: State, Problems and Prospects. Obtenido de: https://repository.sspu.edu.ua/handle/123456789/8191
- Leon, S. (2017). Conceptos sobre espacio público, gestión de proyectos y lógica social. Santiago, Chile. Obtenido de https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0250-71611998007100002#:~:text=%22Enti%C3%A9ndase%20por%20espacio%20p%C3%BAblico%20el,los%20intereses%20individuales%20de%20los
- Lin, M., Feng, X. (2023). Relationship between visitor characteristics, physical activity levels and park environment in subtropical areas urban parks. *Vol. 85.* Obtenido de

https://doi.org/10.1016/j.ufug.2023.127958

- Lopez, F. (2007). Los ejes determinantes de las políticas de igualdad de oportunidades. La accesibilidad Universal y el diseño para todos. Obtenido de: https://www.researchgate.net/publication/317388102_Los_ejes_determinante s_de_las_politicas_de_igualdad_de_oportunidades_La_Accesibilidad_Univer sal_y_el_Diseno_para_todos
- Lopez, A. (2017). Incidencia del espacio público en los desplazamientos peatonales cotidianos de los adultos mayores.

 https://repositorio.uchile.cl/handle/2250/150416
- Lopezosa, C. Entrevistas semiestructuradas con NVivo: pasos para un análisis cualitativo eficaz. En: Lopezosa C, Díaz-Noci J, Codina L, editores Methodos Anuario de Métodos de Investigación en Comunicación Social, 1. Barcelona: Universitat Pompeu Fabra; 2020. p. 88-97. DOI: 10.31009/methodos.2020.i01.08
- Martinez, M., Boujrouf, S. (2020). Evaluación del grado de accesibilidad universal de los parques y jardines de Marrakech. *Revista de Turismo y Patrimonio Cultural, 4*(1), 57-81. https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7217913
- Matos, R. (2021). El espacio cívico polivalente y la inclusión social en el parque Reducto #2 de la urbanización San Antonio distrito de Miraflores, Lima 2020. Repositorio nacional de ingeniería. https://repositorio.uni.edu.pe/handle/20.500.14076/22972
- Mendoza, I. (2021). Aplicación de la arquitectura inclusiva en espacios recreativos en San Juan de Lurigancho. Repositorio de la universidad Cesar Vallejo.

https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/75452

- Otzen, T., Manterola, C. (2017). Técnicas de Muestreo sobre una Población a Estudio.

 Obtenido de:

 http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022017000100037.
- Ovalle, V., Wilmot, A. (2019). Análisis de los espacios recreativos para el diseño de un programa de actividades artísticas, culturales y deportivas en las áreas verdes de Guayaquil. https://repositorio.ug.edu.ec/server/api/core/bitstreams/6784c608-3971-4f14-8222-69d444a70d6b/content
- Pérez, J., Gardey, A. (2019). Mobiliario Qué es, definición y concepto. Disponible en:

 https://definicion.de/mobiliario/
- Piotr, A. (2016). City Accessible for Everyone Improving Accessibility of Public Transport Using the Universal Design Concept. *Warszawa, Polonia: Transportation Research Procedia, 14.*https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352146516302010
- Pozzo, M., Borgobello, A., Pierella, M. (2019). Uso de cuestionarios en investigaciones sobre universidad: análisis de experiencias desde una perspectiva situada. Obtenido de: https://www.relmecs.fahce.unlp.edu.ar/article/view/Relmecse046/10197
- Rauf, M., Zaid, N., Razak, F., Pek, L., Ahmad, N., Zainal, A., Shahdan, T. (2023). Elderly and their barriers to accepting and learning to use technology: A scoping review. https://doi.org/10.20473/mkp.V36I12023.1-17
- Ramoneda, A., Valenzuela, F., Matus, C. (2019). The challenge of social integration: analysis of the 'Informal settlements' program' in Chile. http://dx.doi.org/10.4067/S0718-83582019000300049

- Rosales, L. (2023). Centro de recreación para el adulto mayor en Cieneguilla. https://hdl.handle.net/20.500.14138/6713
- Rovira, B. (2021). Una buena accesibilidad es aquella que existe pero que pasa desapercibida para la mayoría de usuarios.

 https://rovira-beleta.com/accesibilidad-desapercibida.html
- Sánchez, J. (2020). Mobiliario urbano itinerante para el acceso a la lectura desde una perspectiva de inclusión social en la ciudad de santiago de Cali. *Red de repositorios de acceso abierto a la ciencia*.

 https://repository.icesi.edu.co/biblioteca_digital/bitstream/10906/84394/1/T01492.pdf
- Segura, N., Flores, R. (2023). Análisis de la seguridad turística en la ciudad de Guayaquil, debido al aumento de actos delincuenciales y terroristas. Vol.8, N°8 Pag. 743-768. https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9152413
- Sharaf, F., Sanem, H., Irmeili, G. (2023). Quality Evaluation of Public Pedestrian Spaces: The Case of Abdali Development in Amman City, Jordan. https://www.hrpub.org/download/20230630/CEA6-14830835.pdf
- Silupú, I., Viera, L. (2022). Influencia de los criterios urbano funcionales en la accesibilidad inclusiva de adultos mayores en los espacios públicos del distrito de Castilla, Piura-2022. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/100278/Silup%c 3%ba_JIE-Viera_BLJ-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Solano, C. (2019). Constructos de la Discapacidad: ¿Falsos Dilemas y Eufemismos?.

 Obtenido de:

 https://integra2.fcdh.uatx.mx/admin2/uploads/articulos/_Volumen_10_Numero
 _2,_julio__diciembre_2019/artCompleto_Constructos_de_la_Discapacidad.pdf

- Sun, J., Harris, K., & Vazire, S. (2020). Is well-being associated with the quantity and quality of social interactions? *Journal of Personality and Social Psychology,* 119(6), 1478–1496. https://doi.org/10.1037/pspp0000272
- Terrones, E. (2019). Confort físico espacial y la accesibilidad del adulto mayor en los parques del sector dos, distrito San Martín de Porres, Lima 2019. https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/56881
- Toapanta, A. (2019). Mobiliario inclusivo aplicado en espacios de uso común en Centros Gerontológicos. Obtenido de:

 https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/handle/123456789/30130
- Toasa, J. (2017). "Espacios recreativos y el rendimiento del proceso de la enseñanza aprendizaje de los estudiantes de educación media de la Unidad Educativa Isabel la Católica del cantón Píllaro provincia, Tungurahua. Ambato, Ecuador. Obtenido de https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/bitstream/123456789/26523/1/1804865747 %20TOASA%20YACHIMBA%20JULIO%20MIGUEL.pdf
- Trujillo, E. Creación de la línea de mobiliario urbano "visibility" que garantice la inclusión de personas con discapacidad motora y fomente su autonomía en el parque "cristo mensajero de la paz" del distrito de villa el salvador, provincia de lima en el año 2022. https://repositorio.tls.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12826/309/Tesis%20-%20Creaci%c3%b3n%20de%20la%20l%c3%adnea%20de%20mobiliario%20 urbano%20%20Visibility.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Vargas, Z.(2009). La investigación aplicada: una forma de conocer las realidades con evidencia científica. Vol.33, núm. 1. Obtenido de: https://www.redalyc.org/pdf/440/44015082010.pdf
- Vargas, J. (2021). Mobiliario inclusivo

 https://upcommons.upc.edu/bitstream/handle/2117/356326/MobiliarioUrbano
 Inclusivo-JulianVargasRamirez.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Zhang, H., Smith, J. (2023). A data-driven and generalizable model for classifying outdoor recreation opportunities at multiple spatial extents. *Vol. 240.* Obtenido de

https://doi.org/10.1016/j.landurbplan.2023.104876

ANEXOS

ANEXO 1: Cuadro de operacionalización de variables

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición
	"Contempla una parte importante para lograr un desarrollo	Se operacionalizara en tres dimensiones: Accesibilidad,	Accesibilidad	.Rampas .Pavimentación .Desplazamiento	1,2,3	
Espacios Recreativos	social adecuado, asimismo es fundamental para la satisfacción del usuario. Los	mobiliario y sustentabilidad social, para calcular las dimensiones se emplearán instrumentos tales	Mobiliario	.Estado conservación .Elementos de limpieza .Elementos de descanso .Elementos	7,8,9,10	Ordinal/Escala Likert
	espacios recreativos albergan áreas ocio así como también de entretenimiento " (Figueroa y Ávila, 2022).	como ficha de observación, entrevista asimismo el cuestionario.	Sustentabilidad social	recreacionales .Seguridad .Identidad	15,16,17	

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición
	"Siendo una filosofía diseñada a través de criterios, que las personas tienden a	La variable independiente Integración social se operacionalizo con tres dimensiones:	Confort espacial	.Calidad de vida .Estancia .Bienestar	4,5,6	
Integración social	acogerse a procesos de incorporación a grupos sociales en la cual se	confort espacial, inclusión social e interacción.	Inclusión social	.Adaptabilidad social .Interrelación .Desarrollo amigable .Desarrollo familiar	11,12,13,14	Ordinal/Escala Likert
	establezcan interacciones entre ellos". (Matus, Ramoneda y Valenzuela, 2019).		Interacción	.Actividades socio-cultural .Actividades recreativa activa .Actividades recreativa pasiva	18,19,20	

ANEXO 2: Cuadro de matriz de consistencia

MATRIZ DE CONSISTENCIA								
PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLE E INDICADORES	METODOLOGÍA				
¿De qué manera influye el espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque, Piura 2023?	Determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023	Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque, Piura 2023.	VARIABLE INDEPENDIENTE: Espacios Recreativos:	Metodología de tipo básica, con un enfoque mixto, no experimental, en tiempo transversal y diseño correlacional. Se utilizó un muestreo no probabilístico, la muestra estuvo conformada por 73 habitantes y se realizó una prueba piloto a 20 usuarios . Donde: M= Muestra				
PREGUNTAS ESPECÍFICAS	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	HIPÓTESIS ESPECÍFICA	Accesibilidad, mobiliario, sustentabilidad social	O1= Variable 1				
¿De qué manera la accesibilidad influye en el confort espacial de los usuarios del parque, Piura 2023?	Determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023	La accesibilidad influye significativamente en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023		O2= Variable 2 r= Relación entre las dos variables La población a tomar en cuenta será finita la cual estará conformada por los pobladores del distrito de Piura, siendo un global de 158,495 (INEI, 2017). Con un resultado de setenta y tres individuos.				
¿De qué manera el mobiliario influye en la inclusión social de los usuarios del parque, Piura 2023?	Determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023	El mobiliario influye significativamente en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023	VARIABLE DEPENDIENTE:	El lugar de estudio será el parque Miguel Cortez de Piura. Los criterios de investigación se encamino a los usuarios de 15 a 70 años de edad.				
¿De qué manera la sustentabilidad social influye en la interacción social de los usuarios del parque, Piura 2023?	Determinar la influencia de la sustentabilidad social en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023	La sustentabilidad social influye significativamente en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023	Integracion social: Confort espacial, inclusion social, Interacción.	M r				

ANEXO 3: Instrumento de recolección de datos- Cuestionario

	UNIVERSIDAD CÉSAR VALLE	10	UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTUA				
	C	UESTIONARIO D	E ENCUES	ΓΑ			
TEMA DE	INVESTIGACIÓN:	Influencia de usuarios del _l	-			egración socia 2023	de
Estudian	te:	Casahuaman	Castro Joa	ıb Samuel		Fecha:	
	El presente cuestionario ha sido elaborado como parte del curso del proyecto de investigación de la Universidad Cesar Vallejo – Filial Piura y permitirá conocer su opinión del tema en investigación:						
	CIONES: onario contiene 10 ítems con cuatro a con una equis (X) en la letra que o		-			de los ítems ma	rque la
- DE ACU - NI DE A - EN DESA - TOTALN	- TOTALMENTE DE ACUERDO (1) - DE ACUERDO (2) - NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO (3) - EN DESACUERDO (4) - TOTALMENTE EN DESACUERDO (5)						
	eterminar la influencia de la ac	cesibilidad ei	n el confo	ort espacia	al de lo	s usuarios del	parque
	Cortez, Piura 2023		T -	T -	Ι_	T -	T _
Nº	PREGUNTA:		1	2	3	4	5
1	¿Considera usted que las rampas se encuentran en óptimas condiciones para el acceso de usuarios con movilidad limitada?						
2	¿Considera que una adecuada pavimentación de veredas faci accesibilidad al parque?						
¿Considera usted que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez son óptimos para la permanencia de todo tipo de usuario?							
¿Considera que el espacio recreativo mejore la calidad de vida de los usuarios?							
5	¿Se siente satisfecho en los espacios de recreación del parque?						
6	¿Le generan bienestar las áreas de descanso del parque?						
	eterminar la influencia del mo	biliario en la	inclusión	social de	los usu	arios del par	que
Miguel	Cortez, Piura 2023			1			1
7	¿Considera usted que los elem recreación (juegos de mesa, co resbaladoras) son accesibles p	olumpios,					

8	¿Considera que el mobiliario del parque se encuentra en óptimas condiciones?					
9	¿Considera que los elementos de limpieza son accesibles para todo tipo de usuario?					
10	¿Considera usted que los elementos de descanso como bancas sean accesibles para todo tipo de usuario?					
11	¿Considera usted que se genere la interrelación social en el parque?					
12	¿Considera que en el parque se genere un desarrollo amigable entre los usuarios?					
13	¿Considera que en el parque se genere un desarrollo familiar?					
14	¿Considera usted que los usuarios se adaptan a los espacios recreativos?					
OE. 3.	adaptan a los espacios recreativos? Determinar la influencia de la sustentabilidad	l social (en la inter	racción so	ocial de los	usuarios
OE. 3.	adaptan a los espacios recreativos?	l social (en la inte	racción so	ocial de los i	usuarios
OE. 3. del pa	adaptan a los espacios recreativos? Determinar la influencia de la sustentabilidad arque Miguel Cortez, Piura 2023. ¿Se considera identificado con el espacio	l social (en la inter	racción so	ocial de los	usuarios
OE. 3. del pa	adaptan a los espacios recreativos? Determinar la influencia de la sustentabilidad arque Miguel Cortez, Piura 2023. ¿Se considera identificado con el espacio recreativo del parque? ¿Considera usted que se brinde seguridad	I social o	en la inter	racción so	ocial de los	usuarios
OE. 3. del pa 15	adaptan a los espacios recreativos? Determinar la influencia de la sustentabilidad arque Miguel Cortez, Piura 2023. ¿Se considera identificado con el espacio recreativo del parque? ¿Considera usted que se brinde seguridad pertinente en el parque? ¿Considera usted que el espacio recreativo del parque brinde los servicios adecuados para todos los tipos de usuario? ¿Considera usted que las actividades de recreación activa influyen en la	I social o	en la inter	racción so	ocial de los	usuarios
OE. 3. del pa 15 16	adaptan a los espacios recreativos? Determinar la influencia de la sustentabilidad arque Miguel Cortez, Piura 2023. ¿Se considera identificado con el espacio recreativo del parque? ¿Considera usted que se brinde seguridad pertinente en el parque? ¿Considera usted que el espacio recreativo del parque brinde los servicios adecuados para todos los tipos de usuario? ¿Considera usted que las actividades de	I social o	en la inter	racción so	ocial de los	usuarios

ANEXO 4: Instrumento de recolección de datos- Entrevista

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTUA				
	GUIA DE EN	ITREVISTA A PROFESIONAL ESPECIALI	STA		
TEMA DE INVESTIGACION:		Influencia del espacio recreativo usuarios del parque Miguel Cort	_		
ENTREVISTADOR:		Casahuaman Castro Joab Samuel	FECHA:		
CAP:					
ENTREVISTADO :			FIRMA:		
OBJETIVO :		el espacio recreativo en la inte uel Cortez, Piura 2023	gración social de usuarios del		
1		que los espacios recreativos de cuenta al adulto mayor para su			
	¿Considera usted que las pasarelas de accesibilidad están ubicadas en puntos estratégicos del parque?				
2					
	¿Qué actividades de recreación pasiva y activa implementaría en el parque para incentivar la integración social?				
3					
		a su criterio, ¿Cada cuánto tiem nto a los espacios recreativos d	•		
4					
_	¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible?				
5					
6	Según su criterio, ¿cuáles son los aspectos que dificultan la integración social de los diversos tipos de usuarios del parque Miguel Cortez?				
U					
		FUENTE: Elaboración Propia			

ANEXO 5: Instrumento de recolección de datos- Ficha de observación

5		Influencia	a del espacio recreativo en		ial de usuarios del p	arque Miguel	CÓDIGO:	
UNIVERSIDAD CÉ	SAR VALLEJO	411194910		ortez, Piura 2023	550114			
		ALUMNO:	Joab Samuel Casahuaman C	astro	FECHA:			
PLANO DE UBICA	ACIÓN				ZONA "x"			
			DII	MENSIÓN				
	INI	DICADOR		INDICADOR				
		ESTADO		TIPC	LOGÍA	ESTAD	O DE CONSER\	/ACIÓN
BUENO	REGL	JLAR	MALO	ADOQUIN	CONCRETO	BUENO	REGULAR	MALO
OBSERVACIÓN:				OBSERVACIÓN:				

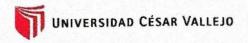
ANEXO 6: Validación de instrumento – Cuestionario



Evaluación por juicio de expertos

sean utilizados eficientemente; a 1. Datos generales d		quehacer psicológico. Agradecer	nos su valiosa colaboración
	e del juez:	DAVIO GUTHARZ	Moldio
Grado pi	ofesional:	Maestría (X)	Doctor ()
Área de formación académica:		Clínica () Educativa ()	Social () Organizacional ()
Áreas de experiencia p	ofesional:	ARQUITECTURA.	
Institución dor	de labora:	UCV	
Tiempo de experiencia prof	esional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años ()	
100,000	estigación cométrica: rresponde)		métricos realizados tudio realizado.
2. Propósito de la evalua Validar el contenido del		o, por juicio de expertos.	
3. <u>Datos de la escala</u> (Co	1	re de la escala, cuestionario o inv	
Nombre de la Prueba:	Cuestion	ario: Influencia del espacio recrea los usuarios del parque Miguel	
Autor:		Casahuaman Castro J	oab Samuel
Procedencia:		Universidad Cesar	r Vallejo
Administración:			
Tiempo de aplicación:			
Ámbito de aplicación:		2	
Significación:			





Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

Escala/ÁREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	Accesibilidad Mobiliario Sustentabilidad social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:

Categoría	Calificación	Indicador
	No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
CLARIDAD El item se comprende fácilmente, es	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
agecuagas.	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
	totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con	Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
la dimensión o indicador que está midiendo.	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro íter puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple con el criterio	
2. Bajo Nivel	
3. Moderado nivel	
4. Alto nivel	



Variables del instrumento: Espacio recreativo – Integración Social

- Primeras dimensiones: Accesibilidad-- Confort Social
- Objetivos de la Dimensión: OE.1: Determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
1. ¿Considera usted que las rampas se encuentran en óptimas condiciones para el acceso de usuarios con movilidad limitada?	4	٦	4	
 ¿Considera que una adecuada pavimentación de veredas facilite la accesibilidad al parque? 	4	4	4	
3. ¿Considera usted que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez son óptimos para la permanencia de todo tipo de usuario?	4	4	4	F
 ¿Considera que el espacio recreativo mejoren la calidad de vida de los usuarios? 	4	4	4	
5. ¿Se siente satisfecho en los espacios de recreación del parque?	4	4	4	
6. ¿Le generan bienestar las áreas de descanso del parque?	4	4	4	

Segunda dimensión: Mobiliario - Inclusión Social

Items

4. ¿Considera usted que los elementos de descanso bancas

accesibles para todo tipo

como

de usuario?

Objetivos de la Dimensión: OE. 2: Determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Claridad

1. ¿Considera usted que los elementos de recreación de mesa, (juegos columpios, resbaladoras) accesibles para son utilizar? 2. ¿Considera que el mobiliario del parque se encuentra óptimas en condiciones? 3. ¿Considera que elementos de limpieza son 4 accesibles para todo tipo de usuario?

Coherencia Relevancia

Observaciones/

Recomendaciones





 ¿Considera usted que se genere la interrelación social en el parque? 	4	4	4	
6. ¿Considera que en el parque se genere un desarrollo amigable entre los usuarios?	4	4	4	
7. ¿Considera que en el parque se genere un desarrollo familiar?	4	4	4	-
8. ¿Considera usted que los usuarios se adaptan a los espacios recreativos?		4	4	1

Tercera dimensión: Sustentabilidad Social – Interacción Social

Objetivos de la Dimensión: OE. 3. Determinar la influencia de la sustentabilidad social en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

	en la interacción social de los	Claridad	Coherencia		Observaciones/ Recomendaciones
	¿Se considera identificado con el espacio recreativo del parque?	4	4	4	
	¿Considera usted que se brinde seguridad pertinente en el parque?	4	4	4	
	¿Considera usted que el espacio recreativo del parque brinde los servicios adecuados para todos los tipos de usuario?	4	4	4	
4.	¿Considera usted que las actividades de recreación activa influyen en la integración social del parque?	4	4	4	* =
5.	¿Considera usted que las actividades de recreación pasiva influyen en la integración social del parque?	4	4	4	
6.	¿Considera usted que las actividades socio- culturales influyen en la integración social del parque?	4	4	4	

Firma del evaluador
DNI 47641852

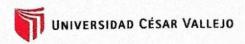




Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido sel del instrumento es de gran relevar sean utilizados eficientemente; ap	ncia para lo	grar que sea válido y que	los resultados obtenido	s a partir de	éste
1. Datos generales de	l juez				
Nombre	del juez:	NILLOUAN AR	MACDO CHUCH	y VITE	_
Grado pro	fesional:	Maestría (×)	Doctor	()	
Área de formación ac	adémica:	Clínica ()	Social Organizacio	() onal ()	
Áreas de experiencia pro	ofesional:	ARQUITECTUR	A NOIPITALA	AISI	
Institución dono	le labora:	DIDECCION REGI	ONAL DE SAUL	DIUR/	2
Tiempo de experiencia profe	sional en el área:	2 a 4 años (Más de 5 años (.)		
Psic	Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)		Título del estudio realizado.		
	nstrument	o, por juicio de expertos.			
3. <u>Datos de la escala</u> (Col		re de la escala, cuestiona		- sién agaig	l do
Nombre de la Prueba:	Cuestion	nario: Influencia del espacio los usuarios del parque	o recreativo en la integi Miguel Cortez, Piura 2	023.	i ue
Autor:		Casahuaman C	astro Joab Samuel		
Procedencia:	Universidad Cesar Vallejo				
Administración:					
Tiempo de aplicación:					
Ámbito de aplicación:		a color			
Significación:					
	1				





Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

Escala/ÁREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	Accesibilidad Mobiliario Sustentabilidad social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:

Categoría	Calificación	Indicador		
	No cumple con el criterio	El ítem no es claro.		
CLARIDAD El item se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.		
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.		
33000333 0	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.		
	totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión		
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con	Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana cor la dimensión.		
la dimensión o indicador que está midiendo.	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.		
	Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.		
	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se ve afectada la medición de la dimensión.		
RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro íter puede estar incluyendo lo que mide éste.		
decir debe ser incluido.	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.		
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.		



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple of	con el criterio
2. Bajo Nivel	
3. Moderado i	nivel
4. Alto nivel	



Variables del instrumento: Espacio recreativo – Integración Social

- Primeras dimensiones: Accesibilidad-- Confort Social
- Objetivos de la Dimensión: OE.1: Determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

	Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
1.	¿Considera usted que las rampas se encuentran en óptimas condiciones para el acceso de usuarios con movilidad limitada?	4	4	4	
2.	¿Considera que una adecuada pavimentación de veredas facilite la accesibilidad al parque?	4	4	4	
	¿Considera usted que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez son óptimos para la permanencia de todo tipo de usuario?	4	4	4	
4.	¿Considera que el espacio recreativo mejoren la calidad de vida de los usuarios?	4	4	4	
5.	¿Se siente satisfecho en los espacios de recreación del parque?	١	4	4	
6.	¿Le generan bienestar las áreas de descanso del parque?	3	3	3	

Segunda dimensión: Mobiliario - Inclusión Social

Objetivos de la Dimensión: OE. 2: Determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
¿Considera usted que los elementos de recreación (juegos de mesa, columpios, resbaladoras) son accesibles para utilizar?	4	4	4	
 ¿Considera que el mobiliario del parque se encuentra en óptimas condiciones? 	4	4	4	
3. ¿Considera que los elementos de limpieza son accesibles para todo tipo de usuario?	3	3	3	
4. ¿Considera usted que los elementos de descanso como bancas sean accesibles para todo tipo de usuario?	4	4	4	





5. ¿Considera usted que se genere la interrelación social en el parque?	4	در	21	
6. ¿Considera que en el parque se genere un desarrollo amigable entre los usuarios?	Ц	در	L	
7. ¿Considera que en el parque se genere un desarrollo familiar?	4	4	Ч	
8. ¿Considera usted que los usuarios se adaptan a los espacios recreativos?	4	٢.	4	

Tercera dimensión: Sustentabilidad Social – Interacción Social

Objetivos de la Dimensión: OE. 3. Determinar la influencia de la sustentabilidad social en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
 ¿Se considera identificado con el espacio recreativo del parque? 	4	4	4	
¿Considera usted que se brinde seguridad pertinente en el parque?	4	4	4	
3. ¿Considera usted que el espacio recreativo del parque brinde los servicios adecuados para todos los tipos de usuario?	4	4	Ч	
¿Considera usted que las actividades de recreación activa influyen en la integración social del parque?	ч	4	4	
 ¿Considera usted que las actividades de recreación pasiva influyen en la integración social del parque? 	4	4	4	
¿Considera usted que las actividades socio- culturales influyen en la integración social del parque?	1	4	4	

Nicolás A. Chully Vite

Arquitecto

CAP Nº 10621

Firma del evaluador DNI 41697617





Ámbito de aplicación:

Significación:

Evaluación por juicio de expertos

	etado juez: Usted ha sido sele strumento es de gran relevan utilizados eficientemente; apo	cia para loc	arar que sea válido y que	los resultados obtenid	os a partir de éste		
1.	Datos generales de	juez	~				
	Nombre	del juez:	Dogo la	15m 5	J		
	Grado pro	fesional:	Maestría 📉	Doctor	()		
			Clínica ()	Social	()		
	Área de formación académica:		Educativa	Organizaci	onal ()		
	Áreas de experiencia pro	ofesional: Johnst Plafato Wh					
	Institución dond	e labora:	ora: UPDO - UCU - UZP				
Ti	iempo de experiencia profe	sional en el área:					
	1 4.0	stigación ométrica: responde)	Trabajo(s Título	s) psicométricos realiza del estudio realizado.	ados		
2.	Propósito de la evaluado Validar el contenido del i	nstrumento					
3.	Datos de la escala (Col	ocar nomb	re de la escala, cuestiona	rio o inventario)			
	Nombre de la Prueba:	Cuestion	nario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.				
	Autor:		Casahuaman Castro Joab Samuel				
	Procedencia:	Universidad Cesar Vallejo					
	Administración:						
	Tiempo de aplicación:						



Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

Escala/ÁREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	.Accesibilidad .Mobiliario . Sustentabilidad social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:

Categoría Calificación		Indicador		
	No cumple con el criterio	El ítem no es claro.		
CLARIDAD El item se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.		
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.		
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.		
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión		
	Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.		
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.		
	Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.		
RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.		
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.		
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.		
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.		



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple con el c	criterio
2. Bajo Nivel	
3. Moderado nivel	
Moderado niver Alto nível	



Variables del instrumento: Espacio recreativo – Integración Social

- Primeras dimensiones: Accesibilidad-- Confort Social
- Objetivos de la Dimensión: OE.1: Determinar la influencia de la accesibilidad en el confort espacial de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
 ¿Considera usted que las rampas se encuentran en óptimas condiciones para el acceso de usuarios con movilidad limitada? 	4	4	4	
 ¿Considera que una adecuada pavimentación de veredas facilite la accesibilidad al parque? 	4	4	4	
 ¿Considera usted que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez son óptimos para la permanencia de todo tipo de usuario? 	4	4	4	
 ¿Considera que el espacio recreativo mejoren la calidad de vida de los usuarios? 	4	4	4	
5. ¿Se siente satisfecho en los espacios de recreación del parque?	4	9	4	
6. ¿Le generan bienestar las áreas de descanso del parque?	4	9	R	

Segunda dimensión: Mobiliario – Inclusión Social

Objetivos de la Dimensión: OE. 2: Determinar la influencia del mobiliario en la inclusión social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

	Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
1.	¿Considera usted que los elementos de recreación (juegos de mesa, columpios, resbaladoras) son accesibles para utilizar?	4	И	4	
2.	¿Considera que el mobiliario del parque se encuentra en óptimas condiciones?	И	4	Ч	-
3.	¿Considera que los elementos de limpieza son accesibles para todo tipo de usuario?	4	4	Ч	
4.	¿Considera usted que los elementos de descanso como bancas sean accesibles para todo tipo de usuario?	4	И	Ч	





parque?

5. ¿Considera usted que se genere la interrelación social en el parque?	4	4	4	
6. ¿Considera que en el parque se genere un desarrollo amigable entre los usuarios?	4	9	4	
7. ¿Considera que en el parque se genere un desarrollo familiar?	4	4	4	
¿Considera usted que los usuarios se adaptan a los espacios recreativos?	4	4	4	

Tercera dimensión: Sustentabilidad Social – Interacción Social

Objetivos de la Dimensión: OE. 3. Determinar la influencia de la sustentabilidad social en la interacción social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

	Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
1.	¿Se considera identificado con el espacio recreativo del parque?	И	4	4	
2.	¿Considera usted que se brinde seguridad pertinente en el parque?	U	4	4	
3.	¿Considera usted que el espacio recreativo del parque brinde los servicios adecuados para todos los tipos de usuario?	4	4	4	
4.	¿Considera usted que las actividades de recreación activa influyen en la integración social del parque?	4	4	4	
5.	¿Considera usted que las actividades de recreación pasiva influyen en la integración social del parque?	4	4	4	
6	¿Considera usted que las actividades socio- culturales influyen en la integración social del	4	4	4	

Firma del evaluador DNI 0 0 239+4+



ANEXO 7: Validación de instrumento - Entrevista



Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "". La evaluación						
del instrumento es de gran relevancia para lo sean utilizados eficientemente; aportando al	grar que sea válido y que los rest quehacer psicológico. Agradecen	ultados obtenidos a partir de éste nos su valiosa colaboración.				
 Datos generales del juez 						
Nombre del juez: DAVIO GOTIÉRREZ MOREUD						
Grado profesional:	Maestría (X)	Doctor ()				
£	Clínica ()	Social ()				
Área de formación académica:	Educativa ()	Organizacional ()				
Áreas de experiencia profesional:	ARQUITECTURA	•				
Institución donde labora:	UCV					
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (χ)					
Experiencia en Investigación Psicométrica:		métricos realizados tudio realizado.				

SONE PORT CENT OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY

Propósito de la evaluación:

a) Validar lingüísticamente el instrumento, por juicio de expertos.

(si corresponde)

 Juzgar que la ficha de observación recoja la información necesaria para la investigación según la variable, dimensión y los indicadores para los cuales está diseñado esta ficha de observación.

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR
	Accesibilidad	RampasPavimentaciónDesplazamiento
Espacios Recreativos	Mobiliario	 Estado conservación Elementos de limpieza Elementos de descanso Elementos recreacionales
,	Sustentabilidad Social	Seguridad Identidad
		Calidad de vida
	Confort Espacial	EstanciaBienestar
Integración Social	Inclusión Social	 Adaptabilidad Social Interrelación Desarrollo amigable Desarrollo Familiar



Interacción Social	Actividades Socio-Culturales Actividades recreativas activas Actividades recreativas pasivas
-----------------------	--

Nombre de la Prueba:	Entrevista: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.
Autor:	Casahuaman Castro Joab Samuel
Procedencia:	Universidad Cesar Vallejo
Administración:	
Tiempo de aplicación:	
Ámbito de aplicación:	
Significación:	

Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

Escala/ÁREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	Accesibilidad Mobiliario Sustentabilidad Social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

6. Presentación de instrucciones para el juez:
A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:

/	25.150	D-000 E4	NAME OF THE PARTY	\
18	-		=	10
1	1	5	3	1
1,	t	PAG CES	-	"
		1	ď.	
		1		

Categoria	Calificación	Indicador
CLARIDAD El item se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son	No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El item requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.



Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

Escala/ÁREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	Accesibilidad Mobiliario Sustentabilidad social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:

Categoría	Calificación	Indicador
	No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
CLARIDAD El item se comprende fácilmente, es	2. Bajo Nível	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
	totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con	Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
la dimensión o indicador que está midiendo.	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
RELEVANCIA	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
El ítem es esencial o importante, es decir debe ser	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
incluido.	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluído.



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente

	1 No cumple con el criterio	
	2. Bajo Nivel	
040	3. Moderado nivel	
1	4 Alto nivel	



Variables del instrumento: Espacio recreativo – Integración Social

Primeras dimensiones: Accesibilidad-- Confort Social

Objetivos de la Dimensión: OG: Determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023

integración social de los usua	arios del paro	ue Miguel Col	iez, Fiula 202	
Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
¿Usted cree que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez están teniendo en cuenta al adulto mayor para su confort social?	4	4	4	
¿Considera usted que las pasarelas de accesibilidad están ubicadas en puntos estratégicos del parque?	4	4	4	
¿Qué actividades de recreación pasiva y activa implementaria en el parque para incentivar la integración social?	4	4	4	
4. De acuerdo a su criterio, ¿Cada cuánto tiempo se le debe dar mantenimiento a los espacios recreativos del parque?	4	4	4	
5. ¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible?	4	4	4	
6. Según su criterio, ¿cuáles son los aspectos que dificultan la integración social de los diversos tipos de usuarios del parque Miguel Cortez?	4	4	4	

Firma del evaluador
DNI 42691852





Evaluación por juicio de expertos Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento ".....

Respetado juez: Usted na sido seleccionado		
del instrumento es de gran relevancia para lo sean utilizados eficientemente; aportando al d	grar que sea válido y que los quehacer psicológico. Agrade	resultados obtenidos a partir de éste cemos su valiosa colaboración.
1. <u>Datos generales del juez</u>		
Nombre del juez:	MILLOCAS ARM	ALDO CHULLY VITE
Grado profesional:	Maestría (×)	Doctor ()
	Clínica ()	Social ()
Área de formación académica:	Educativa ()	Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional:	ARQUITECTURA	MOJPITACARIA.
Institución donde labora:	DIDECCION REGIO	NAC DE SALUD PLOPA
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años (Más de 5 años (·)
Experiencia en Investigación Psicométrica:		sicométricos realizados l estudio realizado.



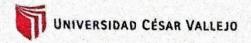
Propósito de la evaluación:

Validar lingüísticamente el instrumento, por juicio de expertos.

(si corresponde)

Juzgar que la ficha de observación recoja la información necesaria para la investigación b) según la variable, dimensión y los indicadores para los cuales está diseñado esta ficha de observación.

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR
	Accesibilidad	RampasPavimentaciónDesplazamiento
Espacios Recreativos	Mobiliario	 Estado conservación Elementos de limpieza Elementos de descanso Elementos recreacionales
×	Sustentabilidad Social	Seguridad Identidad
	Confort Espacial	Calidad de vida Estancia Bienestar
Integración Social	Inclusión Social	 Adaptabilidad Social Interrelación Desarrollo amigable Desarrollo Familiar



Interacción Social	Actividades Socio-Culturales Actividades recreativas activas Actividades recreativas pasivas
-----------------------	--

Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la Prueba:	Entrevista: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.
Autor:	Casahuaman Castro Joab Samuel
Procedencia:	Universidad Cesar Vallejo
Administración:	
Tiempo de aplicación:	
Ámbito de aplicación:	
Significación:	

Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

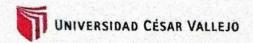
Escala/ÅREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	Accesibilidad Mobiliario Sustentabilidad Social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

6. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:



Categoría	Calificación	Indicador
	No cumple con el criterio	El Item no es claro.
CLARIDAD El item se comprende fácilmente, es	2. Bajo Nivel	El item requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
decir, su sintáctica y semántica son	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.



4. Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

Escala/ÁREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	.Accesibilidad .Mobiliario . Sustentabilidad social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:

Categoría	Calificación	Indicador
	No cumple con el criterio	El item no es claro.
CLARIDAD El ítem se comprende fácilmente, es	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
	totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con	Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
la dimensión o indicador que está midiendo.	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
RELEVANCIA	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
El ítem es esencial o importante, es decir debe ser	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
incluido.	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluído.



Leer con detenimiento los litems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple con el cri	terio	
2. Bajo Nivel		
3. Moderado nivel		
4. Alto nivel		117



Variables del instrumento: Espacio recreativo – Integración Social

Primeras dimensiones: Accesibilidad-- Confort Social

Objetivos de la Dimensión: OG: Determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023

integración social de los usua	inos dei pard	ue iviiguei coi	lez, i lara zoz	
Items	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
¿Usted cree que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez están teniendo en cuenta al adulto mayor para su confort social?	4	4	Ч	
 ¿Considera usted que las pasarelas de accesibilidad están ubicadas en puntos estratégicos del parque? 	4	<u>در</u>	4	
3. ¿Qué actividades de recreación pasiva y activa implementaría en el parque para incentivar la integración social?	4	در	4	
4. De acuerdo a su criterio, ¿Cada cuánto tiempo se le debe dar mantenimiento a los espacios recreativos del parque?	در	4	4	
5. ¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible?	4	4	Ч	
6. Según su criterio, ¿cuáles son los aspectos que dificultan la integración social de los diversos tipos de usuarios del parque Miguel Cortez?	3	3	3	

Nicolás A. Chully Vite
Arquitecto
CAD NO. 16621

Firma del evaluador DNI





Evaluación por juicio de expertos

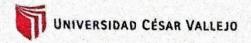
Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "
del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de és sean utilizados eficientemente; aportando al quehacer psicológico. Agradecemos su valiosa colaboración. 1. Datos generales del juez Nombre del juez: Grado profesional: Maestría Clínica Organizacional Áreas de experiencia profesional: Maestría Organizacional Organizacional Maestría Organizacional
Nombre del juez: Grado profesional: Maestría Doctor () Área de formación académica: Educativa Doctor () Organizacional () Áreas de experiencia profesional:
Grado profesional: Maestría Doctor () Área de formación académica: Educativa H Organizacional () Áreas de experiencia profesional: A CLOS DOCTOR ()
Área de formación académica: Clínica () Social () Educativa A Organizacional () Áreas de experiencia profesional:
Área de formación académica: Educativa (Organizacional () Áreas de experiencia profesional:
Areas de experiencia profesional:
Áreas de experiencia profesional: Arcabo - Mutcabo - Mutcabo Mutcabo - Mutca
Institución donde labora: UPPO - UCU - UCP
Tiempo de experiencia profesional en el área: 2 a 4 años () Más de 5 años ()
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde) Trabajo(s) psicométricos realizados Título del estudio realizado.



Propósito de la evaluación:

- Validar lingüísticamente el instrumento, por juicio de expertos.
- b) Juzgar que la ficha de observación recoja la información necesaria para la investigación según la variable, dimensión y los indicadores para los cuales está diseñado esta ficha de observación.

Rampas Pavimentación Desplazamiento Estado conservación Elementos de limpieza Elementos de descanso Elementos recreacionales
Elementos de limpieza Elementos de descanso Elementos recreacionales
6 11 1
Seguridad Identidad
Calidad de vida Estancia Bienestar
Adaptabilidad Social Interrelación Desarrollo amigable Desarrollo Familiar



Interacción Social	Actividades Socio-Culturales Actividades recreativas activas Actividades recreativas pasivas
-----------------------	--

Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la Prueba:	Entrevista: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.
Autor:	Casahuaman Castro Joab Samuel
Procedencia:	Universidad Cesar Vallejo
Administración:	
Tiempo de aplicación:	
Ámbito de aplicación:	
Significación:	

Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

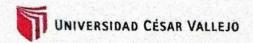
Escala/ÅREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	Accesibilidad Mobiliario Sustentabilidad Social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

6. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:



Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD El item se comprende fácilmente, es	No cumple con el criterio	El Item no es claro.
	2. Bajo Nivel	El item requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
decir, su sintáctica y semántica son	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.



4. Soporte teórico

(Describir en función al modelo teórico)

Escala/ÁREA	Subescala (dimensiones)	Definición
Espacios recreativos	.Accesibilidad .Mobiliario . Sustentabilidad social	
Integración Social	Confort espacial. Inclusión social Interacción Social	

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación a usted le presento el cuestionario: Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023, elaborado por Casahuaman Castro, Joab Samuel. En el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda:

Categoría	Calificación	Indicador
	No cumple con el criterio	El item no es claro.
CLARIDAD El ítem se comprende fácilmente, es	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
4. Alto nível 1. totalmente en desacuerdo (r cumple con el criterio)	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
	totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con	Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
la dimensión o indicador que está midiendo.	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
RELEVANCIA	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
El ítem es esencial o importante, es decir debe ser	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
incluido.	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluído.



Leer con detenimiento los litems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple con el cri	terio	
2. Bajo Nivel		
3. Moderado nivel		
4. Alto nivel		117



Variables del instrumento: Espacio recreativo – Integración Social

Primeras dimensiones: Accesibilidad-- Confort Social

 Objetivos de la Dimensión: OG: Determinar la influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023

integración social de los usua	Claridad	Coherencia		Observaciones/ Recomendaciones
¿Usted cree que los espacios recreativos del parque Miguel Cortez están teniendo en cuenta al adulto mayor para su confort social?	И	4	4	
 ¿Considera usted que las pasarelas de accesibilidad están ubicadas en puntos estratégicos del parque? 	4	4	4	
3. ¿Qué actividades de recreación pasiva y activa implementaría en el parque para incentivar la integración social?	4	4	4	
4. De acuerdo a su criterio, ¿Cada cuánto tiempo se le debe dar mantenimiento a los espacios recreativos del parque?	4	4	4	
5. ¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible?	Ц	9	4	
6. Según su criterio, ¿cuáles son los aspectos que dificultan la integración social de los diversos tipos de usuarios del parque Miguel Cortez?	Ч	4	4	

Firma del evaluador DNI DO 25777



ANEXO 8: Validación de instrumento – Ficha de observación



UNIVERSIDAD CESAR	VALLEJO	Influencia	del espacio recreativo er	n la integración soc Cortez, Piura 2023		arque Migue	CÓDIGO:	
4.		ALUMNO:			FECHA:			
PLANO DE UBICACIÓN		ALUMNO			ZONA "x"			
			0	IMENSIÓN	'			
	INDI	CADOR 1		1	INC	DICADOR 2		
	ESTAD	0		TIP	OLOGÍA		OO DE CONSERV	
BUENO	REGU		MALO			BUENO	REGULAR	MALO
BSERVACIÓN:				OBSERVACIÓN				

Validación del instrumento

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
				,

Firma del evaluador DNI: 47694857



UNIVERSIDAD CESA	R VALLEJO	Influencia de	l espacio recreativo	en la integración soc Cortez, Piura 2023	ial de usuarios del pa	rque Miguel	CÓDIGO:	
41		ALUMNO:			FECHA:			
PLANO DE UBICACIÓ	N				ZONA "x"			
				DIMENSIÓN				
	INC	OICADOR 1		DIMERCION	IND	ICADOR 2		
	ESTA	DO		TIF	OLOGÍA	THE RESERVE THE PERSON NAMED IN	O DE CONSERV	
BUENO		ULAR	MALO			BUENO	REGULAR	MALO
OBSERVACIÓN:				OBSERVACIÓN				

Validación del instrumento

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			(Mohull	
			Nicolás A. Chull	y Vite
			Arquitect	0
			Firma del eva	
			DNI: 4160	



UNIVERSIDAD CESAR VALLEIO	Influencia	del espacio recreativo en la Co	integración soc rtez, Piura 2023	ial de usuarios del parq	ue Miguel	CÓDIGO:	
	ALUMNO:			FECHA:			
PLANO DE UBICACIÓN				ZONA "x"			
							ř
			IENSIÓN	1			
		DIN	ENSION	INDICA	ADOR 2		
II.	DICADOR 1						,
EST	ADO		TIF	OLOGÍA		DE CONSERV	
	GULAR	MALO			BUENO	REGULAR	MALO
DBSERVÁCIÓN:		*	OBSERVACIÓN	l:			

Validación del instrumento

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			1 × 1	
			al E	25
			Firma del eva	alluador 235HJ

ANEXO 9: Confiabilidad de instrumento

								ITEMS													
ENCUESTADO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	SUMA
E1	4	1	2	2	3	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2	3	1	1	1	46
E2	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	2	49
E3	3	2	3	1	3	4	4	3	1	1	1	3	3	2	3	2	3	3	3	2	50 66
E 4	3	1	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	66
E5	4	1	2	2	4	1	2	4	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	38
E6	3	1	4	3	4	1	3	3	1	4	1	4	4	3	4	1	1	1	1	1	48 42
E7	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	42
E8	4	1	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	3	2	69
E9	3	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	33 74
E10	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
E1 1	4	1	3 3 4 5 4 3 5 4 1 4 3 2 4 4 4 4 2 2														2	66			
E12	4	2	4	3	4	3	3	3	1	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	50
E13	4	1	3	2	4	4	3	1	3	4	3	3	4	4	2	2	2	2	3	2	56
E14	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	3	2	5	5	4	3	1	1	54
E15	3	5	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3	2	3	2	50 63
E16	3	2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	63
E17	2	1	1	3	2	3	2	2	1	1	1	2	2	3	1	2	1	1	1	2	34
E18	4	1	4	2	4	2	4	2	5	4	1	2	2	2	2	2	3	2	2	1	51
E19	1	1	2	2	2	3	2	2	3	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	35
E20	2	1	4	3	4	2	2	4	4	3	1	3	3	2	4	4	2	1	1	1	51
VARIANZA	0.790	0.850 0.928 0.650 0.990 1.188 0.888 0.740 1.948 1.490 1.228 0.928 0.810 0.750 1.388 1.250 0.810 0.910 1.028 0.948																			
SUMATORIA DE VARIANZAS			15.563																		
VARIANZA DE LA SUMA DE LOS ÍTEMS										131	.988										

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

α:	Coeficiente de confiabilidad del cuestionario	-	0.93
k:	Número de ítems del instrumento	-	20
$\sum_{i=1}^{k} S_i^2$	Sumatoria de las varianzas de los ítems.	-	15.563
S_t^2 :	Varianza total del instrumento.	-	131.988

RANGO	CONFIABILIDAD	
0.53 a menos	Confiabilidad nula	
0.54 a 0.59	Confiabilidad baja	
0.60 a 0.65	Confiable	
0.66 a 0.71	Muy confiable	
0.72 a 0.99	Excelente confiabilidad	0.93
1	Confiabilidad perfecta	

ANEXO 10: Resultados de cuestionario de medición sobre espacios recreativos e integración social.

OE1: De en el co Miguel C	nfort	espa	cial d	le los					incl	usiór	soc		los				iliario rque M		soci	entab	los	soc usuar	ial e		cia d intera rque N	
ENCUESTADO	ITEM 1	ITEM 2	ITEM 3	ITEM 4	ITEM 5	ITEM 6	PUNTAJE	NIVEL	ITEM 7	ITEM 8	ITEM 9	ITEM 10	ITEM 11	ITEM 12	ITEM 13	ITEM 14	PUNTAJE	NIVEL	ITEM 15	ITEM 16	ITEM 17	ITEM 18	ITEM 19	ITEM 20	PUNTAJE	NIVEL
E 1	4	2	2	2	2	2	14	MEDI O	3	4	2	2	1	1	1	2	16	MEDI O	2	4	5	1	4	1	17	MEDI O
E2	3	2	2	1	2	2	12	BAJO	3	4	2	2	1	1	2	2	17	MEDI O	2	4	4	2	5	2	19	MEDI O
Е3	2	1	2	1	2	4	12	BAJO	2	2	2	4	2	2	1	2	17	MEDI O	2	2	2	2	2	1	11	BAJO
E4	4	2	4	2	3	2	17	MEDI O	2	1	2	1	4	3	2	2	17	MEDI O	3	4	3	2	2	2	16	MEDI O
E5	4	2	4	2	2	2	16	MEDI O	2	4	2	2	4	2	2	1	19	MEDI O	2	4	2	2	2	2	14	MEDI O
E6	4	2	4	2	2	2	16	MEDI O	2	4	1	1	4	1	1	2	16	MEDI O	2	3	1	1	1	1	9	BAJO
E7	4	2	2	2	2	2	14	MEDI O	2	2	4	2	2	2	2	1	17	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E8	5	2	1	2	2	2	14	MEDI O	3	4	2	2	1	1	2	2	17	MEDI O	2	4	5	1	2	1	15	MEDI O
E9	5	2	4	2	3	2	18	MEDI O	2	4	2	4	2	2	2	2	20	MEDI O	3	4	4	2	2	1	16	MEDI O
E10	4	1	3	2	3	1	14	MEDI O	4	4	3	3	2	2	2	1	21	MEDI O	3	4	4	3	3	4	21	MEDI O
E11	3	2	3	2	3	1	14	MEDI O	3	3	3	2	2	1	1	2	17	MEDI O	3	4	3	2	2	1	15	MEDI O
E12	4	1	2	2	2	2	13	BAJO	3	3	3	2	2	2	2	2	19	MEDI O	3	3	3	3	3	2	17	MEDI O
E13	4	2	2	1	2	2	13	BAJO	1	2	4	2	2	1	1	1	14	MEDI O	1	4	1	1	1	1	9	BAJO
E14	4	2	4	2	2	4	18	MEDI O	4	4	2	4	2	2	1	2	21	MEDI O	2	4	4	2	3	2	17	MEDI O
E15	4	2	4	2	2	1	15	MEDI O	1	2	4	2	2	2	1	3	17	MEDI O	2	4	3	2	1	2	14	MEDI O
E16	4	2	2	1	2	2	13	BAJO	4	3	4	4	1	2	2	3	23	ALTO	2	4	4	2	2	1	15	MEDI O
E17	4	2	2	1	2	2	13	BAJO	3	4	2	2	1	2	2	2	18	MEDI O	2	4	4	2	2	1	15	MEDI O

E18	4	2	4	2	2	2	16	MEDI O	4	3	2	4	2	1	2	2	20	MEDI O	2	4	4	2	2	1	15	MEDI O
E19	5	2	4	2	2	2	17	MEDI O	4	4	4	4	1	2	1	3	23	ALTO	2	4	4	2	2	1	15	MEDI O
E20	5	2	4	2	2	2	17	MEDI O	4	4	3	3	2	1	2	2	21	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E21	4	2	3	2	2	4	17	MEDI O	2	4	4	2	2	2	2	2	20	MEDI O	4	4	4	1	2	2	17	MEDI O
E22	4	2	2	2	2	2	14	MEDI O	4	4	4	2	2	1	2	2	21	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E23	4	2	2	2	3	3	16	MEDI O	4	4	4	4	1	2	2	3	24	ALTO	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E24	4	2	4	2	2	2	16	MEDI O	5	4	4	4	1	2	1	3	24	ALTO	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E25	4	2	2	2	2	2	14	MEDI O	4	4	4	4	2	2	2	3	25	ALTO	1	4	4	2	2	2	15	MEDI O
E26	3	2	2	2	1	2	12	BAJO	2	3	3	2	2	2	2	2	18	MEDI O	3	4	3	2	2	3	17	MEDI O
E27	4	2	4	2	4	2	18	MEDI O	4	4	4	2	2	2	2	2	22	MEDI O	2	4	2	2	2	2	14	MEDI O
E28	4	3	4	2	5	3	21	MEDI O	4	4	4	4	3	2	2	3	26	ALTO	3	4	4	2	2	2	17	MEDI O
E29	3	4	4	4	4	4	23	ALTO	3	4	4	4	3	4	4	4	30	ALTO	4	4	4	4	4	4	24	ALTO
E30	4	2	2	2	1	3	14	MEDI O	2	4	4	4	2	2	2	2	22	MEDI O	3	4	4	2	2	2	17	MEDI O
E31	4	1	4	1	4	5	19	MEDI O	4	5	2	4	4	5	2	2	28	ALTO	3	4	4	2	2	2	17	MEDI O
E32	4	2	4	2	3	4	19	MEDI O	3	3	4	3	3	2	2	2	22	MEDI O	3	4	2	2	3	3	17	MEDI O
E33	4	1	4	1	3	4	17	MEDI O	3	3	4	2	3	2	1	1	19	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E34	4	1	3	1	3	4	16	MEDI O	2	4	4	3	4	3	4	2	26	ALTO	4	5	4	1	2	1	17	MEDI O
E35	4	1	3	1	3	4	16	MEDI O	4	4	3	2	2	2	1	1	19	MEDI O	2	4	1	1	1	1	10	BAJO
E36	1	1	3	1	2	2	10	BAJO	2	2	1	3	3	2	3	3	19	MEDI O	2	3	4	3	2	2	16	MEDI O
E37	4	1	2	1	4	4	16	MEDI O	4	4	4	2	3	2	2	2	23	MEDI O	3	4	4	2	2	1	16	MEDI O
E38	4	1	2	1	3	2	13	BAJO	2	4	3	2	1	1	1	2	16	MEDI O	3	3	2	2	2	2	14	MEDI O
E39	4	2	4	1	4	4	19	MEDI O	4	4	4	4	4	3	3	2	28	ALTO	4	4	4	3	3	2	20	MEDI O

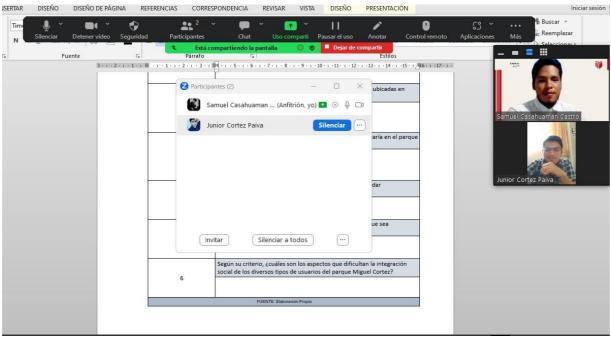
E40	4	2	4	1	4	4	19	MEDI O	4	4	4	4	4	3	3	2	28	ALTO	4	4	4	3	3	2	20	MEDI O
E41	2	1	2	1	2	2	10	BAJO	3	4	2	2	3	2	2	2	20	MEDI O	2	5	2	3	2	2	16	MEDI O
E42	4	1	3	2	2	3	15	MEDI O	4	4	3	3	1	2	2	4	23	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E43	4	1	3	1	4	4	17	MEDI O	4	5	4	4	4	3	3	3	30	ALTO	4	4	2	1	1	1	13	MEDI O
E44	4	2	2	2	1	2	13	BAJO	4	4	2	4	2	2	2	4	24	ALTO	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E45	2	1	2	1	3	2	11	BAJO	2	3	4	2	1	1	1	1	15	MEDI O	3	4	2	2	2	1	14	MEDI O
E46	2	1	3	2	3	3	14	MEDI O	2	3	3	2	2	2	2	2	18	MEDI O	3	5	2	2	2	3	17	MEDI O
E47	2	1	2	1	2	1	9	BAJO	1	2	4	1	1	1	1	1	12	BAJO	2	4	2	1	1	1	11	BAJO
E48	3	1	4	2	3	2	15	MEDI O	1	4	4	2	1	2	2	2	18	MEDI O	2	3	4	1	1	1	12	BAJO
E49	2	2	4	1	3	3	15	MEDI O	4	4	4	4	4	2	2	2	26	ALTO	4	4	1	2	1	1	13	BAJO
E50	4	1	4	1	4	4	18	MEDI O	3	4	4	4	2	3	3	2	25	ALTO	4	4	3	1	1	1	14	MEDI O
E51	5	2	5	1	3	5	21	MEDI O	5	5	5	5	2	2	2	4	30	ALTO	5	5	3	3	2	2	20	MEDI O
E52	2	2	2	2	2	2	12	BAJO	2	4	4	2	2	2	2	2	20	MEDI O	3	4	2	2	2	2	15	MEDI O
E53	3	1	1	1	3	1	10	BAJO	3	4	4	4	1	2	2	3	23	BAJO	3	5	4	1	2	1	16	MEDI O
E54	3	2	4	2	3	5	19	MEDI O	4	3	5	3	2	2	2	2	23	BAJO	3	5	4	2	2	1	17	MEDI O
E55	4	1	2	2	2	2	13	BAJO	1	2	2	4	2	1	2	2	16	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E56	4	1	2	2	2	2	13	BAJO	2	4	3	2	1	2	2	2	18	MEDI O	3	4	2	2	3	2	16	MEDI O
E57	3	1	1	2	2	2	11	BAJO	1	4	4	2	1	2	2	3	19	MEDI O	2	4	2	1	2	2	13	BAJO
E58	4	2	4	1	4	4	19	MEDI O	4	2	4	4	4	3	4	4	29	ALTO	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E59	4	2	3	2	3	3	17	MEDI O	3	4	4	4	2	1	1	3	22	ALTO	3	4	3	2	2	1	15	MEDI O
E60	4	1	2	2	2	2	13	BAJO	2	3	2	4	2	2	2	3	20	MEDI O	2	4	4	1	1	1	13	BAJO
E61	3	2	2	2	4	3	16	MEDI O	2	3	3	3	2	1	2	3	19	MEDI O	3	5	4	2	1	2	17	MEDI O

E62	3	1	1	1	3	1	10	BAJO	3	4	4	4	1	2	2	3	23	ALTO	3	5	4	1	2	1	16	MEDI O
E63	4	2	2	2	2	2	14	MEDI O	3	4	2	2	1	1	1	2	16	MEDI O	2	4	5	1	4	1	17	MEDI O
E64	4	2	2	2	2	2	14	MEDI O	2	2	4	2	2	2	2	1	17	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E65	4	1	2	2	2	2	13	BAJO	3	3	3	2	2	2	2	2	19	MEDI O	3	3	3	3	3	2	17	MEDI O
E66	4	2	2	1	2	2	13	BAJO	1	2	4	2	2	1	1	1	14	MEDI O	1	4	1	1	1	1	9	BAJO
E67	4	2	4	2	2	4	18	MEDI O	4	4	2	4	2	2	1	2	21	MEDI O	2	4	4	2	3	2	17	MEDI O
E68	4	2	4	2	2	1	15	MEDI O	1	2	4	2	2	2	1	3	17	MEDI O	2	4	3	2	1	2	14	MEDI O
E69	4	2	4	2	3	4	19	MEDI O	3	3	4	3	3	2	2	2	22	ALTO	3	4	2	2	3	3	17	MEDI O
E70	4	1	4	1	3	4	17	MEDI O	3	3	4	2	3	2	1	1	19	MEDI O	2	4	4	2	2	2	16	MEDI O
E71	4	1	3	1	3	4	16	MEDI O	2	4	4	3	4	3	4	2	26	ALTO	4	5	4	1	2	1	17	MEDI O
E72	4	1	3	1	3	4	16	MEDI O	4	4	3	2	2	2	1	1	19	MEDI O	2	4	1	1	1	1	10	BAJO
E73	5	2	5	1	3	5	21	MEDI O	5	5	5	5	2	2	2	4	30	ALTO	5	5	3	3	2	2	20	MEDI O

ANEXO 11: Aplicación de entrevista a especialistas.

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	UNIVERS	DAD CESAR VALLEJO FACULTAD D ESCUELA PROFESIONAL DE	
(GUIA DE ENTR	EVISTA A PROFESIONAL ESPEC	CIALISTA
TEMA DE INVESTIGACIO	N:	Influencia del espacio recreati usuarios del parque Miguel Co	
ENTREVISTADOR:		Casahuaman Castro Joab Samuel	FECHA:
CAP: 25349			I FIDMA.
ENTREVISTADO: Arq	Junior Felix Co	ortez Paiva.	FIRMA:
OBJETIVO:		el espacio recreativo en la ir Miguel Cortez, Piura 2023	ntegración social de usuarios
		e que los espacios recreativo ndo en cuenta al adulto may	
1	en el parqu del adulto m	e no se está teniendo en c nayor para su confort social. S	spacios públicos, hoy por hoy consideración la participación Se deben implementar ciertas dan integrar al adulto mayor.
		usted que las pasarelas de stratégicos del parque?	accesibilidad están ubicadas
2	poco en lo o los criterios	que es accesibilidad univers s de accesibilidad al parqu muchas veces estos no est	ibilidad nos involucramos un al, donde se involucren todos e, por ejemplo las rampas, án bien ubicados o están en
		dades de recreación pasiva a incentivar la integración so	y activa implementaría en el cial?
3	espacios es que involucióptimos y a cortes exis- recreacione	specíficos para actividades o cren espacios recreativos, acogedores a los usuarios, ten actividades pasivas, se	dinámicos , por ejemplos como danza y otros espacios estos espacios deben ser si bien en el parque Miguel e deberían fortalecer dichas lades complementarias como

De acuerdo a su criterio, ¿Cada cuánto tiempo se le debe dar mantenimiento a los espacios recreativos del parque? En realidad o hay un tiempo específico para el mantenimiento, porque depende de todas las consideraciones que tiene, por ejemplo si 4 hablamos de limpieza, eso se debería realizar a diario, respecto a las áreas verdes podemos decir que se puede realizar interdiario. En un periodo de 3 meses analizar el estado de los mobiliarios y ver en qué estado están para su respectivo mantenimiento. ¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible? Se deben tener muchos criterios en cuenta como por ejemplo analizar si el parque miguel Cortez se diseñó de acuerdo al reglamento 5 nacional de edificaciones, conforme a la norma A.120, verificar la accesibilidad que sea universal, el mobiliario que sea inclusivo, para que los usuarios se sientan integrados en los espacios. Según su criterio, ¿cuáles son los aspectos que dificultan la integración social de los diversos tipos de usuarios del parque Miguel Cortez? El mobiliario y la vegetación, los mobiliarios deben ser inclusivos para facilitar la integración social de los usuarios así como también la 6 arborización, la cual se debe realizar un estudio para que la vegetación pueda cumplir una labor de confort en el usuario, teniendo en cuanta nuestra ciudad calurosa para que contrarreste el clima de la ciudad. FUENTE: Elaboración Propia



Fuente: Zoom

Entrevista 2

Universidad César Vallejo		VALLEJO FACULTAD DE INGENIERIA Y ELA PROFESIONAL DE ARQUITECTUA
GUIA DE EN	I ITREVISTA A PROFESIONAL	ESPECIALISTA
TEMA DE INVESTIGACION:	Influencia del espacio recr usuarios del parque Migue	reativo en la integración social de el Cortez, Piura 2023
ENTREVISTADOR:	Casahuaman Castro Joab Samuel	FECHA:
CAP: 12070		17
ENTREVISTADO: Arq. Gerardo St	alin Gonzales Arevalo.	FIRMA:
OBJETIVO :		ecreativo en la integración social Miguel Cortez, Piura 2023
		pacios recreativos del parque iendo en cuenta al adulto mayor
1	porque la mayoría de as niños menores a los accesibilidad al parque	án considerando al adulto mayor sistentes al parque son familias con 7 años, se debería mejorar la en cuanto a facilidades hacia el s movimientos son más lentos, con lesplazamiento.
	¿Considera usted que la ubicadas en puntos estr	as pasarelas de accesibilidad están atégicos del parque?
2	estratégicamente, ni siq	ubicamos pasarelas ubicadas uiera están acondicionadas con las de manera óptima al parque.
	¿Qué actividades de rec implementaría en el par social?	creación pasiva y activa que para incentivar la integración
3	espejos de agua, algo parque y que un 80% o más equipamiento para infraestructura y respe- recreación activa por e	lo deberíamos incrementar piletas, que pueda darle un microclima al es cemento, deberían incrementar que sea más pasiva en cuanto a la cto a la activa, ya tenemos gran jemplo en la concha acústica que le gente para eventos, se deberían os para niños.

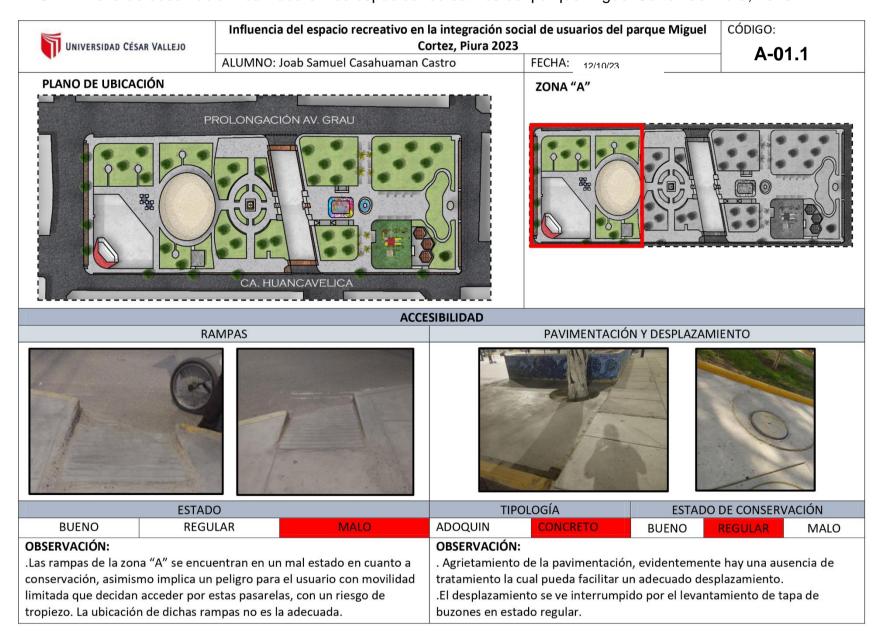
De acuerdo a su criterio, ¿Cada cuánto tiemp dar mantenimiento a los espacios recreativos	
Deberíamos de hacer un cuadro de mantenin parque el cual se deba realizar cada 3 meses deterioro del parque.	•
¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recre que sea universalmente accesible?	eativo para
Debe aplicarse la norma A.120 del re edificaciones donde menciona los porcentaje para que sean cómodos y accesibles, higiénicos públicos también deben tener reglamentarias en cumplimiento de la norma.	es de rampas los servicios las medidas
Según su criterio, ¿cuáles son los aspectos q la integración social de los diversos tipos de u parque Miguel Cortez?	
El mobiliario deben ser inclusivos para integración social de los usuarios así com accesibilidad en el caso de rampas, que se em mal estado lo que dificulta la accesibilidad olvidemos también la pavimentación que se un estado crítico lo que no permite un de adecuado.	o también la encuentran en al parque, no encuentra en
FUENTE: Elaboración Propia	

Entrevista 3

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTUA						
(GUIA DE ENTREVISTA A PROFESIONAL ESPECIALISTA						
TEMA DE INVESTIGACIO	N:	Influencia del espacio recrea usuarios del parque Miguel C	tivo en la integración social de Cortez, Piura 2023				
ENTREVISTADOR:		Casahuaman Castro Joab Samuel	FECHA:				
CAP: 13335			FIDAMA:				
ENTREVISTADO: Arq. A	Ademir Holguí	n Reyes	FIRMA:				
OBJETIVO:		lel espacio recreativo en la i Miguel Cortez, Piura 2023					
		e que los espacios recreativ ndo en cuenta al adulto may	os del parque Miguel Cortez yor para su confort social?				
1	No se está teniendo en cuenta al adulto mayor, al hablar del adult mayor es pensar un poco en la accesibilidad en relación a que a adulto mayor tiene problemas para desplazarse, comenzando por al se debería ver si el parque tiene la infraestructura accesible para adulto mayor y si es que tiene espacios necesarios para que s integre al parque, estaríamos hablando de una integración del adult con la familia o con otros usuarios.						
		usted que las pasarelas de estratégicos del parque?	e accesibilidad están ubicadas				
2	No están ubicadas de manera correcta, se tendría que ver en que estado se encuentran para el desplazamiento de una persona en silla de ruedas o si existe una señalización adecuada.						
		dades de recreación pasiva a incentivar la integración so	y activa implementaría en el ocial?				
3	es que se	va poder integrar dentro de	es, va depender del espacio si el equipamiento del parque en aplementar más los juegos de				

	De acuerdo a su criterio, ¿Cada cuánto tiempo se le debe dar mantenimiento a los espacios recreativos del parque?
4	Se tendría que verificar el plan de mantenimiento de parques a cargo de la municipalidad, y consultar en áreas de ornato sobre un plan de mantenimiento, muchas veces los usuarios son los que se encargan de hacer gestiones burocráticas para exigir el mantenimiento de parque, verificar si hay un equipo que supervise el parque o se encargue del área verde, etc. Con cronogramas, actividades, así funcionaria mejor.
	¿Qué aspectos debe cumplir un espacio recreativo para que sea universalmente accesible?
5	Es pensado en personas que tienen problemas en desplazarse y otro tipo de dificultades que se presenten, por ejemplo las personas de edad avanzada; obviamente en el diseño se debe tener en cuenta también, el tratamiento de pisos, iluminación y hacer el espacio más inclusivo.
	Según su criterio, ¿cuáles son los aspectos que dificultan la integración social de los diversos tipos de usuarios del parque Miguel Cortez?
6	La carencia en que se encuentran los espacios recreativos, la desconfianza que abarca lo que es la seguridad, en lo físico que no puede ser atractivo para el usuario y en la seguridad que pueden ser espacios que se vean invadidos para otros fines.
	FUENTE: Elaboración Propia

ANEXO 12: Ficha de observación realizada en los espacios recreativos del parque Miguel Cortez de Piura. 2023.





Influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023

CÓDIGO:

A-01.2

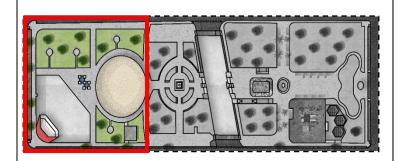
ALUMNO: Joah Samuel Casahuaman Castro

FECHA: 12/10/2023

PLANO DE UBICACIÓN



ZONA "A"



MOBILIARIO

ELEMENTOS DE LIMPIEZA



ELEMENTOS DE DESCANSO





ESTADO		TIPOL	_OGÍA	ESTADO DE CONSERVACIÓN			
BUENO	REGULAR	MALO	GRANITO	CONCRETO	BUENO	REGULAR	MALO

OBSERVACIÓN:

- .El material de los tachos de basura son de metal.
- .El estado en el que se encuentran es deplorable debido a la falta de mantenimiento.

OBSERVACIÓN:

.El material de los elementos de descanso varía entre granito y concreto, reflejándose en ambos un mal estado en cuanto a conservación.



Influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque Miguel Cortez. Piura 2023

ALUMNO: Joab Samuel Casahuaman Castro FECHA: 12/10/2023

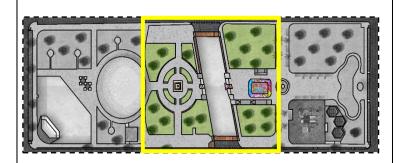
A-02.1

CÓDIGO:

PLANO DE UBICACIÓN



ZONA "B"



ACCESIBILIDAD

RAMPAS PAVIMENTACIÓN DESPLAZAMIENTO









ESTADO			TIPO	LOGÍA	ESTADO DE CONSERVACIÓN		
BUENO	REGULAR	MALO	ADOQUIN	CONCRETO	BUENO	REGULAR	MALO

OBSERVACIÓN:

.Rampas en mal estado y mal diseñadas lo cual imposibilita un acceso adecuado por medio de ellas.

OBSERVACIÓN:

- . La pavimentación presenta fisura y grietas en espacios de descanso, actividades de recreación e incluso en las circulaciones.
- . Levantamiento de tablones de hasta 2.5 cm.



Influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023

FECHA: 12/10/2023

A-02.2

CÓDIGO:

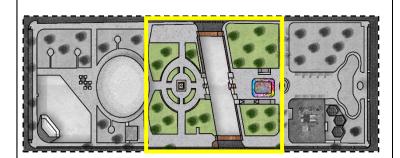
ALUMNO: Joab Samuel Casahuaman Castro

PLANO DE UBICACIÓN



MALO

ZONA "B"



MOBILIARIO

ELEMENTOS DE LIMPIEZA

ELEMENTOS DE DESCANSO



ELEMENTOS DE RECREACIÓN



ECTADO	DE CONSERV	/ACIÓN
ESTADU	DE CONSERV	AUIUN

REGULAR **BUENO**

ESTADO DE CONSERVACIÓN **BUENO**

REGULAR MALO

ESTADO DE CONSERVACIÓN

BUENO

REGULAR

MALO

OBSERVACIÓN:

.El contenedor para reciclaje se encuentra en muchas ocasiones en abandono, ya que la basura llega a rebasar su límite.

OBSERVACIÓN:

- . Las bancas de este sector analizado se encuentran en un estado regular.
- .Bancas de granito sucias.

OBSERVACIÓN:

- . Los elementos recreativos de esta zona se encuentran rayados y en mal estado.
- . Ausencia de mantenimiento.



Influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque Miguel

Cortez, Piura 2023

n Castro FECHA: 12/10/2023

A-03.1

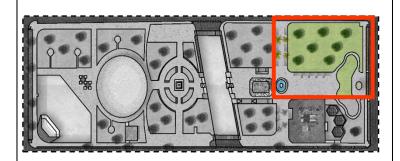
CÓDIGO:

ALUMNO: Joab Samuel Casahuaman Castro

PLANO DE UBICACIÓN



ZONA "C"



ACCESIBILIDAD

RAMPAS



PAVIMENTACIÓN Y DESPLAZAMIENTO





ESTADO DE CONSERVACIÓN

MALO

REGULAR

	TIPOL	.OGÍA		
BUENO	REGULAR	MALO	ADOQUIN	CONCRETO

OBSERVACIÓN:

.Siendo una de las rampas principales del parque es la que más muestra un deterioro y mal estado.

OBSERVACIÓN:

- . La pavimentación en este sector del parque presenta demasiados daños significativos.
- .Un desplazamiento incomodo e inadecuado por mal estado de las veredas de circulación.

BUENO



PLANO DE UBICACIÓN

Influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023

FECHA: 12/10/2023

A-03.2

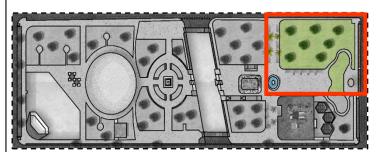
CÓDIGO:

ALUMNO: Joab Samuel Casahuaman Castro

ZONA "C"



MALO



MOBILIARIO

ELEMENTOS DE DESCANSO ELEMENTOS DE RECREACIÓN **ELEMENTOS DE LIMPIEZA**







ESTADO DE CONSERVACIÓN

BUENO REGULAR

ESTADO DE CONSERVACIÓN **BUENO** REGULAR

MALO

BUENO

REGULAR

ESTADO DE CONSERVACIÓN

MALO

OBSERVACIÓN:

- .Material de tacho es fierro.
- .Mala ubicación para la disposición adecuada al usuario.

OBSERVACIÓN:

. La banca es de granito, a pesar de estar conservada, se encuentra rayada y con fierro oxidado.

OBSERVACIÓN:

- . Ausencia de mantenimiento.
- . Elementos rayados y despintados.
- .Material usado granito y concreto.



Influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque Miguel

Cortez, Piura 2023

ALUMNO: Joab Samuel Casahuaman Castro FECHA: 12/10/2023

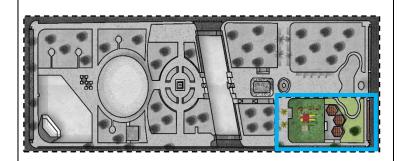
A-04.1

CÓDIGO:

PLANO DE UBICACIÓN



ZONA "D"



ACCESIBILIDAD

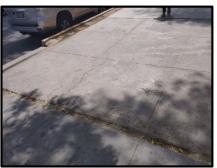
RAMPAS











ESTADO		TIPOLOGÍA ESTADO DE CONS			OO DE CONSERV	/ACIÓN	
BUENO	REGULAR	MALO	ADOQUIN	CONCRETO	BUENO	REGULAR	MALO

OBSERVACIÓN:

- .La rampa principal se encuentra en mal estado.
- .Dos rampas facilitan accesibilidad al espacio recreativo.

OBSERVACIÓN:

. La pavimentación en este sector del parque presenta algunas grietas excepto un sector que muestra daños más considerados.



Influencia del espacio recreativo en la integración social de usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023

FECHA: 12/10/2023

A-04.2

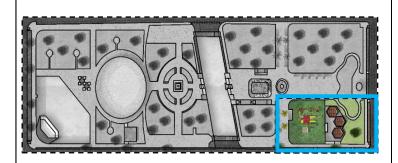
CÓDIGO:

ALUMNO: Joab Samuel Casahuaman Castro

PLANO DE UBICACIÓN



ZONA "D"



MOBILIARIO							
ELEMENTOS DE I	IMPIEZA	ELEN	MENTOS DE DESCA	NSO	ELEME	NTOS DE RECREA	CIÓN
ESTADO DE CONS	RVACIÓN	ESTADO DE CONSERVACIÓN		ESTADO DE CONSERVACIÓN			
BUENO REGULAR	MALO	BUENO	BUENO REGULAR MALO		BUENO	REGULAR	MALO
OBSERVACIÓN:		OBSERVACIÓN:			OBSERVACIÓN:		
.Material de tacho es fierro. .Falta de mantenimiento. .Basura rebasando		. Banca en mal e fierro aparte de .Material granito		oto y se nota el	. Ausencia de pr	otección en el jue	go infantil.



FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, LINARES BENITES JHONATAN JEFFERSSON, docente de la FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA de la escuela profesional de ARQUITECTURA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, asesor de Tesis titulada: "Influencia del espacio recreativo en la integración social de los usuarios del parque Miguel Cortez, Piura 2023.

", cuyo autor es CASAHUAMAN CASTRO JOAB SAMUEL, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 10.00%, 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.

PIURA, 27 de Noviembre del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
LINARES BENITES JHONATAN JEFFERSSON	Firmado electrónicamente
DNI: 42048720	por: JLINARESBE el 27-
ORCID: 0000-0003-1632-1805	11-2023 20:39:13

Código documento Trilce: TRI - 0667852

