



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

“Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque
Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021”

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE
ARQUITECTO

AUTOR:

Haro Luciano, Roberto Kervin (ORCID: 0000 – 0002 – 2827 – 0251)

ASESOR:

Dr. Arteaga Avalos, Franklin Arturo (ORCID: 0000 – 0002 -1830 – 9538)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Urbanismo Sostenible

TRUJILLO – PERÚ

2021

Dedicatoria

A mi madre por ser mi pilar y fortaleza,

A mi padre por ser mi mayor ejemplo,

A mi hermana por ser mi guía,

Y con cariño, a todos mis seres queridos que partieron a la eternidad.

Agradecimiento

A toda mi familia por su respeto y comprensión en todo momento.

A Dios por mantenerme con vida.

Índice de contenidos

Carátula.....	i
Dedicatoria.....	ii
Agradecimiento.....	iii
Índice de contenidos.....	iv
Índice de figuras.....	v
Índice de tablas.....	vi
Resumen.....	vii
Abstract.....	viii
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO.....	4
III. METODOLOGÍA.....	9
3.1. Tipo y diseño de investigación.....	9
3.2. Variables de operacionalización.....	9
3.3. Población, muestra, muestreo y unidad de análisis.....	9
3.3.1. Población	
3.3.2. Muestra	
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	10
3.5. Procedimientos.....	10
3.6. Aspectos éticos.....	11
IV. RESULTADOS.....	12
V. DISCUSIÓN.....	30
VI. CONCLUSIONES.....	34
VII. RECOMENDACIONES.....	36
REFERENCIAS.....	38
ANEXOS.....	40

Índice de figuras

Figura 01. Vista del parque Zela y su colindancia.....	12
Figura 02. Vista aérea del espacio de intervención.....	13
Figura 03. Espacio de intervención	15
Figura 04. Porcentaje de percepción del espacio público	17
Figura 05. Acción de mobiliarios a calles	21
Figura 06. Apropiación de la calle	21
Figura 07. Peatonalización de calles.....	22
Figura 08. Senderos verdes y ciclovías.....	22
Figura 09. Recuperación de sitios	23
Figura 10. Creación de nuevos espacios	23
Figura 11. Participación vecinal.....	24
Figura 12. Activación del sector	24
Figura 13. Ferias y comercios urbanos	25
Figura 14. Recuperación de espacios sub utilizados	25
Figura 15. Recuperación de sitios - intervención.....	26
Figura 16. Apropiación de espacios y participación vecinal - intervención.....	27
Figura 17. Recuperación de sitios - intervención.....	28
Figura 18. Senderos verdes, ciclovías y activación del sector - intervención..	29

Índice de tablas

Tabla 01. Porcentaje para la elección de la zona de intervención – parque Zela	14
Tabla 02. Acciones de revitalización para el parque Zela en el sector El Palmo	18
Tabla 03. Relación entre acciones de urbanismo táctico y aspectos sociales .	19
Tabla 04. Tácticas urbanas para revitalizar el parque Zela en el sector El palmo	20

Resumen

La presente investigación se centró en la necesidad de intervenir y revitalizar el parque Zela en el sector el Palmo de la ciudad de Trujillo, a través de estrategias de urbanismo táctico. Se planteó como objetivo principal determinar las estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo. Este estudio tuvo un diseño y tipo de investigación no experimental, transversal descriptivo. La muestra estuvo compuesta por 68 personas del sector y se realizó un análisis descriptivo, se empleó tablas y fichas de observación. Los resultados revelaron que existe un espacio público degradado, sin uso, deteriorado, con carencia de zonas interactivas y que además un 73% de los encuestados refirieron que su sector necesita ser intervenido con acciones que promuevan su mejora urbana. Se determinaron acciones de urbanismo táctico: Humanización del espacio, acupuntura urbana y pre vitalización de sitios. Se concluyó que el urbanismo táctico transforma, potencializa y regenera espacios; devolviendo a la sociedad zonas completamente revitalizadas bajo el aporte de ideas y acciones ciudadanas, resolviendo problemáticas reales a corto plazo y bajo costo.

Palabras clave: Urbanismo táctico, revitalización urbana, espacio público.

Abstract

This research focused on the need to intervene and revitalize Zela Park in the Palmo sector of the city of Trujillo, through tactical urban planning strategies. The main objective was to determine the tactical urban planning strategies for the revitalization of Zela Park in the Palmo sector. This study had a non-experimental, cross-sectional descriptive research design and type. The sample consisted of 68 people from the sector and a descriptive analysis was carried out, using tables and observation sheets. The results showed that there is a degraded, unused, deteriorated public space, with a lack of interactive areas and that 73% of the respondents stated that their sector needs to be intervened with actions that promote its urban improvement. Tactical urbanism actions were determined: humanization of space, urban acupuncture and pre vitalization of sites. It is concluded that tactical urbanism transforms, potentiates and regenerates spaces; giving back to society completely revitalized zones under the contribution of ideas and citizen actions, solving real problems in the short term and at low cost.

Key words: Tactical urbanism, urban revitalization, public space.

I. INTRODUCCIÓN

La degradación de los espacios urbanos o espacios públicos es un problema que se está presentando en varias ciudades a nivel mundial, éste fenómeno responde a diferentes factores, entre ellos; la pérdida de su actividad económica, social, ambiental, urbano y por ende el inicio del deterioro de los espacios públicos formales, además de la degradación progresiva de un contexto urbano determinado. Muchas ciudades alrededor del mundo están enfrentando este proceso con diferentes estrategias, tales como la creatividad urbana, acupuntura urbana, diseño estratégico y pre vitalización de espacios; todo enmarcado dentro de la denominación de urbanismo táctico.

El urbanismo táctico es una aproximación para hacer ciudad, estas estrategias son acciones que buscan generar cambios, interviniendo espacios subutilizados, asignándoles un uso y posteriormente revitalizarlos para valorizar la ciudad. Sin embargo, hacerle frente a la degradación urbana es detectar todos los puntos críticos sociales, económicos, arquitectónicos y urbanísticos de una determinada zona para salvaguardar su habitabilidad, utilidad y revitalización urbana.

Dentro de este concepto de degradación urbana, el Perú no es ajeno a esta realidad. En la ciudad de Lima, Los Barrios Altos y el Rímac, padecen el paso del tiempo, perdiendo su valor junto con sus tesoros arquitectónicos, degradándose hasta escombros. Estos sectores de la capital, esperan ser revitalizados para devolverle la dignidad e identidad a sus habitantes. Cabe mencionar que los gobiernos locales no tienen un plan de revitalización urbana, económica y social a mediano o largo plazo, esto hizo que aumente la constante degradación urbana y deterioro del centro de Lima, donde el sector de Barrios Altos es uno de los más afectados.

Por su parte, la ciudad de Trujillo presenta también la problemática de degradación urbana, inactividad en sus espacios públicos; siendo una ciudad sin relación e integración con sus habitantes y a su vez, aumenta la incapacidad de lugares para el desarrollo de las expresiones sociales

y culturales. Una ciudad con prioridad vial, dejando al peatón rezagado, donde el vehículo es el privilegiado dentro de la ciudad.

Contiene dentro de su morfología, sectores urbanos y espacios públicos que no han sido adecuadamente planeados. Servidos por una estructura vial, servicios básicos y equipamientos importantes a su alrededor, que pasaron de la informalidad a la formalidad y que, sin embargo, cada día se deterioran más, tanto físico, social, ambiental como funcionalmente y en donde estos espacios forman parte de la vida ilegal e insegura de la gente.

Dentro de estos espacios es importante resaltar al parque Zela, circundado por vías importantes colapsadas y espacios degradados, sub utilizados que ha perdido la recurrencia por parte de la población. Su configuración física y su entorno, es causa de la falta de interacción y apropiación del ciudadano con el espacio público y, por ende, su fragmentación y desconexión con la ciudad, limitando al ciudadano en su desarrollo humano y por décadas tener un criterio de inseguridad debido a la delincuencia, vida nocturna ilícita, configurando un nulo sentido de pertenencia e identidad en los ciudadanos de la zona colindante.

Dentro del contexto señalado, se formula la pregunta de investigación siguiente: ¿Qué estrategias de urbanismo táctico serán indicadas para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021?

En tal sentido, esta investigación se considera de importancia ya que busca destacar la convivencia, socialización y el desarrollo de los ciudadanos, generando un sentido de pertenencia, aportando en la activación de este espacio degradado y sub utilizado; estrategias de urbanismo táctico que posibiliten la solución de la situación actual del espacio público, no sólo en su organización espacial, sino que comprenda todos los aspectos que la misma conlleva.

Se plantea como objetivo general determinar las estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021 y como objetivos específicos: Precisar las características para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo - Trujillo 2021, identificar los aspectos sociales del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021, identificar acciones de urbanismo táctico

para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021 y establecer que tácticas urbanas se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.

II. MARCO TEÓRICO

Para detallar la importancia de aplicar estrategias de urbanismo táctico en espacios públicos que necesitan ser revitalizados, tomaremos como referencia los antecedentes siguientes:

El autor Daza (2009) en su investigación titulada “La intervención en el espacio público como estrategia para el mejoramiento de la calidad de vida urbana”. (Tesis de Maestría). Bogotá D.C, Colombia. Concluyó que, el espacio público es el articulador de la existencia de la ciudad y que lo urbano según su naturaleza engloba hechos culturales, sociales, económicos y de identidad. Páez (2010) en su investigación “Un modelo de proyecto de acupuntura urbana de transformación en un área de microcentralidad”. (Tesis de Maestría). Quito, Ecuador. Concluyó que, se deben reestructurar las ciudades pensando en espacios de encuentro y que debe evitarse la fragmentación de las ciudades y así lograr hacer ciudad en beneficio de la población. Según Ríos (2013) en su estudio “El vaciado urbano para la construcción del espacio público: Estrategias urbanas en Ciutat Vella”. (Tesis de Maestría). Barcelona, España. Delimitó al espacio público como un lugar privilegiado y de oportunidad para lograr una costura urbana entre áreas degradadas y desconectadas de la ciudad.

Con respecto a tácticas urbanas, Project for Public Spaces (2018), define que el urbanismo táctico facilita la concepción de patrones innovadores de uso, priorizando las identidades culturales, físicas y sociales que delimitan a un lugar, contribuyendo con espacios de calidad, incrementando el bienestar, la felicidad y la identidad de las personas. Consiste en una nueva forma de recuperar y, transformar espacios degradados o sub utilizados; convirtiéndolos en zonas más habitables para todos. El enfoque del urbanismo táctico será de acuerdo a las necesidades con respecto al desarrollo social (activación de espacios) y a la transformación en el diseño e innovación del espacio público, recuperando sectores de la ciudad y para la ciudadanía. Finalmente, Rodríguez (2021) en su investigación “Urbanismo táctico y la configuración física de los espacios públicos” (Tesis de Maestría). Trujillo, Perú. Demostró que el urbanismo táctico es una opción de intervención

y revitalización urbana para solucionar problemas de espacios públicos degradados, siendo estas intervenciones a corto plazo y de alto impacto; con tácticas urbanas, creando espacios más humanizados, flexibles y que generen identidad y seguridad en las personas de un sector determinado. Entendió que la revitalización urbana a través de estrategias son un componente importante para construir ciudad, y que su influencia es positiva en la vida social, cultural y el desarrollo de los ciudadanos, con un sentido de pertenencia en sus resultados.

Con respecto al marco teórico se tienen las siguientes teorías de algunos autores acorde al tema de investigación sobre estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021.

Según el autor Taracena (2013) afirma que la revitalización urbana constituye un recurso muy potente para transformar las consecuencias del deterioro físico, económico y social de las ciudades, viene a ser la oportunidad para representar las condiciones urbanas que las ciudades, espacios públicos y otras áreas importantes requieren para ser sostenibles. Puesto que, mediante la delimitación de lineamientos y estrategias orientadas a la revitalización urbana, se logrará enfocar las intervenciones requeridas para la planificación de un contexto urbano. Además, los cambios que ocurren en los procesos morfológicos permiten que los lugares renueven su paisaje de la calle, imagen urbana, uso del suelo, utilidad, seguridad, entre otros. Así mismo, Jacobs (1961) en su libro muerte y vida de las grandes ciudades americanas, nos dice “la ciudad tiene la capacidad de dar algo para todos, puesto que ellas son concebidas por todos”, resaltando la importancia social y cultural, de espacios y zonas nacidos a partir de la cooperación ciudadana.

Es entonces bajo ese enfoque, en el que se centra el urbanismo táctico, una forma de hacer ciudad para la gente. Lydon (2013) detalla como con intervenciones pequeñas, se puede lograr cambios trascendentales en la ciudad al configurar dinámicas sociales en espacios degradados o sub utilizados, convirtiéndolos en espacios vivos donde las personas expresen sus necesidades y recuperen la ciudad.

Lo más relevante del urbanismo táctico, es la rapidez de pasar a la acción mediante cambios que se generan con las intervenciones, éstas al ser realizadas en puntos estratégicos o de interés colectivo, tienen una duración mayor a medida que las personas interactúan en ella; pasando de una intervención temporal (corto plazo) a una permanente (largo plazo), de tácticas a estrategias afinadas con las necesidades verdaderas de la ciudad y la población. Las intervenciones suelen estar enfocadas de pequeña a mediana escala, centradas en lugares próximos a los usuarios; mostrando la vitalidad y la adaptabilidad de las estrategias tácticas en los espacios o sectores públicos. Es así, que el urbanismo táctico es la mejor opción para la ciudad moderna, donde la población reclama su derecho a la ciudad, no sólo como derecho de poder usarla sino de transformarla.

Lerner (2005), expresa en “La teoría de acupuntura urbana”, que ésta juega un papel importante dentro del urbanismo táctico, un micro urbanismo de intervenciones cuidadosamente elegidas por su potencialidad catalizadora en la mejora general de la ciudad. En la acupuntura urbana se estimulan nodos que generan una reacción positiva del tejido urbano, induciendo la recuperación de estos lugares que requieren intervención. Salingeros (2005), en “La teoría de la red urbana”, nos dice que la red urbana es una organización que existe principalmente en el espacio generado entre edificios. Cada edificio delimita uno o más nodos de actividad humana; estos nodos abarcan toda la actividad humana y junto con ellos están los elementos naturales y arquitectónicos. Entonces, la red urbana consiste en todo lo exterior y los elementos conectivos que se usan enlazando áreas verdes peatonales, caminos peatonales, ciclo vías, entre otros. Gehl (2014), “La humanización del espacio urbano”, explica que desde hace mucho tiempo la dimensión humana ha sido minimizada, mientras que otros temas como el desorden vehicular y el aumento de tráfico pasaron a ser primordiales, dejando al lugar de interacción social en una posición menos importante y en algunos casos a degradarlos. Es entonces que, uno de los mayores desafíos globales es tener un mayor énfasis en la implementación de la dimensión humana, logrando convencer a una

mayor cantidad de personas a caminar, usar bicicleta o promover actividades donde se motive a las personas a hacerlo. Y como consecuencia de estas actividades se podrá conseguir un espacio público repotenciado con zonas donde se interactúe y se generen otros lugares atractivos alrededor de un entorno revitalizado. Lydon (2012) en su teoría de “Pre vitalización de sitios”, nos dice que esta estrategia consiste en una reactivación de un espacio público, lote o sector sub utilizado o inactivo. Esta estrategia se utiliza para aumentar la sensibilización de la comunidad acerca del potencial de sitio, y también para fortalecer el sentido de comunidad apoyando el emprendimiento local. Los usos de pre vitalización muchas veces incluyen exhibiciones, festivales comunitarios, pequeños negocios y otros programas temporales capaces de dar vida a un sitio antes de que sea posible construir usos permanentes. Así mismo, sus intervenciones son creativas, innovadoras, inclusivas y flexibles invitando a las personas a darle uso según su imaginación, una aproximación urbana basada en la experiencia viva del espacio.

Para una mejor comprensión de las estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo, tomaremos los enfoques conceptuales siguientes: como primer enfoque tenemos a la revitalización urbana por el autor Rodríguez (2016) nos dice que es un recurso potencial para revertir los efectos del deterioro físico-social y económico de las ciudades y sus partes de la misma. Continuando con el concepto de degradación urbana el autor Audefroy (2009) nos explica que es el alto grado de deterioro de los espacios de la ciudad, causada por diferentes factores como: el sobre uso, desuso, descuido, falta de planeación, desigualdad social, falta de servicios básicos, problemas y/o fenómenos ambientales. Con respecto al urbanismo táctico el autor Calvino (2018) nos dice que es una aproximación para hacer ciudad, son estrategias a corto o largo plazo, interviniendo espacios existentes sub utilizados, asignándoles un uso para posteriormente revitalizarlos. El autor Taracena (2013) con relación a las estrategias urbanas nos dice que son acciones pensadas, encaminadas a revitalizar espacios públicos urbanos, buscando las condiciones idóneas para revertir el proceso de

degradación urbana. Siguiendo con el autor Iraegui (2017) nos dice que la regeneración urbana es la acción comprendida e integral que se dirige hacia la resolución de problemas urbanos y que busca dar un mejoramiento permanente en las condiciones físicas, económicas y sociales de un área que ha sido objeto de cambio. Implica conocer el proceso de deterioro, sino también propiciar la participación de todos los actores que intervienen en un proceso de cambio. Con respecto a la desintegración urbana el autor Ramos (2018) nos dice que es la fragmentación de un área destinada a consolidarse, se suele dejar vacíos y discontinuidad de viviendas. Así también, el autor Schteingart (2019) con respecto a la desintegración urbana nos dice que es el abandono de ciertas zonas de la ciudad, lleva al deterioro físico de lo construido y su entorno y ese deterioro puede incitar al conflicto social. Finalmente, Lynch (2018) nos dice que los espacios públicos, son puntos estratégicos de la ciudad a los que puede ingresar el ciudadano. Pueden ser confluencias, sitios de una ruptura urbana, este elemento se encuentra vinculado al concepto de barrio.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

La presente investigación fue de tipo aplicada, ya que los datos y conocimientos obtenidos fueron usados para la solución de la problemática en el parque Zela del sector el Palmo de la ciudad de Trujillo.

Es de diseño no experimental, y transversal-descriptiva, puesto que los datos obtenidos fueron actuales, descritos e interpretados para dar una solución.

3.2. Variables de operacionalización

La investigación presentó dos variables:

Variable 01: Estrategias de urbanismo táctico

Variable 02: Revitalización (urbana)

3.3. Población, muestra, muestreo y unidad de análisis

3.3.1. Población

La población para este estudio es finita muy grande y fue la población que habita las áreas colindantes al parque Zela.

3.3.2. Muestra

En la investigación de estudio la población fueron los habitantes colindantes al parque Zela.

$$\frac{z^2 \times p (1 - p)}{e^2}$$
$$n = \frac{(1.65)^2 (0.5) (1 - 0.5)}{(0.1)^2}$$

Muestra según la fórmula: 68 personas del área de intervención.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Las técnicas que se aplicaron en esta investigación fueron:

Encuesta, es una técnica constituida por una serie de preguntas para reunir datos o para detectar la opinión pública sobre un tema determinado. Se realizó a la población colindante del parque, parte del sector y alrededores de manera aleatoria.

Ficha de observación, con esta técnica se realizó una descripción específica de un determinado lugar o persona.

3.5. Procedimientos

El procedimiento va relacionado con los objetivos de la investigación. Se diseñó los instrumentos para ser validados por los expertos. Después de la validación, se consignó la ruta siguiente para recolectar la información idónea para el estudio.

Objetivo específico 1, se realizó mediante la observación con la que se identificó, a través de fichas de observación; las características para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo. Precisando su estructuración urbana, detalles de su espacio público, espacios de integración, circulación, etc.

Objetivo específico 2, se realizó mediante la observación con la que se identificó, a través de fichas de observación; aspectos sociales del parque Zela en el sector el Palmo con referencia a sus patrones sociales y urbanos.

Objetivo específico 3, se realizó mediante una encuesta a los habitantes de la colindancia del parque Zela y sus áreas contiguas con la que se definió las acciones de organización espacial, delimitación del territorio a intervenir, etc.

Objetivo específico 4, se centró en la propuesta a través de análisis de casos seleccionados, donde se estudió las estrategias de urbanismo táctico en diferentes espacios y los efectos generados en las intervenciones, relacionándolos con los indicadores obtenidos del estudio del parque Zela en el sector el Palmo.

3.6. Aspectos éticos

La investigación mostró información que fue comprobada por medio de diversas teorías relacionadas al tema y antecedentes que dieron validez al estudio. Se tuvo en cuenta la importancia de la validación de toda la investigación, seria y transparente en el campo académico.

IV. RESULTADOS:

A continuación, se muestra gráficamente los resultados obtenidos en el desarrollo de los instrumentos aplicados para la recolección de datos de estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.

Objetivo Específico 01: Precisar las características para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021

En el análisis de las características del sector, se identificó una zona estratégica que está degradada y necesita ser revitalizada, esta área corresponde al espacio público que cuenta con características como su ubicación, colindancia y vías, idóneas para la aplicación de tácticas urbanas. Este espacio está comprendido entre una zona urbana, una vía principal y un área destinada a la recreación que carece de uso por falta de zonas interactivas que motiven a los moradores a usarlo con mayor frecuencia y apropiarse del lugar.

Figura 01 - Vista del parque Zela y su colindancia.

Espacio de Intervención Urbana



Espacio de intervención Parque Zela – límite entre el Palmo y villa el contador

Fuente: Imagen adaptada del Google earth.

Figura 02 - Vista aérea del espacio de intervención

Espacio de Intervención Urbana



Espacio de intervención Parque Zela – límite entre el Palmo y villa el contador

Fuente: Imagen adaptada del Google earth.

Con respecto a la observación del espacio de intervención – Parque Zela se pudo determinar las características siguientes:

Se identificó que la zona carece de sendas peatonales, ciclovías o senderos verdes.

Dentro de las actividades de integración en la zona son casi nulas. El espacio público carece de señalización y de un tratamiento que logre la interacción o socialización entre pobladores.

El espacio es sub utilizado y usado muchas veces como estacionamiento informal, así mismo la periferia cuenta con elementos urbanos que deben ser mejorados para una correcta revitalización de la zona.

Con referencia a los principales indicadores a este objetivo tenemos la tabla siguiente:

Tabla 01 – Tabla de porcentajes para elección de zona de intervención – Parque Zela en el sector el Palmo.

Indicadores	Parque Zela	
	SI	NO
Sub utilización de espacios	X	
Señalización vial		X
Espacios públicos para intervenir	X	
Flujo vehicular	X	
Flujo peatonal	X	
Zona urbana de interacción	X	
% requerimientos para intervención Mayormente si	83.33%	

Fuente: Elaboración del investigador.

Descripción: en el análisis de los indicadores del parque Zela se detectaron características importantes para el presente estudio, donde un 83.33% representó la posibilidad de poder aplicar tácticas urbanas en este espacio público, donde se priorice al ciudadano, reconfigurando el espacio público y el entorno.

Objetivo Específico 02: Identificar los aspectos sociales del parque Zela para su revitalización – Trujillo 2021.

Con respecto a los resultados de este objetivo, se precisa la información en relación a los indicadores de identidad, integración, seguridad e interacción social.

Figura 03 – Espacio de intervención.



Fuente: Propia del investigador

Con respecto a la observación realizada se pudo determinar que el espacio público carece de recurrencia y luce desolado, propio de un lugar que ha perdido su valor, su grado de seguridad y por ende interés por parte de la población próxima a este. En relación con los indicadores de identidad, integración e interacción social se observó que este espacio no contribuye a la dinamización y a la calidad de vida de los pobladores del entorno; puesto que, en su mayoría el espacio presenta formas rígidas y típicas de diseño; determinando así, el nulo interés de apropiación y recurrencia por parte de los ciudadanos y relegando la

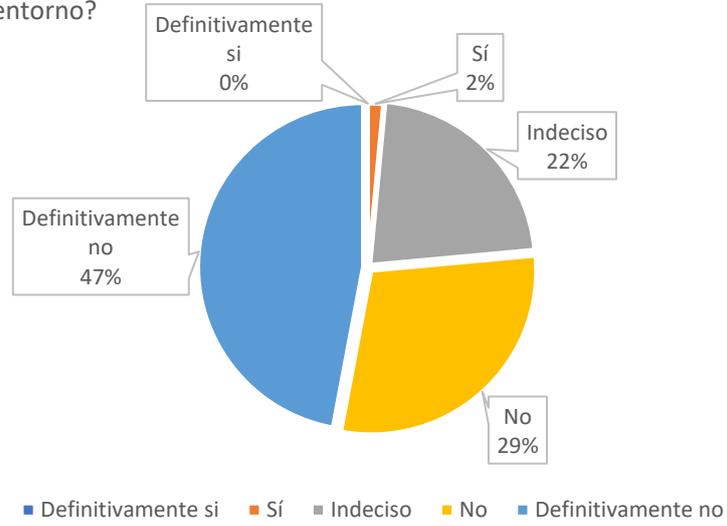
posibilidad de tener una experiencia de integración e interacción social, así como un sentido de seguridad dentro de la configuración física de este espacio público.

Se observó también, que el espacio presenta déficit de mobiliario, mantenimiento y materialidad; incidiendo de manera directa en la identidad de los ciudadanos con el espacio. Así mismo, se determinó que el lugar de intervención, cuenta con aspectos donde se podrían desarrollar acciones relacionadas con la problemática de estudio, este lugar cuenta con un espacio público (parque) con características para potenciar e incentivar el desarrollo de actividades, tanto por el espacio mismo como por su entorno, que en su mayoría son viviendas.

Finalmente, con respecto al factor seguridad se realizó una encuesta donde se determinó que el 73% de la población del entorno considera que su espacio público debería ser intervenido con la finalidad de mejorar su aspecto urbano, revitalizarlo y por ende tener un entorno más seguro para su familia y sus vecinos. Sin embargo, un 47% y 29% en suma, no considera al espacio público como un elemento que aporte seguridad dentro de su sector, mientras que un 22% se muestra indeciso a la interrogante. Estos datos nos revelaron que urgen medidas y acciones que potencialicen este espacio de intervención, tanto en sus aspectos sociales, seguridad, como en su materialidad y función del espacio. Estas acciones deberán estar enmarcadas dentro del concepto de urbanismo táctico, donde se priorice la apropiación de calles, peatonalización, senderos verdes, la participación vecinal, actividades en el sector, creación de nuevos espacios, entre otros. Con la finalidad de revitalizar el espacio de intervención y devolverle calidad de vida a su población circundante.

Figura 04 – Porcentaje de percepción del espacio público como generador de seguridad en el entorno.

¿Considera el espacio público de su sector como un elemento de interacción e integración social que genere seguridad en el entorno?



Fuente: Elaboración propia del investigador.

Objetivo Específico 03: Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021.

Con referencia al resultado de este objetivo, se realizó una encuesta para identificar las acciones y determinar su posible aplicación dentro del espacio de intervención en el sector de estudio, estas tácticas(acciones) van de la mano con las características del espacio a intervenir, aspectos sociales, seguridad y composición física del entorno; así también de lo que se pretende lograr de acuerdo a su problemática. Para identificar estas acciones, se presenta la siguiente tabla con datos que evidencian una inclinación positiva a las acciones de intervención de urbanismo táctico para revitalizar el espacio público – parque Zela:

Tabla 02 – Acciones de revitalización para el parque Zela en el sector el Palmo.

Acciones	Definitiv. Si	Si	Indeciso	No	Definitiv. No	Total
Mobiliario a calles	97%	0%	3%	0%	0%	100%
Apropiación de la calle	29%	44%	27%	0%	0%	100%
Peatonalización	47%	46%	7%	0%	0%	100%
Senderos verdes y ciclovías	44%	50%	6%	0%	0%	100%
Recuperación de sitios	50%	44%	6%	0%	0%	100%
Creación de nuevos espacios	53%	47%	0%	0%	0%	100%
Participación vecinal	9%	37%	48%	6%	0%	100%
Activación del sector	37%	50%	10%	3%	0%	100%
Ferias y comercios	35%	46%	19%	0%	0%	100%
Recuperación de espacios sub utilizados	49%	47%	4%	0%	0%	100%

Fuente: Elaboración propia del investigador.

Así mismo, se realizó una relación de las acciones de urbanismo táctico y los indicadores más relevantes del espacio de intervención, estas acciones en conjunto, de ser aplicadas, se fortalecerían aspectos sociales como: apropiación, interacción, relación y seguridad del habitante con su entorno.

Tabla 03– Relación entre acciones de urbanismo táctico y aspectos sociales.

Acciones	Aspectos sociales	Definitiv. Si	Si	Indeciso	No	Definitiv. No	Total	
Mobiliario a calles	Integración	97%	0%	3%	0%	0%	100%	
Apropiación de la calle	Interacción	29%	44%	27%	0%	0%	100%	
Peatonalización	interacción	47%	46%	7%	0%	0%	100%	
Senderos verdes y ciclovías	Integración	44%	50%	6%	0%	0%	100%	
Recuperación de sitios	identidad	50%	44%	6%	0%	0%	100%	
Creación de nuevos espacios	identidad	Seguridad (Social)	53%	47%	0%	0%	0%	100%
Participación vecinal	Interacción		9%	37%	48%	6%	0%	100%
Activación del sector	Interacción	37%	50%	10%	3%	0%	100%	
Ferias y comercios	Integración	35%	46%	19%	0%	0%	100%	
Recuperación de espacios sub utilizados	identidad	49%	47%	4%	0%	0%	100%	

Fuente: Elaboración propia del investigador.

Objetivo Específico 04: Establecer que tácticas urbanas se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021.

En este objetivo tras analizar el espacio de intervención – parque Zela se delimitaron tácticas urbanas(acciones) de acuerdo a las necesidades del mismo, estas tácticas urbanas serán descritas con la finalidad de fortalecer y precisar las acciones de revitalización para ser aplicadas en el área de estudio.

Se precisaron 3 tácticas urbanas para revitalizar el parque Zela en el sector el Palmo.

Tabla 04– Tácticas urbanas para revitalizar el parque Zela en el sector el Palmo.

Acciones	Estrategias de urbanismo Táctico
Mobiliario a calles	Humanización y activación del espacio
Apropiación de la calle	
Peatonalización	
Senderos verdes y ciclovías	
Recuperación de sitios	Acupuntura urbana
Creación de nuevos espacios	
Participación vecinal	
Activación del sector	Pre vitalización de sitios
Ferias y comercios	
Recuperación de espacios sub utilizados	

Fuente: Elaboración propia del investigador.

Para una mayor comprensión de las acciones de las tácticas urbanas que se aplicarían en el parque Zela, se presenta de manera gráfica cada una de ellas y su implantación en algunos casos exitosos en América y Europa.

Figura 05 – Acción de mobiliario a calles – Humanización y activación del espacio.



Fuente: Apuntes – revista virtual de arquitectura.

Figura 06 – Apropiación de la calle - Humanización y activación del espacio.



Fuente: Archdaily Perú - Renovación y regeneración de espacio público mediante urbanismo táctico

Figura 07 – Peatonalización de calles - Humanización y activación del espacio.

Peatonalización



Fuente: Revista Yorokobu – Peatonalización como primer paso para humanizar las ciudades.

Figura 08 – Senderos verdes y ciclovías - Humanización y activación del espacio.

Senderos verdes, caminos y ciclovías



Fuente: Plaza Pauta - Desarrollo de ciclovías y senderos verdes, Chile.

Figura 09 – Recuperación de sitios – Acupuntura urbana.



Fuente: Ciudades Sostenibles - BID

Figura 10 – Creación de nuevos espacios – Acupuntura urbana.



Fuente: Archdaily Perú – Estrategias para rehabilitar las laderas de Lima.

Figura 11 – Participación vecinal – Acupuntura urbana.



Fuente: Ciudad de bolsillo – 2018. Activación del espacio - Río Negro, República Dominicana.

Figura 12 – Activación de sector – Pre vitalización de sitios.



Fuente: Laboratorio para la ciudad. Intervenciones urbanas prediseñadas, México.

Figura 13 – Ferias y comercios urbanos – Pre vitalización de sitios.

Ferias y comercios urbanos



Fuente: Plataforma urbana – El comercio como estrategia de emprendimiento comunitario.

Figura 14 – Recuperación de espacios sub utilizados.

Espacios sub utilizados



Fuente: Archdaily Perú – Recuperación de espacios públicos y fomento de la vida urbana.

Se aplica también en el parque Zela utilizando la técnica del collage para tener una visión más clara del espacio intervenido.

Figura 15 – Recuperación de sitios. Intervención

Recuperación de sitios



Antes de la intervención



Después de la intervención

Fuente: *Elaboración propia del investigador.*

Figura 16 – Apropiación de espacios y participación vecinal. Intervención

Apropiación de espacios y participación vecinal



Antes de la intervención



Después de la intervención

Fuente: Elaboración propia del investigador.

Figura 17 – Recuperación de sitios. Intervención

Apropiación de espacio y mobiliarios a calles



Antes de la intervención



Después de la intervención

Fuente: *Elaboración propia del investigador.*

Figura 18 – Senderos, ciclovías y activación del sector. Intervención

Senderos, ciclovías y activación del sector



Antes de la intervención



Después de la intervención

Fuente: *Elaboración propia del investigador.*

V. DISCUSIÓN:

La siguiente investigación se desarrolló en base a las estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo, Trujillo 2021. Permitió identificar el espacio público y sus características dentro de este sector, sus aspectos sociales, acciones de intervención (urbanismo táctico) y finalmente establecer tácticas urbanas para la intervención.

Con respecto al objetivo específico 1 que corresponde a precisar las características para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021; se realizó una observación in situ donde se pudo identificar el espacio potencial para su revitalización, tras el análisis de datos, corroborando la importancia de sus características y tomando como prioridad al peatón en la intervención y su colindancia, se decidió la intervención de este espacio público que luce obsoleto y que además, la población ha perdido el interés de recurrencia. El análisis de los indicadores en la tabla 01, porcentajes para la elección de la zona de intervención dentro del sector el Palmo, nos dice que de acuerdo a los indicadores como la sub utilización de espacios, señalizaciones viales, flujo vehicular y peatonal, zonas de interacción, entre otros. Un 83.33% corresponden a los indicadores del espacio público elegido para su intervención y lograr una serie de acciones para mejorar la calidad de vida urbana. Daza (2009), nos dice que el espacio público es el articulador de la existencia de la ciudad y que lo urbano engloba hechos culturales, sociales, económicos y de identidad. Así también, Páez (2010), indica que las ciudades se deben reestructurar pensando en espacios de encuentro, evitando la fragmentación de las ciudades y así lograr hacer ciudad y humanizar el espacio para el beneficio de la población. Dentro de las debilidades de la metodología usada, se puede precisar que la observación deja abierta la posibilidad a que el investigador tome criterios que podrían no ser tan relevantes para la población circundante del espacio de interacción, sin embargo, el estudio de las teorías, permitió delimitar los indicadores clave para este sector y poder ser estudiados en los próximos objetivos. Finalmente, se refuerza este objetivo de identificar características para una revitalización urbana y por ende configurar el espacio dentro de este sector rompiendo con la desconfiguración de la ciudad, con lo que nos dice Ríos (2013), el espacio público es un lugar privilegiado y de oportunidad

para lograr una costura urbana entre áreas degradadas y desconectadas de la ciudad.

El objetivo específico 2, corresponde a identificar los aspectos sociales del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021. Se realizó una observación in situ y una encuesta a los ciudadanos que habitan el sector circundante al parque Zela con la finalidad de identificar los indicadores de identidad, integración, seguridad e interacción social, delimitar datos precisos para reforzar el resultado de los siguientes objetivos, y obtener posibles acciones o estrategias de urbanismo táctico que contribuyan al desarrollo de esta investigación. Respecto a la observación se pudo determinar que el espacio de intervención luce degradado, carece de recurrencia, apropiación, uso, materialidad o espacios novedosos que generen la participación ciudadana y despierten la imaginación y el sentido de pertenencia. De intervenir el parque Zela, se podría generar un espacio que, por recurrencia y uso, genere indirectamente seguridad (social) dentro del espacio público como en el entorno. Así nos lo afirma Rodríguez (2012), las intervenciones y la revitalización urbana con estrategias de urbanismo táctico solucionan problemas en sectores degradados a corto plazo, creando espacios más humanizados, activos, flexibles e interactivos, que generan identidad, apropiación, interacción y seguridad en las personas de un sector determinado. Indica también, que la revitalización con tácticas urbanas, son un componente importante para construir ciudad y que su influencia es positiva en la vida social y cultural de los habitantes de zonas intervenidas.

Dentro de los datos relevantes obtenidos en los resultados se precisó que un 73% de la población del área a intervenir, considera que su espacio público debería ser intervenido con la finalidad de mejorar su aspecto urbano, revitalizarlo y tener un entorno más seguro para su familia y sus vecinos. Sin embargo, como se grafica en la figura 03, el porcentaje de percepción del espacio público con relación a la seguridad del entorno, un 47% y 29% respectivamente, no considera a su espacio público como un elemento que aporte seguridad en su entorno, mientras que un 22% se mostró indeciso a la interrogante. Estos datos nos revelaron que es de suma importancia la intervención con estrategias de urbanismo táctico para fortalecer la confianza de los moradores con relación a su entorno, priorizando actividades como apropiación de calles, peatonalización, participación vecinal, creación de nuevos

espacios, entre otros. Con la finalidad de potencializar el parque Zela, y devolver calidad de vida a su población circundante.

Para el objetivo específico 3, identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.

Se realizó una encuesta para determinar acciones que puedan ser aplicadas dentro del parque Zela, estas tácticas(acciones) van en relación con las necesidades de este espacio a intervenir, así como de lo que se pretende lograr de acuerdo a su problemática. Se trabajó la tabla 02, con un indicador en la escala de Likert donde se evidencia una inclinación positiva hacia las acciones de intervención con más de un 80% de aprobación en casi todas las acciones planteadas, algunas de las acciones que se plasmaron en el instrumento de recolección de datos son las siguientes: mobiliario a calles, peatonalización, senderos verdes y ciclovías, recuperación de sitios, participación vecinal, ferias y comercios, recuperación de espacios sub utilizados, entre otros; todas ellas enmarcadas dentro del concepto de urbanismo táctico. Según Taracena (2013), nos dice que la revitalización urbana es un recurso potente para transformar espacios con deterioro físico, económico y social de las ciudades; puesto que, mediante la delimitación de acciones y lineamientos, se logrará enfocar las intervenciones tácticas requeridas para la revitalización de un contexto urbano. Además, los cambios debido a las acciones permiten que los lugares renueven su paisaje de calle, imagen urbana, utilidad, seguridad, entre otros.

Se realizó también una relación entre acciones y aspectos sociales en la tabla 03, una relación de las acciones de urbanismo táctico y los indicadores más relevantes del sector de intervención en concordancia al objetivo anterior. Y que, de desarrollarse dichas acciones se fortalecería la integración, interacción, identidad y seguridad del habitante con su entorno. Así nos indica Lydon (2013), diciendo que las intervenciones con acciones urbanas logran cambios trascendentales en la ciudad al configurar dinámicas sociales en espacios degradados u obsoletos, convirtiéndolos en espacios vivos para la ciudad.

Finalmente, el objetivo específico 04, establecer que tácticas urbanas se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021. Para este objetivo se tuvo en cuenta el estudio de casos y sus resultados favorables a su zona de intervención para tener un contraste de los que podría aplicar en el parque Zela en base a sus necesidades y su problemática. Tras

analizar el espacio de intervención, se delimitaron 3 tácticas urbanas y fueron descritas en la tabla 04, tácticas urbanas para revitalizar el parque Zela en el sector el Palmo, estas estrategias de urbanismo táctico son las siguientes : Humanización y activación de espacio; según Gehl (2006), es la importancia de tener un mayor énfasis en la dimensión humana para generar espacios de interacción y de encuentro social donde se logre que la gente realice actividades dentro de una porción urbana y motive a otras zonas a replicarlas. Otra estrategia de urbanismo táctico es la acupuntura urbana, donde Lerner (2005) nos dice que es una estimulación positiva a una determinada área urbana (espacios o nodos) a través de acciones que canalicen intervenciones en los espacios que se requieran. Finalmente, la estrategia de pre vitalización de sitios según Lydon (2010), es una reactivación, de áreas sub utilizadas o inactivas, con diferentes usos tales como arte, ferias y usos comerciales; con la finalidad de aumentar la sensibilidad de la comunidad con referencia al potencial del sitio donde viven. Se precisó también que dentro de estas tácticas urbanas hay acciones óptimas que contribuirán al desarrollo, activación y revitalización del espacio de intervención.

VI. CONCLUSIONES

Objetivo Específico 1: Precisar las características para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.

En esta tesis se identificó un área de intervención en el sector el Palmo, y corresponde al parque Zela que ha perdido su valor y genera inseguridad a las zonas colindantes. Se puede concluir que este espacio de intervención es importante para su revitalización puesto que, una de sus características principales es poseer una zona urbana de interacción y el mismo espacio público que ha perdido su utilidad, lo que facilita su intervención y posterior revitalización generando un espacio de interacción social, apropiación, identidad y por ende aportaría mayor seguridad al entorno.

Objetivo específico 2: Identificar los aspectos sociales del parque Zela para su revitalización – Trujillo 2021.

Este estudio ha determinado mediante la observación que el parque Zela no tiene recurrencia y luce desolado, propio de un lugar que carece de seguridad; así mismo se detectó que este espacio público no contribuye a la dinamización y a la calidad de vida de los pobladores, relegando a los indicadores de identidad, integración e interacción social a la nulidad puesto que, no existe recurrencia ni apropiación del lugar. Así también, se comprueba que un 76% de la población colindante no considera al parque Zela como un elemento que aporte seguridad debido a la falta de iluminación, mantenimiento, zonas interactivas; lo que genera desconfianza e inseguridad en las personas, dejando estos espacios en abandono.

Objetivo específico 3: Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.

La investigación demostró que las acciones de urbanismo táctico son una opción de intervención para generar espacios más humanizados e interactivos en el espacio público, teniendo una elección, aprobación y priorización por parte de la población las acciones de Mobiliario a calles 97%, recuperación de sitios 96%, senderos verdes 94% y creación de nuevos espacios 100%.

Objetivo específico 4: Establecer que tácticas urbanas se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021.

Se estableció a través de aportes de la población colindante al área de estudio las tácticas de Humanización y activación del espacio, acupuntura urbana y pre vitalización de sitios; estas tácticas llevan a la mejora, activación y revitalización del parque Zela puesto que, al ser desarrolladas se logra crear una nueva percepción e identidad en la población, y así mismo resolver la problemática y resaltar su potencial como espacio público de la ciudad de Trujillo.

Finalmente, las buenas prácticas de urbanismo táctico transforman, potencializan y regeneran espacios; devolviendo a la sociedad zonas completamente revitalizadas bajo el aporte de ideas y acciones ciudadanas, resolviendo problemáticas reales a corto plazo y bajo costo.

VII. RECOMENDACIONES

Objetivo Específico 1: Precisar las características para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.

Se recomienda dinamizar el espacio público con zonas interactivas para motivar su uso y tener mayor recurrencia, así también, se debe evitar las formas rígidas y típicas en su diseño, con la finalidad de mejorar la visión que proyecta el parque Zela en los ciudadanos y así prevenir un deterioro futuro.

Se recomienda realizar un plan de ordenamiento donde se indique el tipo de actividad que puede realizarse en cada zona del parque Zela según el aporte vecinal y sus necesidades.

Objetivo específico 2: Identificar los aspectos sociales del parque Zela para su revitalización – Trujillo 2021

Se recomienda desarrollar acciones de trabajo participativo y urbanismo colectivo que fortalezcan la convivencia y los valores de los habitantes de las zonas, tales como actividades culturales, deportivas, infantiles, etc.

Se recomienda un mantenimiento anual del parque Zela con tácticas urbanas y participación vecinal; para evitar su deterioro. Se debe mejorar la iluminación con un sistema led que brinde una correcta visibilidad durante la noche.

Objetivo específico 3: Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.

Se recomienda que las acciones de urbanismo táctico para el parque Zela sean intervenciones con sentido social para generar importantes cambios, no solo en el parque sino replicarlos en la ciudad y modificar la percepción de los habitantes con respecto a su espacio público; debe prevalecer el pensamiento colectivo, puesto que de él, surgen las grandes soluciones a las problemáticas locales, se logran respuestas idóneas a las necesidades reales de la población y se rompe con la rigidez pre establecida en los espacios públicos.

Objetivo específico 4: Establecer que tácticas urbanas se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021.

Se recomienda experimentar con acciones tácticas que recuperen el valor social y cultural del parque Zela y de otros espacios públicos de la ciudad de Trujillo.

Se recomienda promover eventos en el parque Zela y distintos espacios públicos para incentivar su uso, teniendo como prioridad al ciudadano para lograr

humanizar los espacios públicos con acciones de urbanismo táctico y participativo.

REFERENCIAS

- Apuntes de arquitectura. (2016). Obtenido de <http://apuntesdearquitecturadigital.blogspot.pe/2010/01/revitalizacionfisica-y-social-del.html>
- Banco Interamericano de Desarrollo. (2020). Laboratorios de ciudades del BID. Experimentación, innovación y participación para el desarrollo urbano sostenible. Obtenido de BID: <https://www.iadb.org/es/desarrollo-urbano-y-vivienda/labciudades-bid>
- Concha, M. I. (2015). Regeneración urbana: La recuperación de las áreas centrales. Valparaíso.
- Concha, M. R. (2015). Regeneración urbana: Valparaíso.
- Daza, W. (2009). La intervención en el espacio público como estrategia para el mejoramiento de la calidad de vida urbana. Bogotá.
- Gehl, J. (2006). La humanización del espacio urbano. Barcelona: Reverté S.A.
- Lydon, M. (2012). Investigación e innovación cultural. Obtenido de <http://zzzinc.net/2012/tactical-urbanism-mike-lydon-streetplans-energia-residual/>
- Lydon, M. (2013). Urbanismo Táctico 3. Miami: Creative Commons.
- MINVU, & Gehl, J. (2017). La dimensión humana en el espacio público. Recomendaciones para el análisis y el diseño. Chile: MINVU.
- PÁEZ, C. (2010). Gestión y transformación de las ciudades en países en desarrollo. Obtenido: <https://desarrollourbanoyterritorial.duot.upc.edu/es/content/un-modelode-proyecto-de-acupuntura-urbana-de-transformaci%C3%B3n-en-un%C3%A1rea-de-microcentralidad>
- Perú, P.U. (2013). Cuadernos 15. Obtenido de http://departamento.pucp.edu.pe/arquitectura/files/2013/02/CUADERNO_S-15_edici%C3%B3n-digital.pdf

Project for Public spaces. (2018). Placemaking. What if we built our cities around places? Recuperado el 10 de octubre de 2020, de Project for Public spaces: <https://www.pps.org/>

PUCP. (2013). Pontificia Universidad Católica del Perú. Obtenido de http://departamento.pucp.edu.pe/arquitectura/files/2013/02/CUADERNO S-15_edici%C3%B3n-digital.pdf

RÍMAC, C. E. (2011). HABITAR. Obtenido de <http://habitararq.blogspot.pe/2011/11/concurso-espacio-publico-del-rimac-1.html>

Ríos, M. (2013). EL VACIADO URBANO PARA LA CONSTRUCCION DEL ESPACIO PÚBLICO: ESTRATEGIAS DE ACUPUNTURA URBANA EN CIUTAT VELLA. Barcelona.

RODRIGUEZ, M (2015) Regeneración urbana: la recuperación de las áreas urbanas centrales. Obtenido de http://opac.pucv.cl/pucv_txt/txt2000/UCD2224_01.pdf

Anexos

Anexo 1. Matriz de consistencia general.

Título	Problemática	O. General	O. Específico	VARIABLES	Dimensiones	Sub Dimensiones	Indicadores	Escala
Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021	¿Qué estrategias de urbanismo táctico serán indicadas para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021?	Determinar las estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el palmo – Trujillo 2021	Precisar las características para la revitalización del parque Zela en el sector el palmo – Trujillo 2021.	Variable 01: Estrategias de urbanismo táctico	Funcionalidad	Circulación	Señalización vial Flujo vehicular Perfil Categoría vial Zonificación Sub utilización de espacios. Activación del espacio.	Nominal
			Identificar los aspectos sociales del parque Zela en el sector el palmo – Trujillo 2021.			Organización del espacio		
Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021	¿Qué estrategias de urbanismo táctico serán indicadas para la revitalización del parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021?	Determinar las estrategias de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el palmo – Trujillo 2021	Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.	Variable 02: Revitalización urbana	Tácticas urbanas	Trama	Espacio público Tipo de calles Espacios vacíos Degradación urbana. Ancho de vía Nivel de apropiación. Nivel de seguridad	Nominal
			Establecer que tácticas urbanas se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.			Secciones viales		
						Características del sector		
						Identidad		
					Aspectos Sociales	Integración		
						Interacción		
						Seguridad		

Anexo 2. Operacionalización de variable 01.

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Variable 01: Estrategias de urbanismo táctico	Son acciones a corto plazo que buscan generar acciones a largo plazo, interviniendo espacios degradados, subutilizados u obsoletos, asignándoles un uso para posteriormente ser revitalizados con acciones tácticas. Calvino (2018)	Se propondrá estrategias de urbanismo táctico de acuerdo al espacio de intervención, delimitando su utilidad y funcionalidad para generar una revitalización del parque intervenido.	Funcionalidad	Señalización vial Flujo vehicular Perfil Categoría vial Zonificación, etc.	Nominal
			Tácticas urbanas	Activación del espacio Nodo de intervención Recuperación de espacios	

Anexo 3. Operacionalización de variable 02.

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Variable 02: Revitalización urbana	Es el recurso potencial para revertir los efectos del deterioro físico, social y económico de algunos espacios degradados de las ciudades. Es también recrear las condiciones urbanas a través de acciones eficaces.	Será la reorganización del espacio público para revertir los efectos del deterioro urbano considerando los aspectos sociales y sus características principales.	Morfología urbana	Tipo de calles Espacios vacíos Degradación urbana Ancho de vía, etc.	Nominal
	Taracena (2013)		Aspectos Sociales	Nivel de apropiación Nivel de seguridad	

Anexo 4. Matriz de consistencia – Objetivo específico 1

Objetivo específico 01	Pregunta específica	Conclusión	Recomendación
<p>Precisar las características para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021.</p>	<p>¿Cuáles son las características para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021?</p>	<p>En esta tesis se identificó un área de intervención en el sector el Palmo, y corresponde al parque Zela que ha perdido su valor y genera inseguridad a las zonas colindantes. Se puede concluir que este espacio de intervención es importante para su revitalización puesto que, una de sus características principales es poseer una zona urbana de interacción y el mismo espacio público que ha perdido su utilidad, lo que facilita su intervención y posterior revitalización generando un espacio de interacción social, apropiación, identidad y por ende aportaría mayor seguridad al entorno.</p>	<p>Se recomienda dinamizar el espacio público con zonas interactivas para motivar su uso y tener mayor recurrencia, así también, se debe evitar las formas rígidas y típicas en su diseño, con la finalidad de mejorar la visión que proyecta el parque Zela en los ciudadanos y así prevenir un deterioro futuro.</p> <p>Se recomienda realizar un plan de ordenamiento donde se indique el tipo de actividad que puede realizarse en cada zona del parque Zela según el aporte vecinal y sus necesidades.</p>

Anexo 5. Matriz de consistencia – Objetivo específico 2

Objetivo específico 02	Pregunta específica	Conclusión	Recomendación
Identificar los aspectos sociales del parque Zela para su revitalización – Trujillo 2021	¿Cuáles son los aspectos sociales del parque Zela para su revitalización – Trujillo 2021?	Este estudio ha determinado mediante la observación que el parque Zela no tiene recurrencia y luce desolado, propio de un lugar que carece de seguridad; así mismo se detectó que este espacio público no contribuye a la dinamización y a la calidad de vida de los pobladores, relegando a los indicadores de identidad, integración e interacción social a la nulidad puesto que, no existe recurrencia ni apropiación del lugar. Así también, se comprueba que un 76% de la población colindante no considera al parque Zela como un elemento que aporte seguridad debido a la falta de iluminación, mantenimiento, zonas interactivas; lo que genera desconfianza e inseguridad en las personas, dejando estos espacios en abandono.	Se recomienda desarrollar acciones de trabajo participativo y urbanismo colectivo que fortalezcan la convivencia y los valores de los habitantes de las zonas, tales como actividades culturales, deportivas, infantiles, etc. Se recomienda un mantenimiento anual del parque Zela con tácticas urbanas y participación vecinal; para evitar su deterioro. Se debe mejorar la iluminación con un sistema led que brinde una correcta visibilidad durante la noche.

Anexo 6. Matriz de consistencia – Objetivo específico 3

Objetivo específico 03	Pregunta específica	Conclusión	Recomendación
Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021	de ¿Cuáles son las acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021?	La investigación demostró que las acciones de urbanismo táctico son una opción de intervención para generar espacios más humanizados e interactivos en el parque Zela teniendo una elección, aprobación y priorización por parte de la población las acciones de Mobiliario a calles 97%, recuperación de sitios 96%, senderos verdes 94% y creación de nuevos espacios 100%.	Se recomienda que las acciones de urbanismo táctico para el parque Zela sean intervenciones con sentido social para generar importantes cambios, no solo en el parque sino replicarlos en la ciudad y modificar la percepción de los habitantes con respecto a su espacio público; debe prevalecer el pensamiento colectivo, puesto que de él, surgen las grandes soluciones a las problemáticas locales, se logran respuestas idóneas a las necesidades reales de la población y se rompe con la rigidez pre establecida en los espacios públicos.

Anexo 7. Matriz de consistencia – Objetivo específico 4

Objetivo específico 04	Pregunta específica	Conclusión	Recomendación
	<p>Establecer que tácticas urbanas se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021.</p> <p>¿Cuáles son las tácticas urbanas que se tendrían que aplicar para revitalizar el parque Zela en el sector El Palmo – Trujillo 2021?</p>	<p>Se estableció a través de aportes de la población colindante al área de estudio las tácticas de Humanización y activación del espacio, acupuntura urbana y vitalización de sitios; estas tácticas llevan a la activación y revitalización del parque Zela y distintos espacios públicos para incentivar desarrolladas se logra una nueva percepción e identidad en la población, y así mismo resolver la problemática resaltar su potencial espacio público de la ciudad de Trujillo.</p>	<p>Se recomienda experimentar con acciones tácticas que recuperen el valor social y cultural del parque Zela y de otros espacios públicos de la ciudad de Trujillo. Se recomienda promover eventos en el parque Zela y distintos espacios públicos para incentivar desarrolladas se logra una nueva percepción e identidad en la población, y así mismo humanizar los espacios públicos con acciones de urbanismo táctico y participativo.</p>

Anexo 8. Confiabilidad.

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	15	100
	Excluido(a)	0	0
	Total	15	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach basada en elementos		
Alfa de Cronbach	Alfa de Cronbach estandarizados	N.º de elementos
,805	,808	14

DESCRIPCIÓN:

En nuestra prueba piloto se han analizado 15 datos de los cuales el 100% presentan información; para el instrumento utilizado en el estudio de nuestra variable se ha verificado la confiabilidad estadística de prueba denominado coeficiente alfa de Cronbach, el cual nos muestra un resultado de 0.80. Este instrumento nos indica que es altamente confiable para su respectiva aplicación de nuestra muestra real del estudio.

Anexo 9. Solicitud de experto 01

SOLICITO:

Validación de instrumentos de recolección de datos

Sr: ARQ. JOE AXEL MONTENEGRO ALVARADO

Yo, Roberto Kervin Haro Luciano; identificado con DNI 46285986 y estudiante de la Universidad César Vallejo – Trujillo, de la facultad de Ingeniería y Arquitectura de la escuela profesional de Arquitectura, a usted me presento con el debido respeto y le manifiesto; que siendo requisito indispensable el recojo de datos necesarios para la investigación titulada: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palmo - Trujillo 2021”; solicito a usted se sirva a validar los instrumentos planteados bajo los criterios académicos correspondientes. Para este efecto, se adjunta los siguientes documentos:

Ficha de observación

Guía de cuestionario

Por tanto:

A usted, ruego acceder a mi petición.



FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: _____

N° DE TELF: _____

Trujillo, Setiembre del 2021

**VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS
MEDIANTE JUICIO DE EXPERTOS**

Título de la investigación: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021”

Apellidos y nombres del especialista	Cargo e institución donde labora	Nombre del instrumento	Autores del instrumento
Montenegro Alvarado, Joe Axel	Jefe de Proyectos AMA Arquitectos SAC	Encuesta	Haro Luciano, Roberto Kervin

Aspectos de validación:

Coloque un ASPA (X) de acuerdo con la siguiente calificación: Inaceptable (50-65%), Mínimamente aceptable (70-80%), Aceptable (85-100%)

CRITERIOS	INDICADORES	INACEPTABLE				MINIMAMENTE ACEPTABLE			ACEPTABLE				
		50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje comprensible.												x
2. OBJETIVIDAD	Está adecuado a las leyes y principios científicos.												x
3. ACTUALIDAD	Está adecuado a los objetivos y las necesidades reales de la investigación.												x
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.												x
5. SUFICIENCIA	Toma en cuenta los aspectos metodológicos esenciales.												x
6. INTENCIONALIDAD	Es adecuado para valorar las categorías.												x
7. CONSISTENCIA	Se respalda en fundamentos técnicos y/o científicos.												x
8. COHERENCIA	Existe coherencia entre los indicadores e ítems.												x
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito de la investigación.												x
10. PERTINENCIA	El instrumento muestra relación con los componentes de la investigación.												x

Opinión de aplicabilidad:

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación	x
El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación	

Promedio de valoración: 100

Fecha: Setiembre - 2021

OBSERVACIONES: _____



FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: _____

N° DE TELF: _____

VALIDACIÓN DEL CONTENIDO DE INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS MEDIANTE JUICIO DE EXPERTOS

Título de la investigación: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el Sector el Palmo - Trujillo 2021”

APELLIDOS Y NOMBRES DEL ESPECIALISTA	CARGO E INSTITUCIÓN DONDE LABORA	NOMBRE DEL INSTRUMENTO	AUTORES DEL INSTRUMENTO
Montenegro Alvarado Joe Axel	Jefe de Proyectos AMA Arquitectos SAC	Encuesta	Haro Luciano, Roberto Kervin

Aspectos de validación:

Coloque un ASPA (X) de acuerdo con la siguiente calificación: 1 (Deficiente), 2 (Bajo nivel), 3 (Moderado nivel), 4 (Alto nivel)

OBJETIVO	ÍTEM	OPCIONES DE RESPUESTA	CLARIDAD				COHERENCIA				RELEVANCIA				SUFICIENCIA			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021	¿Cree usted que la planificación de calles de su sector con respecto al ancho de vías y veredas es adecuada?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Dentro de su sector existe algún sistema de sendas peatonales, caminos verdes o ciclovías?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo			x					x				x				x
	¿Considera usted que su espacio público debería ser intervenido con la finalidad de mejorar su aspecto urbano, revitalizarlo y por ende tener un entorno más seguro para su familia y vecinos?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿considera al espacio público de su sector como un elemento de interacción e integración social y que genere seguridad en el entorno?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Considera a su sector como una zona urbana y económicamente activa para la ciudad de Trujillo?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo			x					x				x				x
	¿Cree usted que la creación de espacio de interacción social en su espacio público fortalecería la imagen urbana de su sector?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x

Anexo 10. Solicitud de experto 02

SOLICITO:

Validación de instrumentos de recolección de datos

Srta: ING. CLAUDIA QUISPE ZAVALITA

Yo, Roberto Kervin Haro Luciano; identificado con DNI 46285986 y estudiante de la Universidad César Vallejo – Trujillo, de la facultad de Ingeniería y Arquitectura de la escuela profesional de Arquitectura, a usted me presento con el debido respeto y le manifiesto; que siendo requisito indispensable el recojo de datos necesarios para la investigación titulada: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palmo - Trujillo 2021”; solicito a usted se sirva a validar los instrumentos planteados bajo los criterios académicos correspondientes. Para este efecto, se adjunta los siguientes documentos:

Ficha de observación

Guía de cuestionario

Por tanto:

A usted, ruego acceder a mi petición.



CLAUDIA SOFIA
QUISPE ZAVALITA
Ingeniera Civil
CIP N° 265750

FIRMA DEL PROFESIONAL
DNI: _____
N° DE TELF: _____

Trujillo, Setiembre del 2021

**VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS
MEDIANTE JUICIO DE EXPERTOS**

Título de la investigación: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palma – Trujillo 2021”

Apellidos y nombres del especialista	Cargo e institución donde labora	Nombre del instrumento	Autores del instrumento
Quispe Zavaleta, Claudia	Jefe de cuadrillas Trabaja Perú	Encuesta	Haro Luciano, Roberto Kervin

Aspectos de validación:

Coloque un ASPA (X) de acuerdo con la siguiente calificación: Inaceptable (50-65%), Mínimamente aceptable (70-80%), Aceptable (85-100%)

CRITERIOS	INDICADORES	INACEPTABLE				MINIMAMENTE ACEPTABLE			ACEPTABLE				
		50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
11. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje comprensible.												x
12. OBJETIVIDAD	Está adecuado a las leyes y principios científicos.												x
13. ACTUALIDAD	Está adecuado a los objetivos y las necesidades reales de la investigación.												x
14. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.												x
15. SUFICIENCIA	Toma en cuenta los aspectos metodológicos esenciales.												x
16. INTENCIONALIDAD	Es adecuado para valorar las categorías.												x
17. CONSISTENCIA	Se respalda en fundamentos técnicos y/o científicos.												x
18. COHERENCIA	Existe coherencia entre los indicadores e ítems.												x
19. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.												x
20. PERTINENCIA	El instrumento muestra relación con los componentes de la investigación.												x

Opinión de aplicabilidad:

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación	x
El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación	

Promedio de valoración: 100

Fecha: Setiembre - 2021

OBSERVACIONES: _____



CLAUDIA SOFIA
QUISPE ZAVALETA
Ingeniera Civil
CIP N° 265750

FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: _____

N° DE TELF: _____

VALIDACIÓN DEL CONTENIDO DE INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS MEDIANTE JUICIO DE EXPERTOS

Título de la investigación: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palmo - Trujillo 2021”

APELLIDOS Y NOMBRES DEL ESPECIALISTA	CARGO E INSTITUCIÓN DONDE LABORA	NOMBRE DEL INSTRUMENTO	AUTORES DEL INSTRUMENTO
Quispe Zavaleta Claudia	Jefe de Cuadrillas Trabaja Perú	Encuesta	Haro Luciano, Roberto Kervin

Aspectos de validación:

Coloque un ASPA (X) de acuerdo con la siguiente calificación: 1 (Deficiente), 2 (Bajo nivel), 3 (Moderado nivel), 4 (Alto nivel)

OBJETIVO	ÍTEMS	OPCIONES DE RESPUESTA	CLARIDAD				COHERENCIA				RELEVANCIA				SUFICIENCIA			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021	¿Cree usted que la planificación de calles de su sector con respecto al ancho de vías y veredas es adecuada?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x			x					x
	¿Dentro de su sector existe algún sistema de sendas peatonales, caminos verdes o ciclovías?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo			x					x			x					x
	¿Considera usted que su espacio público debería ser intervenido con la finalidad de mejorar su aspecto urbano, revitalizarlo y por ende tener un entorno más seguro para su familia y vecinos?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Considera al espacio público de su sector como un elemento de interacción e integración social y que genere seguridad en el entorno?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Considera a su sector como una zona urbana y económicamente activa para la ciudad de Trujillo?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Cree usted que la creación de espacio de interacción social en su espacio público fortalecería la imagen urbana de su sector?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x

Anexo 10. Solicitud de experto 03

SOLICITO:

Validación de instrumentos de recolección de datos

Sr: ARQ. CARLOS ROMERO ALCÁNTARA

Yo, Roberto Kervin Haro Luciano; identificado con DNI 46285986 y estudiante de la Universidad César Vallejo – Trujillo, de la facultad de Ingeniería y Arquitectura de la escuela profesional de Arquitectura, a usted me presento con el debido respeto y le manifiesto; que siendo requisito indispensable el recojo de datos necesarios para la investigación titulada: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palmo - Trujillo 2021”; solicito a usted se sirva a validar los instrumentos planteados bajo los criterios académicos correspondientes. Para este efecto, se adjunta los siguientes documentos:

Ficha de observación

Guía de cuestionario

Por tanto:

A usted, ruego acceder a mi petición.




Carlos Romero Alcantara
ARQUITECTO
CAP 20975

FIRMA DEL PROFESIONAL
DNI: _____
N° DE TELF: _____

Trujillo, Setiembre del 2021

**VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS
MEDIANTE JUICIO DE EXPERTOS**

Título de la investigación: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palma – Trujillo 2021”

Apellidos y nombres del especialista	Cargo e institución donde labora	Nombre del instrumento	Autores del instrumento
Romero Alcántara. Carlos	Responsable Técnico de Intervenciones – MDC Punta Sal	Encuesta	Haro Luciano, Roberto Kervin

Aspectos de validación:

Coloque un ASPA (X) de acuerdo con la siguiente calificación: Inaceptable (50-65%), Mínimamente aceptable (70-80%), Aceptable (85-100%)

CRITERIOS	INDICADORES	INACEPTABLE				MINIMAMENTE ACEPTABLE			ACEPTABLE				
		50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
21.	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje comprensible.											x
22.	OBJETIVIDAD	Está adecuado a las leyes y principios científicos.											x
23.	ACTUALIDAD	Está adecuado a los objetivos y las necesidades reales de la investigación.											x
24.	ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.											x
25.	SUFICIENCIA	Toma en cuenta los aspectos metodológicos esenciales.											x
26.	INTENCIONALIDAD	Es adecuado para valorar las categorías.											x
27.	CONSISTENCIA	Se respalda en fundamentos técnicos y/o científicos.											x
28.	COHERENCIA	Existe coherencia entre los indicadores e ítems.											x
29.	METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.											x
30.	PERTINENCIA	El instrumento muestra relación con los componentes de la investigación.											x

Opinión de aplicabilidad:

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación	x
El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación	

Promedio de valoración: 100

Fecha: Setiembre - 2021

OBSERVACIONES: _____



Carlos Romero Alcántara
ARQUITECTO
CAP 20975

FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: _____

Nº DE TELF: _____

VALIDACIÓN DEL CONTENIDO DE INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS MEDIANTE JUICIO DE EXPERTOS

Título de la investigación: “Estrategias de Urbanismo Táctico para la Revitalización del parque Zela en el sector el Palmo - Trujillo 2021”

APELLIDOS Y NOMBRES DEL ESPECIALISTA	CARGO E INSTITUCIÓN DONDE LABORA	NOMBRE DEL INSTRUMENTO	AUTORES DEL INSTRUMENTO
Romero Alcántara Carlos	Responsable Técnico de Intervenciones – MDC Punta Sal	Encuesta	Haro Luciano, Roberto Kervin

Aspectos de validación:

Coloque un ASPA (X) de acuerdo con la siguiente calificación: 1 (Deficiente), 2 (Bajo nivel), 3 (Moderado nivel), 4 (Alto nivel)

OBJETIVO	ÍTEMS	OPCIONES DE RESPUESTA	CLARIDAD				COHERENCIA				RELEVANCIA				SUFICIENCIA			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Identificar acciones de urbanismo táctico para la revitalización del parque Zela en el sector el Palmo – Trujillo 2021	¿Cree usted que la planificación de calles de su sector con respecto al ancho de vías y veredas es adecuada?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x			x				x	
	¿Dentro de su sector existe algún sistema de sendas peatonales, caminos verdes o ciclovías?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo			x				x				x				x	
	¿Considera usted que su espacio público debería ser intervenido con la finalidad de mejorar su aspecto urbano, revitalizarlo y por ende tener un entorno más seguro para su familia y vecinos?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Considera al espacio público de su sector como un elemento de interacción e integración social y que genere seguridad en el entorno?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Considera a su sector como una zona urbana y económicamente activa para la ciudad de Trujillo?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Cree usted que la creación de espacio de interacción social en su espacio público fortalecería la imagen urbana de su sector?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x
	¿Actualmente las calles de su sector cuentan con mobiliario donde pueda descansar e interactuar con sus vecinos?	a) Totalmente de acuerdo b) De acuerdo c) Indeciso d) En desacuerdo e) Totalmente en desacuerdo				x				x				x				x

