



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del
Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Arquitecto

AUTORES:

Cunia Iparraguirre, Andy Jean Pierre (orcid.org/0000-0003-4090-0153)

Rondo Llajaruna, Claudia Yadira (orcid.org/0000-0002-2654-452x)

ASESORA:

Dra. Tejada Mejía, María Teresa (orcid.org/0000-0002-9582-9692)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Urbanismo Sostenible

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo sostenible y adaptación al cambio climático

TRUJILLO — PERÚ

2024



Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, TEJADA MEJIA MARIA TERESA, docente de la FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA de la escuela profesional de ARQUITECTURA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, asesor de Tesis titulada: "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023", cuyos autores son CUNIA IPARRAGUIRRE ANDY JEAN PIERRE, RONDO LLAJARUNA CLAUDIA YADIRA, 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.

TRUJILLO, 27 de Junio del 2024

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
TEJADA MEJIA MARIA TERESA DNI: 18182956 ORCID: 0000-0002-9582-9692	Firmado electrónicamente por: MTEJADA el 07-07- 2024 19:30:55

Código documento Trilce: TRI - 0777972



Declaratoria de Originalidad de los Autores

Nosotros, CUNIA IPARRAGUIRRE ANDY JEAN PIERRE, RONDO LLAJARUNA CLAUDIA YADIRA estudiantes de la FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA de la escuela profesional de ARQUITECTURA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, declaramos bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023", es de nuestra autoría, por lo tanto, declaramos que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. Hemos mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

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

Nombres y Apellidos	Firma
ANDY JEAN PIERRE CUNIA IPARRAGUIRRE DNI: 70295225 ORCID: 0000-0003-4090-0153	Firmado electrónicamente por: ACUNIA el 27-06-2024 20:23:36
CLAUDIA YADIRA RONDO LLAJARUNA DNI: 75693896 ORCID: 0000-0002-2654-452X	Firmado electrónicamente por: CYRONDOY el 27-06-2024 20:24:03

Código documento Trilce: TRI - 0777973

Dedicatoria

Dedicamos este trabajo de investigación con especial gratitud a todas las personas que contribuyeron al desarrollo de este proyecto. A nuestros docentes, amigos y familiares, cuya guía y conocimiento han dejado una huella profunda en nuestro crecimiento académico y personal.

Agradecimiento

Queremos expresar nuestro agradecimiento a quienes han tenido un papel crucial en la culminación de esta tesis. En primer lugar, queremos agradecer a nuestra asesora por su experta orientación, su paciencia infinita y su constante apoyo. Agradecemos profundamente a nuestros padres por su amor incondicional, su paciencia y su continuo aliento. También extendemos nuestra gratitud a todos los docentes que nos han acompañado en este recorrido, agradeciéndoles por ser parte de este logro. Este trabajo es un reflejo no solo de nuestro esfuerzo, sino también del inestimable apoyo y colaboración de todas estas personas.

Índice de contenidos

Carátula.....	i
Declaratoria de autenticidad del asesor	ii
Declaratoria de originalidad de los autores	iii
Dedicatoria.....	iv
Agradecimiento	v
Índice de contenidos	vi
Índice de tablas	vii
Índice de figuras.....	viii
Resumen.....	ix
Abstract.....	x
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. METODOLOGÍA.....	17
III. RESULTADOS	21
IV. DISCUSIÓN	39
V. CONCLUSIONES.....	52
VI. RECOMENDACIONES	54
REFERENCIAS	58

Índice de tablas

Tabla 1: Nivel de intervención	28
Tabla 2: Renovación	29
Tabla 3: Transformación	29
Tabla 4: Espacio Público.....	30
Tabla 5: Imagen Urbana.....	31
Tabla 6: Tipo de actividad	32
Tabla 7: Mantenimiento.....	33
Tabla 8: Materiales.....	34
Tabla 9: Participación de la comunidad.....	35
Tabla 10: Nivel de intervención	36
Tabla 11: Renovación	37
Tabla 12: Transformación	37
Tabla 13: Mantenimiento.....	38
Tabla 14: Materiales.....	39

Índice de figuras

Figura 1: Mobiliario Urbano	22
Figura 2: Infraestructura	22
Figura 3: Calidad paisajista	23
Figura 4: Calidad paisajista	23
Figura 5: Áreas verdes	24
Figura 6: Áreas verdes	24
Figura 7: Relación con el contexto	24
Figura 8: Relación con el contexto	25
Figura 9: Nivel socioeconómico	26
Figura 10: Nivel socioeconómico	26
Figura 11: Recursos	27
Figura 12: Tipo de usuario	27

Resumen

El presente estudio aborda los problemas urbanos que afectan a los espacios públicos en zonas muy pobladas de bajos recursos, planteando como objetivo principal determinar cómo la Acupuntura Urbana, revitalizará el parque zonal de El Milagro, considerando que ayudará a regenerar áreas urbanas desatendidas y mejorará la calidad de vida de sus habitantes. La investigación es de tipo cualitativo, se utilizó métodos descriptivos para recoger datos mediante fichas de observación, encuestas y entrevistas, para conocer las necesidades de los pobladores en el Parque Zonal del sector VIII M-1B, El Milagro, datos procesados en el software IBM SPSS Statistics v25. Se utilizó bibliografía de revistas indexadas del repositorio Spocus, Ucv e internacionales. Se resalta que la acupuntura urbana es una estrategia efectiva para mejorar los espacios públicos y fomentar el uso comunitario, lo que puede ser replicado en otras zonas urbanas con necesidades similares. La implementación de esta estrategia, promueve la sostenibilidad urbana y la inclusión social, alineándose con los criterios del ODS 11, la cual, promueve ciudades y comunidades sostenibles. El apoyo comunitario será importante para la inclusión de mobiliario urbano, áreas de descanso, juegos, baños y basureros, para contribuir a la belleza del parque y a su mantenimiento.

Palabras clave: Acupuntura urbana, parque zonal, revitalización.

Abstract

The present study addresses urban problems affecting public spaces in highly populated low-income areas, with the main objective of determining how Urban Acupuncture will revitalize the El Milagro zonal park. This approach is expected to help regenerate neglected urban areas and improve the quality of life for its inhabitants. The research is qualitative in nature, using descriptive methods to collect data through observation sheets, surveys, and interviews to understand the needs of the residents in the Zonal Park of sector VIII M-1B, El Milagro. The data was processed using IBM SPSS Statistics v25 software. Bibliography from indexed journals in the Spocus, Ucv, and international repositories was utilized. The study highlights that urban acupuncture is an effective strategy to improve public spaces and promote community use, which can be replicated in other urban areas with similar needs. The implementation of this strategy promotes urban sustainability and social inclusion, aligning with the criteria of ODS 11, which advocates for sustainable cities and communities. Community support will be important for the inclusion of urban furniture, resting areas, playgrounds, restrooms, and trash bins, contributing to the park's beauty and maintenance.

Keywords: urban acupuncture, zonal park, revitalization

I. INTRODUCCIÓN

La acupuntura urbana emerge como una iniciativa que impulsa la regeneración a nivel local, fundamentándose en la revitalización de espacios abandonados. Esta práctica implementa estrategias urbanas con el fin de fortalecer y optimizar el entorno de las ciudades, por lo que se refiere Cutieru (2020) se empezó con la medicina práctica tradicional china, donde se mejoran los problemas encontrados en la ciudad, aplicando con tácticas de planificación urbana. El arquitecto Manuel de Solà (2020), propone el concepto de reversibilidad, precisando mejoras y correcciones; se empieza con una acelerada planificación, se mejora el entorno inmediato, social y de seguridad pública, se ejecuta inmediatamente y se evidencia la mejora en toda la ciudad, como si se tratara de una reacción de dominó. Bedoya (2019) tiene semejanza con Gonzales et al. (2019), menciona en el informe de Cali (2022), el cual indica que la OMS, aboga por proporcionar 9 metros cuadrados de espacios verdes por residente, en ciudades trascendentales. El propósito de esta sugerencia consiste en elevar la calidad de vida de los residentes mediante la inclusión de áreas verdes y contrarrestar los impactos adversos del cambio climático. De acuerdo con el informe de SINIA (2018) se nota una disminución en la cobertura vegetal del Perú, registrando una reducción del 18.77% entre los años 2016 y 2018 (Anexo 8). De manera paralela, en La Libertad, se observa una disminución más significativa del 27.86%, abarcando el periodo desde el 2016 hasta el 2018 (Anexo 9). Registro nacional de Municipalidades (2014) proporciona información sobre las áreas verdes en espacios públicos, según los departamentos en el año 2013. Según estos datos obtenidos, La Libertad posee un total de 2 millones 734 mil metros cuadrados de áreas verdes, con una proporción de 1.5 metros cuadrados por habitante (Anexo 3). Además, en lo que respecta a las áreas verdes de plazas y parques públicos, bajo la gestión de las municipalidades por departamento, La Libertad cuenta con un total de 1 millón 596 mil 517 metros cuadrados de parques para el año 2014. En América Latina, las renovaciones de espacios públicos a menudo no logran fomentar un sentimiento de pertenencia y apropiación entre la población. Esto conduce al abandono y deterioro de estos lugares, a pesar de haber aumentado su valor tras las intervenciones. La comunidad los utiliza cada vez menos y se siente desconectada, ya que estos espacios no se han integrado de manera efectiva en la vida cotidiana ni en la historia de los pobladores. En la mayoría de los casos, los

proyectos de regeneración han descuidado considerar aspectos sociales, ambientales y culturales, que son esenciales para la vida urbana, Macías (2023). Guadarrama & Pichardo (2021), en el artículo se destaca la relevancia de las áreas públicas en la dinámica de la vida urbana, donde las interacciones humanas, influidas por factores económicos, sociales y culturales, son cruciales para la dinámica de la ciudad. A menudo, estas interacciones pasan desapercibidas, pero son fundamentales. Se enfatiza la necesidad de considerar estos espacios como bienes compartidos que requieren una gestión inclusiva, especialmente para grupos marginados, como aquellos que recurren a actividades comerciales informales debido a la falta de oportunidades laborales dignas. Esto adquiere relevancia en contextos urbanos donde la desigualdad económica y la inestabilidad laboral han aumentado con el tiempo, lo que ha llevado a cambios en las estructuras familiares y en la naturaleza del empleo. Esta perspectiva teórica proporciona una base sólida para explorar la importancia de los espacios públicos en diversos contextos urbanos y la necesidad de políticas que fomenten la igualdad en el acceso y la gestión de estos espacios. La situación actual del Sub-Sector M-1B, denominado El Milagro, según PLANDET (2022), de Trujillo, indica que la mayoría de los terrenos son erizados debido a la ocupación informal de terrenos por parte de población de bajos recursos, destinados a viviendas e industrias, encontrándose en un proceso de consolidación. No obstante, enfrenta desafíos asociados con la ocupación de áreas destinadas a otros usos, educación, parques sectoriales, entre otros, que mayormente están ocupadas por viviendas. Además, se registran usos incompatibles, como la crianza de ganado porcino y la de aves de granja, afectando zonas residenciales e industriales livianas. A pesar de los esfuerzos de formalización por parte de COFOPRI, en el Sub-Sector M-1C, como en El Milagro Sector I-VI, algunos equipamientos destinados a otros fines, han sido ocupados por viviendas durante más de una década. En este escenario, el parque zonal del sector VIII M-1B El Milagro, enfrenta múltiples desafíos, debido a la informalidad e invasión de los Asentamientos Humanos (AA.HH.). Estos problemas han generado consecuencias negativas que impactan la estructura y funcionalidad del parque, las invasiones han perturbado la distribución planificada de áreas recreativas, comprometiendo su propósito original como espacio público, destinado a actividades recreativas y sociales. La presencia de construcciones informales, ha dado lugar a conflictos en términos de uso del suelo y planificación urbana. La

coexistencia de ocupaciones irregulares y el deterioro del parque, resaltan la urgencia de estrategias efectivas, para abordar la ocupación irregular y revitalizar el parque zonal de manera integral. Carrasco (2021), La ciudad refleja la sociedad y muestra una creciente división y conflictos en las áreas urbanas. La presencia de lugares considerados adversos a causa de la elevada criminalidad y ausencia de seguridad ha llevado al abandono de calles y espacios públicos. Esto obstaculiza la interacción y la construcción de relaciones entre los habitantes, aspectos fundamentales para una comunidad sólida. Arteaga (2020), En El Milagro, a partir de la década de 1970, se ha observado un aumento gradual de la ocupación informal, principalmente debido a la necesidad de vivienda impulsada por migraciones y el crecimiento de la población. La deficiente intervención por las autoridades en la implementación de proyectos de desarrollo planificados y basados en criterios técnicos ha llevado a que las condiciones de vida y la infraestructura de la ciudad no cumplan con los estándares mínimos requeridos, lo que afecta negativamente a los residentes más desfavorecidos, especialmente aquellos en los estratos sociales D y E. Martínez (2021), esta importancia radica en consideración a la realidad personal de quienes llegan a nuevas localidades. El parque actúa como un refugio emocional, especialmente para los niños, al proporcionar un lugar para jugar y disfrutar. En situaciones de cambio y adaptación, como la llegada a una nueva ciudad, el parque se convierte en un recurso esencial para mitigar la sensación de soledad y fomentar la integración social. Así, el parque no solo es un espacio recreativo, sino también un componente clave para fortalecer la cohesión comunitaria y mejorar la experiencia de vida. Para llegar al Parque zonal en la actualidad, se hace por la vía principal Francisco Bolognesi que no está asfaltada y es de tierra, se encuentra rodeado de basura, carece de áreas verdes, está cercado por paredes de ladrillo de cemento y se usa como criadero de chanchos y aves de corral el equipamiento más cercano es el Penal de El Milagro. La propuesta de intervención del parque zonal en este sector, se convertirá en el pulmón del lugar y beneficiará a toda la población colindante alrededor y a la población de la zona que asistirá al parque zonal. El Parque Zonal enfrenta desafíos como el acceso difícil por vías sin pavimentar y la presencia de basura, lo que crea un entorno poco saludable. La falta de áreas verdes y la utilización del área como criadero de animales agravan el problema, afectando la estética y la seguridad del parque. La propuesta de intervención busca transformar el parque en un espacio

verde y recreativo, mejorando la calidad de vida de la comunidad. Esto incluiría la creación de áreas verdes y la promoción de actividades al aire libre para fomentar un estilo de vida activo y saludable. En esta situación, se presenta la urgencia de mejorar las condiciones del parque zonal del sector VIII M-1B planteándose la siguiente interrogante: ¿La acupuntura urbana permitirá la revitalización del parque zonal del sector VIII M-1B El Milagro? Buscando conocer que lineamientos de acupuntura urbana, se pueden aplicar en el parque zonal para su mejora. La investigación contribuye al ODS 11 "Ciudades y comunidades sostenibles" al centrarse en la revitalización del Parque Zonal del sector VIII M 1B desde una perspectiva integral y sostenible. El enfoque propuesto, denominado "Acupuntura Urbana", busca mejorar la calidad de vida en las ciudades mediante la inclusión y el diálogo continuo con la comunidad. Este enfoque incluye al objetivo de mejorar la infraestructura urbana, como la inclusión de mobiliario urbano adecuado y la elección de materiales sostenibles, además busca fomentar un sentido de pertenencia y responsabilidad entre los ciudadanos. Asimismo, apoya la sustentabilidad, atender las necesidades de todos los usuarios y estudiar las potencialidades y limitaciones del lugar. Estas acciones contribuyen a transformar las ciudades en entornos más habitables, seguros y sostenibles para sus habitantes, en consonancia con el espíritu del ODS 11. Esta investigación es de justificación práctica, porque busca aportar conocimientos para la revitalización del parque zonal, utilizando lineamientos de acupuntura urbana, que permitan solucionar la problemática que atraviesa el parque zonal del sector VIII M-B1. El parque desempeña un papel vital en la comunidad, especialmente en asentamientos con viviendas simples que carecen de áreas recreativas. Funciona como un espacio central para la recreación, proporcionando a las familias un lugar para relajarse, socializar y mejorar su calidad de vida. En estos entornos, donde las opciones recreativas son limitadas, el parque se transforma en el principal lugar de reunión de las familias, facilitando conexiones sociales y ofreciendo un respiro necesario. Asimismo, se determinó como objetivo general Determinar cómo la acupuntura urbana permitirá la revitalización del parque zonal del sector VIII M-B1 El Milagro, 2023; y se plantean los siguientes objetivos específicos: identificar la condición actual del Parque Zonal del sector VIII M-1B, El Milagro; analizar las actividades que se realizan en el Parque Zonal del sector VIII M-1B, El Milagro y establecer los lineamientos de la acupuntura urbana que se pueden aplicar en el

parque zonal del sector VIII M-B1, El Milagro. Las áreas de los centros de las ciudades son las más vulnerables, especialmente los espacios urbanos según, Abdul & Kareem (2020), las ciudades actuales se consideran sistemas dinámicos formados por la interacción entre residentes, el entorno urbano y actividades sociales. El crecimiento poblacional en América Latina en los últimos 3 años ha causado problemas de desintegración y falta de enfoque en aspectos clave de la planificación urbana, lo que ha llevado a la creación de espacios urbanos sin estructura cohesionada y actividades culturales desatendidas. La acupuntura urbana, propuesta por Sornoza & Guadamud (2023), emerge como una táctica para renovar zonas locales del espacio público y abordar estos desafíos. Bibri (2021), propone las visiones sobre el futuro avance de la ciencia y la tecnología, conllevan visiones sobre cómo evolucionarán las sociedades y las ciudades, así como las oportunidades que traerá ese futuro. Esto se relaciona con el papel de la tecnología basada en la ciencia en la sociedad moderna, centrándose en el ejemplo del big-data y su papel en el avance de la sostenibilidad urbana y el "urbanismo sostenible inteligente". Sin embargo, hay poca comprensión de cómo surgió este enfoque, cómo se institucionalizó y se entrelazó con las políticas urbanas. Se examinan los factores sociales subyacentes a la materialización y expansión del urbanismo sostenible inteligente basado en datos. Sostiene que este enfoque está moldeado por estructuras socioculturales y político-institucionales, y prevalecerá dada la legitimidad del discurso científico y plantea la necesidad de reformular la ciencia urbana para reconocer la complejidad de las ciudades inteligentes y sostenibles, y reorientar cómo se conciben su desarrollo. BBVA (2023), indica que, la sostenibilidad implica asegurar las necesidades actuales sin comprometer las de las futuras generaciones, manteniendo la protección del medio ambiente, el crecimiento económico y el desarrollo social. La crisis climática obliga a los consumidores a reconsiderar sus hábitos, y a las empresas e instituciones a cambiar hacia una economía inclusiva y no lineal que tenga en cuenta los aspectos sociales y ambientales. Y Benavides & Paucar (2019) menciona a los materiales, estos hacen referencia a las sustancias empleadas en el ámbito de la construcción, englobando desde recursos naturales hasta insumos modernos. Asimismo, los componentes juegan un rol fundamental en el desarrollo de la arquitectura y la construcción, y la elección de dichos materiales influye directamente en las consideraciones medioambientales, particularmente en el

contexto de la transición hacia prácticas más sostenibles. Tena, (2019) comprende la renovación urbana, como transformaciones, tanto graduales como abruptas, que se aplican a las ciudades con el objetivo de reconstruirlas, actualizarlas o alinearlas con las condiciones sociohistóricas en constante cambio. Este proceso, arraigado en la historia urbana, puede ser instigado tanto por las clases dominantes en busca de control y modernización como por las clases subalternas que buscan ocupación y resistencia. La narrativa de la renovación urbana se entrelaza con las dinámicas de poder y desarrollo urbano, siendo esencial para la evolución de las ciudades. Desde desafiar la inmovilidad y el estancamiento en la Edad Media hasta experimentar un impulso significativo durante el Renacimiento, este concepto se relaciona con la capacidad de las ciudades para adaptarse y satisfacer las cambiantes demandas a lo largo del tiempo. El autor Park (2019), realizó un estudio donde se aplicó el concepto de "Acupuntura Urbana" desde la óptica de la Arquitectura del Paisaje en una comunidad histórica de Suwon, Corea, designada por la UNESCO. Debido al tejido histórico del área, el desarrollo estaba muy restringido y la comunidad enfrentaba dificultades como limitaciones para la reurbanización, presión por recibir más turismo, aumento de espacios vacantes y desequilibrio en el desarrollo. Para abordar estas problemáticas, la tesis propuso utilizar los espacios urbanos vacantes y mejorar los espacios abiertos existentes para responder a las necesidades comunitarias identificadas a través de la participación vecinal. Basándose en dos reuniones comunitarias realizadas en 2018 y 2019, la tesis identificó sitios específicos al aire libre apropiados para residentes y visitantes dentro del barrio. El diseño se enfocó en cuatro espacios clave, incluyendo una plaza pública multifuncional, un parque comunitario, y un área de asientos públicos para residentes y turistas. Los métodos y conceptos desarrollados pueden aplicarse en todo el barrio de Haenggung y crear una comunidad sostenible dentro de la ciudad de Suwon en el futuro. Sun (2020), propuso el desierto urbano, como acupuntura urbana en el Parque Olímpico de Sidney, con el objetivo de refrescar las actitudes de la comunidad hacia la naturaleza y hacer que la naturaleza vuelva a ser la ciudad del hombre. Las intervenciones de diseño específicas, cuidadosamente consideradas, permiten que la naturaleza existente responda y crezca. Los sistemas de senderos y los espacios sensoriales, sin pretensiones ayudan a las personas a comprender qué es la vida silvestre y a experimentar las características salvajes de dinamismo, ambigüedad, proceso y

mutabilidad. En São Paulo (2021), se llevó a cabo una propuesta “Varios (São Paulo)” donde se transformaron los espacios públicos con ayuda de la población, se unieron instituciones, organizaciones y empresas para reforzar el espacio. El proyecto, se centra en la conexión humana y su ciudad, el lugar se transformó en el sistema “como un todo”; se basó en tres pilares, el mapeo efectivo, transformación urbana, según ideales de la población, con movilización de ejecución y actividades que promueven el cuidado de la ciudad, con talleres locales. Además, los principales pasos o lineamientos para implementar la acupuntura urbana como estrategia de intervención urbana: Identificación de puntos estratégicos: Detectar áreas o zonas clave, que tienen potencial de irradiar efectos positivos en cadena. Se analizan zonas vulnerables o deprimidas que se podrían revitalizar. Diagnóstico integral: Se realiza un análisis profundo del área a intervenir, considerando factores sociales, económicos, ambientales, morfológicos, entre otros. Se identifican problemáticas y oportunidades específicas del lugar. Intervenciones pequeñas y focalizadas: Definir intervenciones precisas y de pequeña escala que funcionen como "agujas" activadoras del sitio. Pueden ser rehabilitación de edificios, espacios públicos, conexiones. Participación ciudadana: Involucrar a la comunidad local en el diagnóstico y diseño de las intervenciones para responder a sus necesidades locales. Valoración de la identidad: Preservar y reactivar las cualidades positivas y la identidad propia. Búsqueda de integración y sinergias: Articular las intervenciones para potenciar sus efectos en conjunto. Implementación rápida y progresiva: Ejecutar las intervenciones de forma ágil y progresiva. Monitoreo y ajustes: Evaluar y monitorear resultados, realizar ajustes constantes para mejorar el proceso de regeneración urbana. Autenticidad: Considerar las características únicas del área en las intervenciones y replicar de manera progresiva. Sostenibilidad: Priorizar soluciones amigables con el ambiente y viables a largo plazo, Oliveira (2021). En Sullana (Perú) durante el año 2021, exploró el impacto de la acupuntura urbana, en la revitalización de áreas públicas. La metodología aplicada, caracterizada por ser transversal y no experimental, fusionó una perspectiva mixta y un enfoque de correlación causal en el diseño. La muestra comprendió espacios públicos, residentes y expertos profesionales, a quienes se les administraron cuestionarios específicos y se llevaron a cabo entrevistas. Los resultados derivados del análisis de datos con SSPS versión 23, destacaron un vínculo inmediato y relevante entre acupuntura urbana y la

revitalización de espacios públicos en Sullana, demostrando un efecto beneficioso en la metamorfosis de la ciudad. La investigación concluyó que la percepción, tanto de los habitantes, como de los profesionales expertos, respalda la idea de la acupuntura urbana, a través de aspectos como el urbanismo de pequeña escala, la movilidad sostenible y la metástasis urbana, tiene un papel determinante en la revitalización de espacios públicos en la ciudad de Sullana. Este hallazgo no solo valida la hipótesis general del estudio, sino que también resalta la relevancia de la acupuntura urbana, como una estrategia eficaz para transformar positivamente el entorno urbano en Sullana, por Umbo (2021). La revitalización, según Hernández (2022), es un proceso dirigido a mejorar áreas públicas en entornos urbanos mediante intervenciones físicas y participación comunitaria. Su objetivo es promover la apropiación social de estos espacios para actividades como la convivencia, la recreación y la práctica deportiva, mejorando la percepción de seguridad y reduciendo comportamientos no deseados. Se centra en casos de revitalización de espacios deportivos en Xalapa y Veracruz, México, a través de programas gubernamentales que incluyen mejoras físicas y promoción de su uso comunitario. La conclusión resalta que el éxito de la revitalización no solo depende de las mejoras físicas, sino también de la organización comunitaria y el sentido de pertenencia, lo que promueve la convivencia, la actividad deportiva y una mayor percepción de seguridad. Las revitalizaciones cada vez son más común, para dar vida a los edificios o zonas degradadas, por las necesidades cambiantes de los usuarios de estos espacios, el cambio climático y las nuevas tecnologías utilizadas, Fross & Guminska, (2019). Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS, 2023), La regulación, respaldada por el Plan Nacional de Accesibilidad y la Ley de Gestión y Protección de los Espacios Públicos, tiene como objetivo asegurar un ambiente adecuado, accesible y justo para todas las personas. La accesibilidad universal es un principio esencial, tal como se establece en el numeral 5 del artículo 2 y el numeral 2 del artículo 7 de la Ley N.º 31199. Además, el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS, 2023), enfatiza que los parques deben ser accesibles para todos, sin discriminación ni barreras. La idea central es promover la inclusión y la igualdad de condiciones, garantizando que cada persona pueda disfrutar plenamente de los espacios públicos sin importar su capacidad física, edad, género o clase social. Marconi & Albanese (2022), el propósito de este análisis fue examinar las iniciativas de regeneración urbana impulsadas desde

abajo en el barrio Arcella de Padua, Italia, y su interacción con el sector público. Mediante análisis de literatura, entrevistas con actores claves, observación participante y el involucramiento de estudiantes, la investigación identificó nodos de regeneración bottom-up como el Parque Milcovich, transformado de un espacio degradado a uno inclusivo, y la Ex Escuela Marchesi, convertida en Casa de Barrio gestionada en común. Se concluye que la ausencia de una visión estratégica pública integral para Arcella ha llevado al activismo comunitario a tomar un rol protagónico en los procesos de regeneración urbana, generando transformaciones positivas pero fragmentadas del territorio. La participación estudiantil aportó miradas frescas sobre este "laboratorio urbano", pero se requiere mayor integralidad intersectorial y escalar las iniciativas puntuales existentes. Rieche (2020), en su tesis aborda la problemática de espacios públicos abandonados en la localidad rural de Lagunillas, los cuales presentan situaciones de inseguridad, contaminación, segregación y abandono. El objetivo es regenerar estos espacios, a través de un plan participativo que genere una repercusión beneficiosa en la calidad de vida de los habitantes, fomentando la equidad, inclusión y unión social. La propuesta se sustenta, en un estudio de antecedentes internacionales sobre regeneración de espacios públicos, el contexto histórico local y un análisis crítico del contexto actual considerando la opinión de la comunidad. Se concluye con una propuesta de gestión, presupuestos paramétricos y un enfoque centrado en la comunidad, la accesibilidad, conectividad e identidad con su entorno. El autor Linares (2022), tuvo como objetivo de investigación general, revitalizar el sector N°2 de Chiclayo, por los efectos causados de la segregación urbana, a través de la acupuntura urbana por medio del Parque Educativo. Fue un estudio de diseño analítico, la población de estudio fue definida por 4,760 hab., con una muestra de 90 hab. y muestreo durante 3 horarios por día; se propuso la hipótesis propuesta del Parque Educativo como acupuntura urbana, la integración de un plan de gestión por el municipio y la revitalización urbana del sector 2 de Chiclayo. Se valida por los instrumentos del PAT-PDU y diferentes softwares. Se concluyó positivamente con el interés poblacional del 94% ante la posible ejecución del Parque Educativo, al ser una necesidad por la revitalización del área segregada. En la localidad de San Román (2022), el autor Calsin (2023), se enfocó en analizar el impacto de la "acupuntura urbana" en la revitalización de las áreas públicas en la localidad de San Román en 2022, utilizando las variables "Acupuntura Urbana" y "Regeneración

de los Espacios Públicos”. Se empleó una metodología aplicada con un diseño no experimental de tipo transversal descriptivo correlacional simple. La muestra incluyó a 96 residentes seleccionados mediante un muestreo aleatorio probabilístico simple. Los hallazgos indicaron que la mayoría de los participantes considera que la “acupuntura urbana” es una estrategia eficiente y necesaria para mejorar los espacios públicos. En conclusión, se confirma que la aplicación de la 'acupuntura urbana' es una estrategia efectiva para la revitalización de las áreas públicas en la localidad de San Román. En La Molina-Lima, Perú (2019), se desarrolló un estudio, para diseñar estrategias de regeneración urbana y así mejorar los espacios públicos. La investigación, que combina enfoques cualitativos y cuantitativos, involucra a la comunidad y aborda problemas urbanísticos en áreas recreativas, avenidas y calles. La falta de planificación para la restauración de áreas públicas en asentamientos periféricos, como La Molina I, se evidencia, afectando negativamente actividades sociales y culturales. La propuesta busca revitalizar la vida urbana y mejorar la imagen del asentamiento a través de estrategias de regeneración urbana, Ramírez (2020). Los parques urbanos desempeñan un papel fundamental en la mejora de la calidad de vida en las ciudades. Por ello, es crucial evaluar y mejorar los criterios urbanos y arquitectónicos que guían su diseño, con el objetivo de revitalizar estos espacios y maximizar su contribución al bienestar urbano, por Delgado & Mezones Ávila, (2021). En juicio de los autores Akchurina et al. (2019), en los últimos años, ha surgido un interés en la arquitectura. "verde", se habrá vuelto cada vez más visible en todo el mundo y se habrá convertido en uno de los ámbitos más demandados de la arquitectura moderna además de servir de incentivo para las más variadas y multidireccionales investigaciones. La variedad y versatilidad del enfoque para mejorar la arquitectura moderna mediante principios ecológicos es amplia y no se limita a lo discutido en el artículo. Es importante enfatizar que, guiándose por los principios básicos analizados, los diseñadores pueden resolver de forma completa y efectiva problemas de sostenibilidad y ahorro de recursos. La revisión de estos principios ecológicos presentada está limitada por el alcance del artículo, pero destaca su importancia y su papel clave en la arquitectura sostenible contemporánea. Basado en el análisis de las experiencias en el extranjero, se articuló e ilustró los principios básicos que deben guiarse para lograr el mayor efecto en el desarrollo de objetos "verdes" de diseño y construcción. Así como lo afirma Dudchenko et al. (2019), pueden detener este proceso e incluso

tener un efecto positivo en la situación ecológica. Antonio et al. (2022), resalta la gran importancia de las áreas verdes urbanas y los múltiples beneficios que aportan. Proveen beneficios ambientales como la mitigación de la contaminación atmosférica, mayor resiliencia ante eventos climáticos extremos y la reducción del cambio climático. Aportan beneficios sociales al contribuir a la reducción de problemas como la inseguridad, desintegración social y obesidad. Contribuyen al bienestar físico y mental de los residentes. al vivir cerca de estos espacios verdes. Son indicadores claros de bienestar urbano, y su relevancia se evidencia aún más en zonas específicas, como la estudiada, que enfrentan altos niveles de contaminación, se vuelven primordiales. Las urbes con buena infraestructura verde son más resilientes y sostenibles. Por estas razones, el texto enfatiza que las áreas verdes deben ser consideradas una prioridad por las administraciones locales en la planificación urbana, dados sus múltiples aportes ambientales, sociales y de salud pública. Las condiciones de vida precaria, que experimentan la mayoría de vecindarios y asentamientos informales, en periferias de las ciudades en América Latina, requieren medidas gubernamentales enfocadas, en mejorar el bienestar de sus habitantes, así como la formulación y aplicación de herramientas particulares, apropiadas para cada situación, con el fin de enfrentar los peligros ambientales y sociales inherentes. La solución no se limita únicamente a reubicar o legalizar dichos asentamientos, con el propósito de proporcionarles equipamientos y servicios desde la institucionalidad. Por el contrario, implica identificar en sus estructuras y en sus procedimientos de autogestión, elementos relevantes para la construcción social del entorno habitacional y del territorio, aspectos de los cuales la ciudad formal y planificada podría obtener beneficios al integrarlos. Por otra parte, los contextos precarios, surgen comportamientos oportunistas hacia la falta de conocimiento o ingenuidad para apropiarse de terrenos y comercializar parcelas "urbanizadas" a precios reducidos, fomentando el desarrollo de lo que se conoce como la "ciudad informal". Simultáneamente, en esta situación de precariedad, emergen líderes honestos y valiosas iniciativas asociativas, solidarias, colaborativas y cooperativas, a menudo ajenas al entorno formal de la ciudad, que construyen una red social alrededor del espacio, para ayudar a sus comunidades a avanzar de la mejor manera posible la progresión de la sociedad, no será impulsada por la pobreza, por lo tanto, es imperativo no ignorar esta forma de hacer ciudad, sino integrarla activamente al resto de la urbe mediante instrumentos técnicos que,

desde la planeación, faciliten su incorporación, Chui et al. (2022). Con base a Arboleda & Bedoya (2020), la rápida expansión de Bogotá ha llevado a un crecimiento informal y no planificado en las periferias, mientras que también ha habido esfuerzos para redensificar y revitalizar localizaciones clave en el corazón de la ciudad. Se busca contrastar estas dinámicas y discutir estrategias específicas de revitalización urbana. El artículo pretende resaltar las diferencias entre la expansión informal y la reurbanización selectiva, y relacionarlas con el enfoque de "acupuntura urbana" de Jaime Lerner, propuso mejorar las ciudades revitalizando áreas específicas, en lugar de una reurbanización a gran escala usando la acupuntura urbana. Los autores Patiño & Pichen (2023) en 2023, realizaron una investigación en la localidad de Fundo-La Hermelinda, ubicada en Trujillo, se emprendió una iniciativa para aplicar los principios de la acupuntura urbana con el fin de revitalizar esta área específica. La región enfrentaba diversos retos, entre ellos la presencia de desafíos relacionados con la salud pública, niveles de inseguridad, una percepción negativa de la imagen urbana y la ausencia de condiciones habitacionales adecuadas. Utilizando un enfoque cualitativo y diversas técnicas de investigación, se identificaron problemas clave, como la gestión deficiente de residuos, la contaminación ambiental y la existencia de construcciones ilegales. La investigación destacó la acupuntura urbana como una solución viable para abordar estos problemas. Este enfoque ofrece la posibilidad de mejorar significativamente la habitabilidad, el bienestar y la seguridad en el Sector Fundo La Hermelinda y, además, tiene el potencial de servir como modelo replicable en otras áreas urbanas que enfrenten desafíos similares. Al resaltar la importancia de la planificación urbana sostenible y la colaboración activa de los residentes en la mejora de su entorno, la aplicación de la acupuntura urbana no solo puede transformar el bienestar de los habitantes en la zona, sino también contribuir a la sostenibilidad integral del desarrollo urbano. Martínez y Carrasco (2021), las áreas verdes son fundamentales para la sostenibilidad urbana y resultan especialmente importantes en zonas afectadas por la contaminación industrial. Se realizó un análisis geoespacial para caracterizar la ubicación de áreas urbanas y rurales, los usos del suelo, las fuentes de contaminación y la presencia de áreas verdes. Además, se llevaron a cabo métodos cualitativos, como un grupo focal de diagnóstico comunitario y encuestas, con el fin de entender cómo la comunidad visualiza la importancia de los espacios verdes y su contribución a una mejora en

la calidad de vida. La sociedad destacó la necesidad de contar con suficientes espacios verdes que contribuyan a mitigar la contaminación y elevar la calidad de vida en entornos urbanos. Tal como menciona Merino (2021), el mobiliario urbano ayuda a la configuración de los espacios públicos y a diferenciar el entorno, según el contexto de interacción del usuario, porque son utilizados con un fin colectivo. El rol de estos mobiliarios es conformar la imagen urbana, que está acompañada de los objetos relacionados al lugar y puede potenciar el turismo. Así como mencionan Avila & Mendez Atempa (2024), La infraestructura del parque es necesaria para la integración de los grupos sociales, el ocio y las prácticas deportivas porque son fundamentales para el bienestar físico y emocional. Además, la buena infraestructura aporta atractivo al paisaje. Según Núñez (2021), resalta la importancia de las áreas verdes urbanas, tanto públicas como privadas (Ver anexo 8), para proporcionar servicios ecosistémicos como mejora de la salud, control de inundaciones y regulación del clima. Sin embargo, señala una falta de gestión en las áreas verdes privadas e informales, lo que destaca la importancia de una planificación adecuada para maximizar su beneficio para la comunidad. Marticorena (2023), menciona que, en el caso del Parque Nacional Cerros de Amotape (PNCA) (Ver anexo 4.5), se encontró que una calidad paisajística destacada está asociada con una mayor disposición de la demanda turística a participar en actividades ecoturísticas en el área del parque. Esto resalta la importancia crítica de la calidad del paisaje en el desarrollo y promoción del ecoturismo en la región. El autor Carbonel (2020), enfatiza la importancia de las áreas verdes urbanas como elementos fundamentales para mejorar la calidad de vida de las personas y embellecer el entorno urbano (Ver anexo 7). Estas áreas no solo ofrecen espacios para actividades recreativas y de esparcimiento, sino que también desempeñan un papel crucial en la salud ambiental de las ciudades. Además, su presencia contribuye a mitigar el estrés urbano, promover la actividad física y proporcionar un refugio natural en medio del ambiente construido. De acuerdo con Cabrera et al. (2020), resalta la importancia crucial de las áreas verdes urbanas y la necesidad de gestionar adecuadamente los árboles urbanos. Señala la falta de evaluaciones en este ámbito y ofrece información valiosa sobre la composición del arbolado en el área estudiada, subrayando la necesidad de preservar estas áreas para un entorno saludable y sostenible. Según (Monroy-Velásquez, 2020), la integración de elementos culturales en el diseño urbano busca mejorar la representación cultural

mediante el arte y el diseño participativo. Se enfoca en la incorporación de elementos culturales, como texturas de pisos y la incorporación de jardines y árboles, que no solo embellecen el entorno, sino que también promueven un mayor sentido de identidad y conexión cultural entre los residentes. Además, esta integración de aspectos culturales en el diseño del parque zonal refuerza la importancia de considerar las necesidades y deseos de la comunidad local para garantizar un espacio público que sea verdaderamente inclusivo y representativo de su identidad cultural. Esto puede llevar a que las personas se sientan más identificadas y conectadas con ese espacio, promoviendo un mayor sentido de pertenencia y cuidado hacia el lugar. Según Tolentino (2021), la implementación de una cafetería en un parque ofrece una oportunidad para satisfacer las necesidades de la demanda gastronómica de manera sostenible. Destaca que la presencia de una cafetería en el parque puede mejorar la experiencia de los visitantes al proporcionar opciones de alimentos y bebidas. Además, señala que una cafetería en el parque puede contribuir al desarrollo turístico al atraer a más visitantes y generar ingresos adicionales. También resalta la importancia de que la cafetería opere de manera respetuosa con el medio ambiente, utilizando prácticas sostenibles y promoviendo la conciencia ambiental entre los visitantes. Según Llajaruna (2023), las luminarias, si bien proporcionan una mejor apreciación de la ciudad durante la noche, su instalación en los parques carece de un criterio técnico adecuado, lo que resulta en una falta de armonía entre su apariencia diurna y nocturna. Además, resalta que estas luces contribuyen a la seguridad urbana al ofrecer una orientación eficaz mediante la iluminación ambiental. Tal como lo afirman Incatasciato & Villafañez (2021), el buen diseño del mobiliario urbano sirve de apoyo al público colectivo, con énfasis a usuarios con movilidad reducida. El autor Murillo et al. (2020), menciona que, el desarrollo urbano globalizado está transformando la naturaleza de los espacios públicos, afectando su papel como ágora griega para la construcción de identidades comunitarias y la participación ciudadana. Indica que, en las urbanizaciones y barrios contemporáneos, el espacio público ya no promueve necesariamente la interacción social, el debate público y la identidad local como antes. El espacio público está siendo reemplazado por espacios privados como centros comerciales y critica que los gobiernos locales no están implementando políticas efectivas para incentivar el uso del espacio público con fines de participación ciudadana. Ochante De la Cruz & Silvera Alvaro (2021),

señalan que la imagen urbana se compone de elementos tanto naturales como artificiales, los cuales evolucionan con el tiempo debido a diversos factores como lo social, cultural y demográfico. Al interactuar con la ciudad y transitar por sus espacios, las personas experimentan sensaciones y vivencias que perduran en su memoria. Los parques urbanos desempeñan un papel fundamental en la mejora de la calidad de vida en las ciudades. Por ello, es crucial evaluar y mejorar los criterios urbanos y arquitectónicos que guían su diseño, con el objetivo de revitalizar estos espacios y maximizar su contribución al bienestar urbano, por Campos Delgado & Mezones Ávila, (2021). Cerquera (2023), menciona el cuidado efectivo de las áreas verdes en entornos urbanos es esencial para mantener su funcionalidad y preservación a lo largo del tiempo. Para lograrlo, es importante seguir una serie de pasos, que incluyen la poda regular del césped, el cuidado adecuado de las plantas ornamentales de acuerdo con las condiciones climáticas locales y la limpieza periódica de los espacios para eliminar residuos y hojas secas. Asimismo, se debe realizar la deshierba para eliminar plantas no deseadas, podar los árboles para evitar obstrucciones y señalar correctamente las áreas verdes para su protección. Además, se recomienda la siembra de nuevas plantas para mejorar la estética y los beneficios ambientales, así como el control de plagas para mantener la salud de la vegetación existente. En conclusión, el mantenimiento constante y adecuado es imprescindible para conservar y disfrutar de las áreas verdes urbanas. Ccoyllo & Huapaya, (2021), enfatizan la importancia de considerar las normas locales al diseñar espacios urbanos, como parques. Destacan la necesidad de que el equipamiento se integre con el estilo y las necesidades de los usuarios, utilizando estilos y procesos constructivos que mejoren el aspecto estético. Asimismo, resaltan la importancia del color y el uso de materiales confortables y sostenibles para garantizar un funcionamiento óptimo para los usuarios. Coello & Schroeder (2019), la participación comunitaria ha sido fundamental en el éxito de proyectos que buscan promover la sostenibilidad urbana a través del diseño participativo de espacios públicos. En su estudio sobre la revitalización de parques zonales en Piura, destacan la importancia de involucrar a la población local en todas las etapas del proyecto, desde la planificación hasta la implementación. La metodología de placemaking, que se centra en empoderar a la comunidad para definir y construir sus propios espacios públicos, se presenta como una herramienta efectiva para transformar los entornos urbanos. Este enfoque,

basado en la inclusión y el diálogo continuo con los residentes, no solo mejora la calidad de vida en las ciudades, sino que también fomenta un sentido de pertenencia y responsabilidad entre los ciudadanos. Canova (2023) afirma que las estrategias de acupuntura urbana deben basarse en principios de sustentabilidad y atender las necesidades de todos los usuarios. Es fundamental considerar las discapacidades, así como estudiar y analizar las potencialidades y limitaciones del lugar para obtener un diagnóstico preciso del sector. Guevara et al. (2021) afirman que a partir del concepto de acupuntura respaldado en el proceso de renovación urbana, se plantean una serie de estrategias que buscan recuperar, conservar, fortalecer y promover la identidad cultural. Estas estrategias incluyen el resurgimiento de los oficios y actividades tradicionales de la comunidad, con el propósito de generar un nuevo tejido social y transformar las relaciones en la zona afectada. Se espera que estas acciones conviertan el área en un lugar de encuentro, vínculo social y articulación con el sistema urbano. Sornoza & Guadamud (2023) destacan que el ser humano, por naturaleza, es un ser social, lo que ha propiciado su participación en actividades que implican creación y transformación en su entorno y con sus congéneres. En este contexto, la acupuntura urbana emerge como un proceso de transformación que promueve actividades recreativas, contribuyendo así al desarrollo humano a lo largo de la historia. De la Barra (2021), menciona que, los espacios públicos como parques y zonas verdes, son esenciales para la interacción social y el bienestar urbano, al ofrecer aire fresco y ser accesibles para todos los ciudadanos. Sin embargo, la falta de una adecuada reglamentación puede limitar su uso, lo cual es un problema, especialmente en ciudades donde las viviendas son pequeñas y estos espacios son vitales para el ocio y la convivencia. A pesar de la existencia de la Ley de Gestión y Protección de Espacios Públicos, aprobada en abril de 2021 en Perú, que busca regular y proteger estos lugares, la implementación efectiva y la claridad en las normativas municipales siguen siendo insuficientes. Como lo indica Corchuelo et al. (2022) realizar mantenimiento preventivo en los parques, ayuda a detectar fallas desde el inicio para evitar posibles desgastes por el paso del tiempo y así se realizan las correcciones oportunas. Martínez (2023) incorporó materiales locales y reciclados en parques infantiles, como neumáticos. Lo cual, impulsa una práctica más responsable y sostenible en la producción y consumo, disminuyendo el derroche de recursos y la contaminación ambiental. Estos materiales reciclados se

emplean en la creación de juegos para niños, proporcionando una opción ecológica y segura para su diversión. Como lo indica Corchuelo et al. (2022) realizar mantenimiento preventivo en los parques, ayuda a detectar fallas desde el inicio para evitar posibles desgastes por el paso del tiempo y así se realizan las correcciones oportunas. Según Ángel Molina (2024), la instalación de cámaras de seguridad en puntos estratégicos de áreas turísticas es esenciales para asegurar la seguridad y generar confianza en los residentes y visitantes. Además, resalta la relevancia de la formación constante del personal policial y el incremento de la vigilancia. También sostiene que una presencia visible y constante de las fuerzas de seguridad mejora la vigilancia y garantiza un entorno seguro y confiable tanto para los residentes locales como para los turistas.

II. METODOLOGÍA

La investigación es de tipo cualitativo, aplicada y no experimental, transeccional, descriptivo, comparativo y nominal. Según (Díaz et al., 2020, pp. 26, 27), esta metodología se basa en lo teórico y se da respuesta respecto a los datos obtenidos, se identifican las variables, dimensiones y teorías basadas en indicadores. La acupuntura urbana y revitalización del parque zonal se asocian de manera cualitativa al ser estudiadas de manera aplicada, aportando al sustento teórico. Se establece la teoría con el sustento del problema. Para ello, se realizó una muestra "M", donde la variable 1 "O1" (acupuntura urbana) y la variable 2 "O2" (revitalización del parque zonal), está altamente relacionada entre las dos variables, representada por "r" relación de variables, la cual la variable "acupuntura urbana" y "revitalización de parque zonal", están altamente relacionadas entre sí. Se adoptará un enfoque de muestra no probabilística mediante el método de conveniencia, exento de fórmulas específicas y centrado en seleccionar individuos cruciales para el proyecto. La confirmación de la muestra se respaldará con la participación de tres expertos en arquitectura paisajista, quienes contribuirán a través de entrevistas, brindando conocimientos esenciales de manera específica y relevante. Las entrevistas a los 02 expertos en arquitectura paisajista, 01 arquitecto urbanista y autoridad de la Municipalidad, se realizarán con el propósito de obtener información detallada sobre la variable "Acupuntura Urbana", consolidando así, una comprensión profunda de este componente clave en el proyecto de investigación. Para la variable de "Revitalización

del Parque zonal", se implementará un enfoque dual que involucra fichas de observación y encuestas a los visitantes y residentes durante una visita al Parque Zonal del Sector VIII M-1B. Este método combinado permitirá obtener una perspectiva completa y detallada sobre el estado actual y las expectativas de la comunidad con respecto a la revitalización propuesta. En lo que respecta a la adquisición de datos, se realizará una visita al lugar, específicamente al Parque Zonal del sector VIII M-1B. Mediante la participación de los 10 visitantes y 10 residentes del área de intervención. Este enfoque integral asegura la calidad y pertinencia de la información recopilada, abordando de manera completa las distintas dimensiones del proyecto. Se realiza en relación de investigación acción, con las variables "acupuntura urbana", como variable independiente y "revitalización del parque zonal", como variable dependiente. Es una investigación adoptando una perspectiva de diseño no experimental, transversal, con recolección de datos en un único momento, de manera descriptiva. Se realizó la pregunta del problema de investigación: ¿La acupuntura urbana permitirá la revitalización del parque zonal sector VIII M-1B El Milagro, 2023?. Además, las preguntas de investigación: ¿Cuál es la situación actual del parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro?, ¿Cuáles son las actividades que se realizan en el parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro? y ¿Cuáles son los lineamientos de la acupuntura urbana que ayudarán a potenciar el parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro?. Junto a los objetivos, el objetivo general: determinar cómo la acupuntura urbana permitirá la revitalización del parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro, 2023. Como objetivos específicos, se determinaron: identificar la condición actual del Parque Zonal del sector VIII M-1B, El Milagro; analizar las actividades que se realizaran en el Parque Zonal del sector VIII M-1B, El Milagro y establecer los lineamientos de la acupuntura urbana que se pueden aplicar en el Parque Zonal del sector VIII M-1B, El Milagro.

La zona de investigación está ubicada en la provincia de Trujillo, específicamente el Parque zonal está ubicado en el distrito de El Milagro, en el sector VIII M-1B y se seleccionó una extensión de 42,306.09 metros cuadrados. Está ubicado frente del penal El Milagro INPE, en la calle Francisco Bolognesi y con la calle José Carlos Mariátegui, el usuario serán los residentes de la zona alrededor del parque zonal y los visitantes del lugar. Se realizó un muestreo por conveniencia, fueron 10 visitantes y 10 residentes de la zona; siendo una muestra significativa por la ubicación del parque zonal. De tal manera, los Criterios de inclusión: Personas

(mayores de 18 años) que vivan alrededor del parque. Y, Criterios de exclusión: Personas que no pertenezcan al sector de El Milagro y que se nieguen a ser encuestados. El objeto de estudio es el parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro, ubicado frente del penal El Milagro INPE, entre la calle Francisco Bolognesi y la calle José Carlos Mariátegui. Para conocer la situación actual y las actividades se llevarán a cabo en el parque zonal, se consideró a los residentes y usuarios del Sector VIII M-1B, El Milagro, se encuestó a 10 visitantes y 10 residentes para contribuir al diagnóstico a través de entrevistas, encuestas y observación, con la finalidad de conocer las actividades de que desean realizar en el parque zonal. Asimismo, 02 expertos en arquitectura del paisaje, 01 urbanista y autoridades de la Municipalidad, con esta información recolectada, se propusieron las estrategias de intervención y se llegó a identificar de manera más concisa la situación actual del parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro.

Para este trabajo, se emplearon las siguientes técnicas e instrumentos para recopilar datos, se efectuarán visitas al Parque Zonal del Sector VIII M-1B con el objetivo de recabar información directa y precisa para la investigación, durante estas visitas, se utilizaron fichas de observación como Instrumento para recabar información y conocer las posibilidades de tratamiento del parque zonal. Se realizó una entrevista estructurada con arquitectos altamente especializados en diseño paisajístico y urbanistas. Además, se realizó una entrevista a autoridades de la municipalidad. El objetivo de esta entrevista fue profundizar en la experiencia y conocimientos de estos profesionales, con el fin de enriquecer y generar un programa para la revitalización del parque zonal, de manera efectiva aplicando los “Lineamientos de Acupuntura Urbana”, con el fin de obtener valiosas perspectivas y recomendaciones que contribuyan a la transformación positiva de este espacio público crucial y su entorno circundante. Se aplicaron cuestionarios, con una serie de preguntas a los participantes seleccionados, con el objetivo de adquirir los datos requeridos para la investigación, así como a los habitantes de las áreas cercanas al parque, con el propósito de adquirir datos sobre las acciones llevadas a cabo que realizan los visitantes y residentes en el parque zonal y conocer las opiniones de ambas comunidades.

Se organizó de manera eficiente la información recolectada, con el propósito de facilitar la progresión de la investigación a través de distintas etapas. Se inició obteniendo información estudios de investigación, de tesis, publicaciones y la

revisión de antecedentes que respaldarán la investigación, publicadas en revistas indexadas como Scielo, Estudios Demográficos y Urbanos, Redalyc, Dearq, IOPScience, Dezeen. Repositorio UCV, Repositorio Universidad Autónoma del Estado de México, Repositorio Católica, ResearchWorks at the University of Washington, Repositorio UNPRG, los cuales fueron recopiladas mediante búsquedas en fuentes escritas y plataformas de búsqueda en línea. Luego, se realizó la creación y validación de los instrumentos que se emplearon para recolectar datos (Entrevistas, fichas de observación directa y cuestionarios) lo que implicó definir las preguntas adecuadas que fueron respondidas por la población seleccionada, con el objetivo de comprender y guiar la investigación. La fase de recopilación de datos, se coordinó con los participantes, la aplicación de cuestionarios y fichas de observación. La evaluación de los datos se realizó utilizando las categorías, subcategorías e indicadores presentes en la matriz de categorización, para lograr una organización eficaz en el análisis de la información recolectada por el software IBM SSPS Statistics versión 25, la cual se recopiló en el sistema de procesamiento de datos, bajo la metodología aplicada.

Se aseguró la autenticidad y credibilidad de la investigación, respaldada con evidencias concretas generadas a lo largo del proceso de desarrollo, ya sea en forma escrita, visual o audiovisual. La investigación no se limitará a la recopilación de datos, sino que también proporcionó nuevos lineamientos basados en la información recopilada. Además, se contó con la evaluación de 01 arquitecto paisajista, 01 arquitecto urbanista y autoridad de la Municipalidad, con experiencia en el tema, quienes fueron responsables de revisar los instrumentos de recopilación de datos antes de su aplicación. Estos expertos determinaron si los instrumentos son adecuados, y en caso de que se requiera alguna corrección, identificaron las áreas que necesitan ajustes para garantizar la calidad de la investigación. Finalmente, se utilizó el sistema de contabilización del software IBM SSPS Statistics versión 25. Para dar veracidad a la información, se aplicaron fichas de observación creadas en Microsoft Word para conocer la situación actual del parque zonal. Además, se realizaron entrevistas a arquitectos especializados en paisajismo, urbanismo y autoridad de la Municipalidad, para asegurar la veracidad de la recolección de datos, siendo información confiable y precisa para la investigación. Con la información obtenida, se realizó la interpretación de resultados mediante tablas y gráficos, dónde se obtuvo la información sobre la propuesta de

lineamientos de acupuntura urbana en el parque zonal. Y finalmente, se aplicó el software IBM SSPS Statistics versión 25, para validar los datos estadísticos sobre la información recopilada.

Se tuvieron en cuenta los códigos éticos de la UCV, cómo, el Artículo 3°: Se toma en cuenta la honradez intelectual, la imparcialidad y objetividad, la veracidad, la justicia, la responsabilidad, la transparencia, la integridad personal y la privacidad. El Artículo 7°: El consentimiento y asentimiento informado de los involucrados en el diseño de la investigación. Y, el Artículo 11°: Los derechos del autor de la investigación son avalados por la Ley de Derecho de Autor y el Reglamento de Propiedad Intelectual de la UCV.

III. RESULTADOS

Objetivo 1: Identificar la condición actual del parque zonal del sector VI-C, El Milagro

- ✓ El parque zonal está cercado con paredes de ladrillo de cemento, sin área verde, luminarias, mobiliario y solo cuenta con dos pequeños árboles, al exterior se encuentra un botadero de basura. (Ver anexo 4.1).
- ✓ No existe mobiliario en la zona, por ello se analizó un caso análogo que permita conocer las condiciones que debe reunir el parque zonal (Ver anexo 4.2).
- ✓ La infraestructura es otra falencia del parque zonal, la misma que se ha estudiado tomando un caso exitoso (Ver anexo 4.3).
- ✓ Falta de implementación de áreas verdes en el parque zonal, como árboles y arbustos, jardines para recreación de la población. (Ver anexo 4.4).
- ✓ La calidad paisajista, ausencia de tratamiento con áreas verdes, es también otra condición necesaria para el mejoramiento del parque zonal (Ver anexo 4.5).

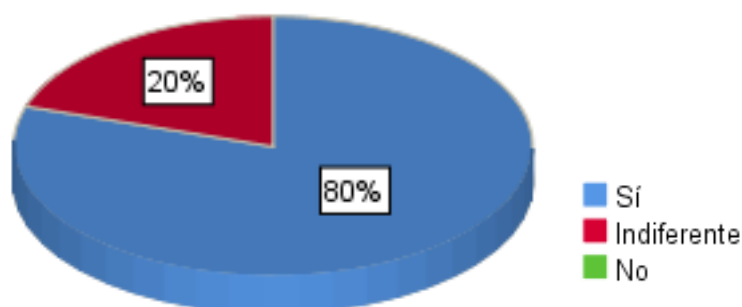
Objetivo 2: Analizar las actividades que se realizan en el parque zonal del sector VI-C, El Milagro

Se realizó encuesta a residentes y visitantes de la zona para conocer las cualidades que requiere el parque zonal.

— Encuesta a visitantes de la zona

Figura 1: Mobiliario Urbano

1. ¿Le gustaría que el parque zonal tenga mobiliario como juegos, basureros, baños y lugares cómodos para sentarse?

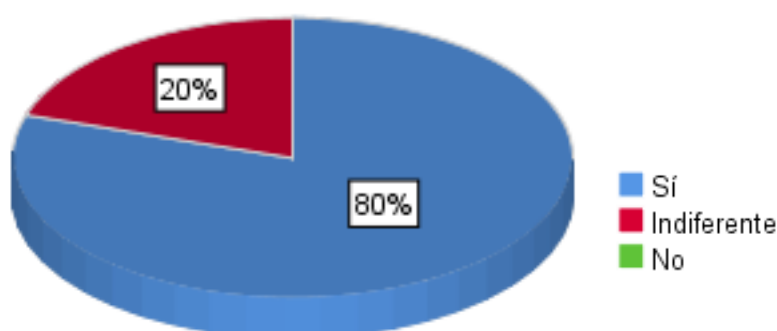


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 80% de los encuestados están a favor de la inclusión de mobiliario como juegos, basureros, baños y áreas de descanso en el parque zonal, lo que indica un fuerte apoyo por parte de la comunidad para esta propuesta.

Figura 2: Infraestructura

2. ¿Debería el parque zonal incluir áreas para practicar deportes como fútbol, vóley o básquet?

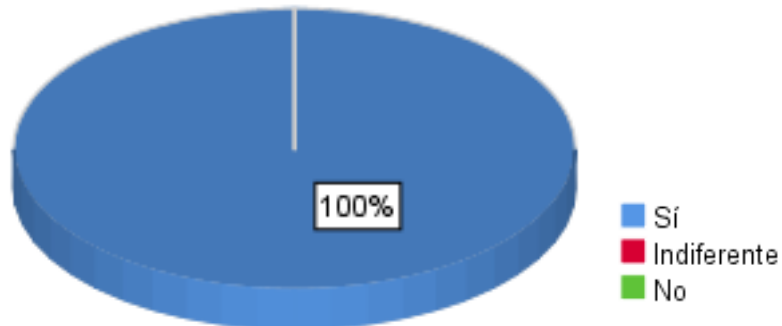


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 80% de los encuestados respaldó la inclusión de áreas para la práctica de deportes como fútbol, vóley o básquet en el parque zonal. Lo cual, reflejó un fuerte interés de la comunidad en promover la actividad física y el deporte en el espacio público del parque.

Figura 3: Calidad paisajista

3. ¿Debería el parque zonal ser un lugar tranquilo para relajarse y disfrutar de la naturaleza?

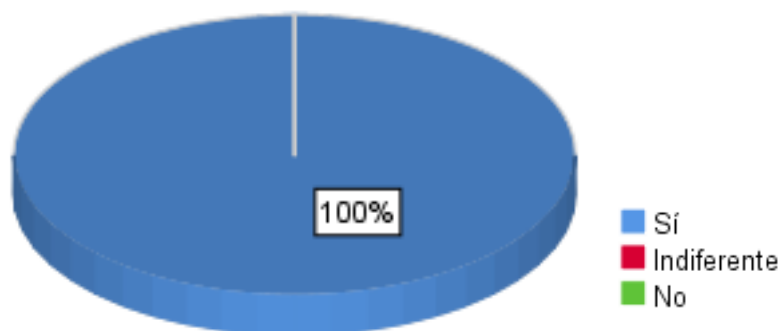


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 100% de los encuestados están a favor de que el parque zonal debe ser un lugar para relajarse y disfrutar de la naturaleza, siendo un deseo colectivo de fomentar el disfrute de la naturaleza y la interacción social.

Figura 4: Calidad paisajista

4. ¿Es importante que el parque zonal tenga zonas con sombra para resguardarse del sol?

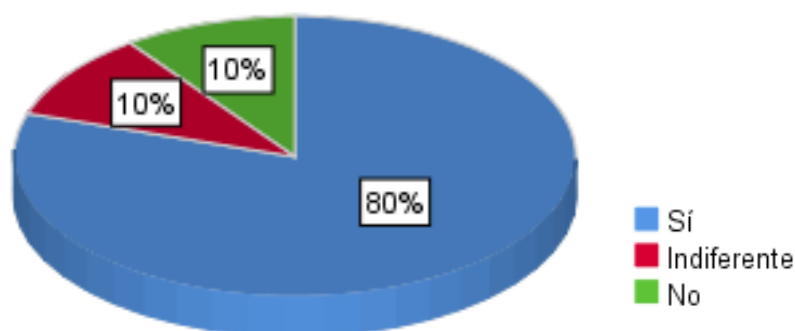


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 100% de los encuestados están a favor de que el parque zonal debe ser un lugar para relajarse y disfrutar de la naturaleza, siendo un deseo colectivo de fomentar el disfrute de la naturaleza y la interacción social.

Figura 5: Áreas verdes

5. ¿Debería el parque zonal tener una cantidad adecuada de áreas verdes?

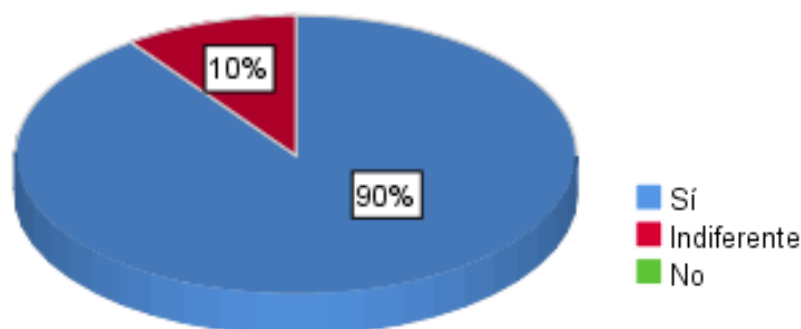


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 80% de los encuestados están a favor de que el parque zonal tenga una cantidad adecuada de áreas verdes. La mayoría de la comunidad. Está a favor de la idea de garantizar un entorno con abundante vegetación en el parque.

Figura 6: Áreas verdes

6. ¿Cree que el parque zonal debería fomentar la conservación de la naturaleza?



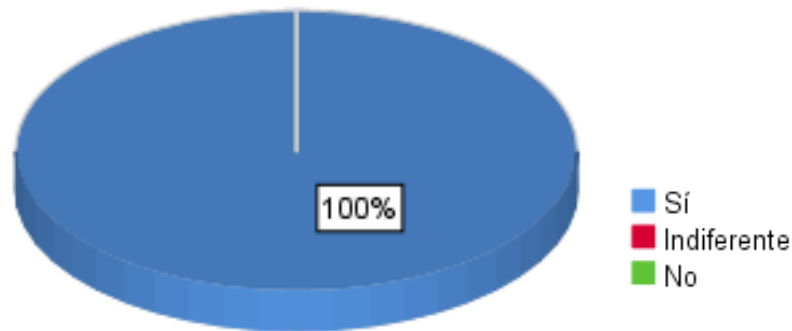
Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 90% de los encuestados están a favor de que el parque zonal sea un lugar tranquilo para relajarse y disfrutar de la naturaleza. De esta manera, la conservación de la naturaleza, dará mejor aspecto visual al entorno.

— Encuestas residentes

Figura 7: Relación con el contexto

7. ¿Te gustaría que el parque zonal incorporara elementos o diseños que representen tu cultura?

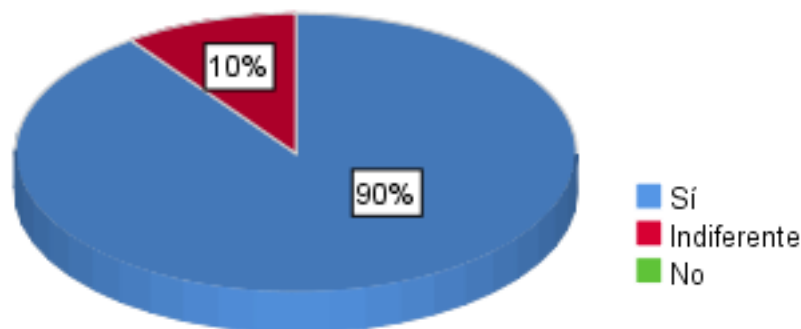


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 100% de los encuestados expresaron el deseo de que el parque zonal incorpore elementos o diseños que representen su cultura. Siendo un apoyo unánime dentro de la comunidad encuestada hacia la integración de aspectos culturales en el diseño del parque.

Figura 8: Relación con el contexto

8. ¿Considera importante que el parque zonal sea un lugar que la comunidad local pueda sentir como propio?

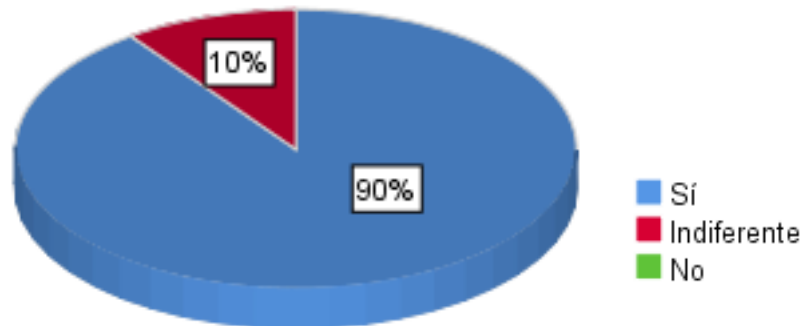


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 90% de los participantes consideró relevante que el parque zonal sea un espacio que la comunidad local pueda sentir como propio. Lo cual, reflejó un respaldo mayoritario hacia la idea de que el parque sea percibido como un lugar de pertenencia y comunidad.

Figura 9: Nivel socioeconómico

9. ¿Debería el parque zonal tener un quiosco o cafetería para comprar alimentos y bebidas?

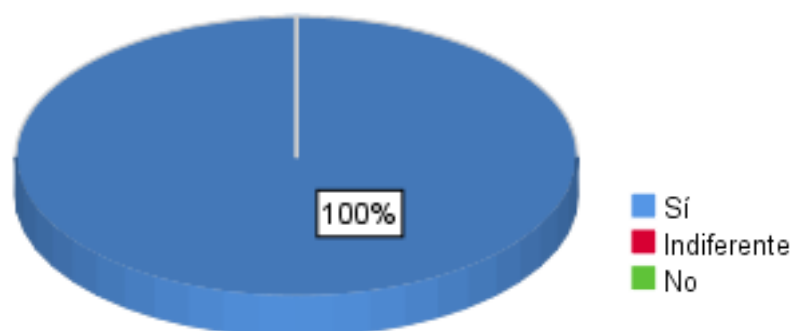


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: Con un 90% indica el apoyo por la inclusión de un quiosco o cafetería en el parque zonal. Esta alta aceptación sugirió que, la mayoría de las personas encuestadas respaldaron la idea de tener acceso a alimentos y bebidas dentro del parque. La incorporación de este tipo de establecimiento puede mejorar la experiencia de los visitantes, además de aumentar la conveniencia y el tiempo de permanencia en el parque. Esto, podría generar ingresos adicionales para el mantenimiento y mejora del parque, dado el fuerte respaldo de la comunidad, sería prudente considerar la instalación de un quiosco o cafetería en el parque zonal.

Figura 10: Nivel socioeconómico

10. ¿Consideras que el parque zonal debe ser un lugar inclusivo donde todos tengan acceso, sin importar su situación económica?



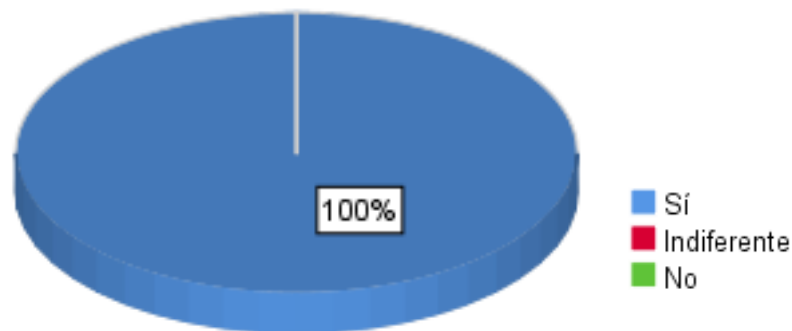
Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 100% de los encuestados estuvieron a favor de que el parque zonal sea un lugar inclusivo donde todos tengan acceso, sin importar su situación económica. Esto reflejó un amplio consenso dentro de la comunidad en cuanto a la

importancia de que el parque sea accesible para todos, independientemente de su situación financiera. Esto sugirió un fuerte compromiso por parte de la comunidad de garantizar la igualdad de acceso y la inclusión en el espacio público del parque zonal.

Figura 11: Recursos

11. ¿Es esencial que el parque zonal esté bien iluminado para poder usarlo durante la noche?

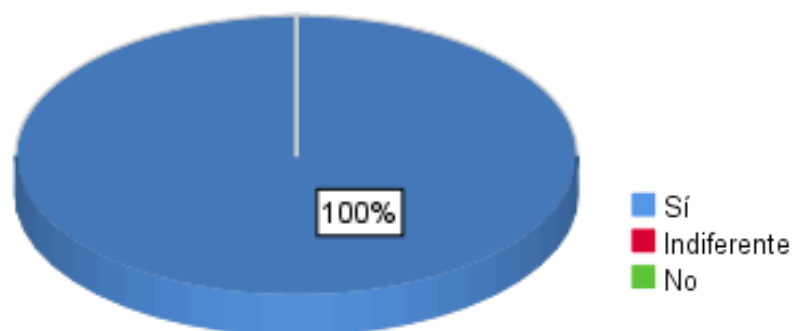


Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 100% de los encuestados consideró que el parque zonal debe contar con una buena iluminación para su uso nocturno. Este hallazgo reveló un acuerdo total en la importancia de tener una adecuada iluminación para garantizar la seguridad y la comodidad de los visitantes durante la noche.

Figura 12: Tipo de usuario

12. ¿Te gustaría que el parque zonal tenga acceso para personas con movilidad reducida?



Elaboración propia – IBM SPSS v.25

Interpretación: El 100% de los encuestados expresaron el deseo que el parque zonal tenga acceso para personas con movilidad reducida. Esta cifra indicó un consenso total dentro de la comunidad encuestada en cuanto a la importancia de la accesibilidad

para todas las personas, independientemente de sus capacidades físicas. Esto reflejó una fuerte preocupación por la inclusión y la igualdad de acceso en el diseño del parque zonal.

Objetivo 3: Establecer los lineamientos de la acupuntura urbana que se pueden aplicar en el parque zonal del sector VI-C, El Milagro.

— **Encuestas residentes**

Tabla 1: Nivel de intervención

1. ¿ Cuáles son las estrategias clave para determinar el nivel adecuado de intervención en la revitalización de un parque zonal urbano?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Determinación de áreas libre para el equipamiento propuesto en un plan de revitalización, incluyendo áreas techadas y al aire libre ✓ Enfoque de la arquitectura paisajista para el tratamiento adecuado de áreas construidas y abiertas ✓ Especificación de funciones y estrategias para el uso de áreas abiertas, identificando a los actores involucrados y los usuarios principales ✓ Desarrollo de estrategias de revitalización que incluyan programas de participación ciudadana y alianzas con organizaciones locales 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Analizar las necesidades de la comunidad ✓ Conocer las actividades y servicios en el parque ✓ Analizar aspectos físicos del parque, como áreas de deterioro, problemas de seguridad, accesibilidad y funcionalidad ✓ Participación de la comunidad para conocer las necesidades y deseos en el diseño del parque ✓ Diseño flexible y adaptable, de acuerdo a las actividades del tiempo ✓ Sistema de mantenimiento para áreas verdes

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% de los especialistas, indicaron que para determinar el nivel adecuado de intervención en la revitalización del parque, se deben determinar las áreas libres, plantear un enfoque de arquitectura paisajista, especificar las funciones y estrategias de las áreas al aire libre y contar con participación

ciudadana. Además, el 50% de entrevistados, mecionó proponer un sistema de mantenimiento para áreas verdes.

Tabla 2: Renovación

2. ¿ ¿Por qué considera importante realizar proyectos de renovación urbana?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ La renovación está en constante crecimiento urbano, teniendo en cuenta factores como la densidad poblacional, la disponibilidad de espacios abiertos y las regulaciones urbanísticas ✓ Adaptarse a las necesidades cambiantes de la ciudad y verificar la adecuación de los espacios urbanos en función de su evolución 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Renovación urbana revitaliza a las áreas de la ciudad ✓ Impulsa al crecimiento económico ✓ Mejora la accesibilidad y movilidad urbana ✓ Mejoramiento de infraestructura y servicios urbanos

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% de entrevistados consideron la importancia de la renovación urbana porque revitaliza áreas de la ciudad, impulsa el crecimiento económico, mejora la accesibilidad, movilidad e infraestructura. Estos aspectos son fundamentales para promover una ciudad más habitable, sostenible y próspera para sus habitantes.

Tabla 3: Transformación

3. ¿Cuáles son los elementos de diseño que pueden transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Consideración del usuario, como niños, adultos y adulto mayor ✓ Priorización del bienestar y la comodidad de los usuarios en el diseño del parque. ✓ Designación de áreas específicas dentro del parque, como áreas de juego, lugares para hacer ejercicio y zonas de descanso con bancas y áreas de estar, basadas en las necesidades de la comunidad. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Subdivisión de los espacios activos y pasivos ✓ Diseño paisajístico atractivo ✓ Instalación de mobiliario urbano ✓ Sistema de iluminación adecuada ✓ Accesibilidad para todos los usuarios, incluyendo a personas con discapacidad

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% de entrevistados coincidieron que, para transformar el parque zonal, siendo un espacio más atractivo y funcional para toda la comunidad, se considera la accesibilidad al usuario, tipo de actividades que realizarán, tanto en espacios activos y pasivos, mobiliario urbano e iluminación. Todos estos aspectos ayudarán a transformar el parque, siendo un lugar óptimo para la comunidad.

Tabla 4: Espacio Público

4. ¿Cómo se pueden maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y la revitalización de un parque zonal?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Determinar los potenciales usuarios y necesidades específicas ✓ Identificar las diferentes áreas y actividades según el usuario. ✓ Compromiso y participación activa de la comunidad 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Enfoque integral de las preferencias de la comunidad ✓ Participación activa de la comunidad ✓ Creación de espacios adaptables según las necesidades

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% de entrevistados, indicaron que es necesario identificar a los usuarios y sus preferencias, creando áreas adaptadas, promoviendo la participación activa de la comunidad, para un enfoque integral y la creación de espacios flexibles, según las necesidades.

Tabla 5: Imagen Urbana

5. ¿Cómo influye la imagen urbana en el diseño de un parque zonal y su atractivo estético para la comunidad?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Influencia de la imagen urbana en el diseño del parque ✓ Diseño que responde a las necesidades del poblador ✓ Creación de un espacio atractivo y estético ✓ Promoción del cuidado y mantenimiento del parque 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Importancia de la imagen urbana. ✓ Influencia de la apariencia visual del parque ✓ Generación de orgullo y pertenencia ✓ Atracción de visitantes externos. ✓ Impacto de un diseño descuidado. ✓ Consideraciones durante el diseño y planificación ✓ Coherencia, identidad cultural y ambiente acogedor

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: Interpretación: El 100% de los especialistas, resaltaron la idea de que, para influir en la imagen urbana en el diseño del parque, es importante crear un espacio atractivo y estético, que responda a las necesidades de la población local, promoviendo así el cuidado y mantenimiento del área verde. Coincidieron en la necesidad de generar un sentido de orgullo y pertenencia en la comunidad, así como en la atracción de visitantes externos. Además, el 50% de los especialistas destacaron la importancia de considerar cuidadosamente, aspectos como la apariencia visual del parque, el impacto de un diseño descuidado y la coherencia con la identidad cultural y el ambiente acogedor, durante el proceso de diseño y planificación.

Tabla 6: Tipo de actividad

6. ¿Qué consideraciones se deben tener en cuenta al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque zonal?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Considerar las necesidades de la comunidad ✓ Definir zonas para diferentes grupos de edad ✓ Determinar actividades para cada área ✓ Integrar elementos naturales como plantas. ✓ Facilitar el mantenimiento a largo plazo. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Análisis exhaustivo de las necesidades y preferencias de los usuarios ✓ División del parque en zonas específicas para diferentes actividades ✓ Garantía de accesibilidad para todas las personas. ✓ Incorporación de medidas de seguridad adecuadas ✓ Instalación de mobiliario urbano para mejorar la comodidad y la conveniencia de los visitantes del parque ✓ Diseño de espacios flexibles y adaptables ✓ Integración armoniosa con el entorno circundante ✓ Fomento de la participación comunitaria en el proceso de diseño

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% de los especialistas indicaron la importancia de considerar las necesidades de la comunidad al seleccionar y diseñar áreas específicas dentro del parque zonal, así como la definición de zonas para diferentes grupos de edad, actividades y la garantía de accesibilidad para todas las personas. Además, resaltaron la integración de elementos naturales, como plantas en el diseño del parque, junto con la instalación de mobiliario urbano, para mejorar la comodidad de los visitantes y la creación de espacios flexibles y adaptables. El 50% de los especialistas, mencionaron la importancia de facilitar el mantenimiento a largo plazo del parque zonal, lo que destacó la necesidad de considerar estrategias sostenibles en el diseño y la gestión del mismo.

Tabla 7: Mantenimiento

7. ¿Cuáles son las estrategias efectivas para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado?

Arquitectos especialistas	
1	2
✓ Estrategias para mantenimiento a largo plazo	✓ Establecer una planificación financiera sólida
✓ Colaboración entre partes política, administrativa y ciudadanía	✓ Implementar un programa regular de mantenimiento
✓ Responsabilidades claras y supervisión	✓ Contar con personal capacitado y supervisión constante
✓ Coordinación entre personal de mantenimiento y seguridad	✓ Fomentar la participación de la comunidad
✓ Capacitación sobre mantenimiento y cuidado de plantas	✓ Colaborar con entidades gubernamentales
✓ Uso eficiente de recursos como el agua	✓ Implementar medidas de seguridad y prácticas sostenibles

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: Interpretación: El 100% de los especialistas coincidieron en la importancia de estrategias para el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado, como la colaboración entre partes políticas, administrativas y la ciudadanía, la definición de responsabilidades claras y la supervisión. Además, se resaltó la necesidad de capacitación sobre mantenimiento y cuidado de plantas, así como el uso eficiente de recursos como el agua. Por otro lado, el 50%, mencionó la idea de establecer una planificación financiera sólida y la implementación de un programa regular de mantenimiento, junto con la participación de la comunidad y la colaboración con entidades gubernamentales.

Tabla 8: Materiales

8. ¿Cómo influyen los materiales utilizados en el diseño de un parque zonal en su durabilidad y atractivo estético?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mantenimiento es crucial para la durabilidad y funcionalidad del paisajismo ✓ Tipo de material influye en resistencia y longevidad ✓ Proyectos sin mantenimiento adecuado tienden a deteriorarse ✓ Compromiso entre vecinos y autoridades municipales es fundamental ✓ Colaboración esencial para mantener el espacio en buenas condiciones 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La selección de materiales duraderos y resistentes es crucial para la durabilidad del parque ✓ Los materiales influyen en el aspecto visual del parque y en su atractivo estético ✓ La elección de materiales de alta calidad puede mejorar la imagen del parque ✓ Considerar cuidadosamente los materiales utilizados en el diseño para garantizar su éxito a largo plazo

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% de los especialistas indicó la importancia del mantenimiento para la durabilidad y funcionalidad del paisajismo en un parque zonal, así como la influencia del tipo de material en su resistencia y longevidad. Además, coincidieron en que los proyectos sin mantenimiento adecuado tienden a deteriorarse, destacando la colaboración entre vecinos y autoridades municipales como fundamental, para mantener el espacio en buenas condiciones. Por otro lado, el 50% enfatizó, que la selección de materiales duraderos y resistentes, es necesaria para la durabilidad del parque, ya que estos materiales influyen en su aspecto visual y atractivo estético. Además, la elección de materiales de alta calidad, ayudó a mejorar la imagen del parque, por lo que es necesario considerar cuidadosamente los materiales utilizados en el diseño para garantizar el éxito a largo plazo.

Tabla 9: Participación de la comunidad

9. ¿Qué métodos se utilizan para involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones durante la revitalización de un parque zonal?

Arquitectos especialistas	
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Participación ciudadana clave para el mantenimiento del parque ✓ Reuniones y consultas públicas organizadas ✓ Vecinos deben participar para satisfacer sus necesidades ✓ Escuchar ideas de la comunidad y coordinar con técnicos ✓ Presupuesto participativo financia etapas del proyecto ✓ Utilizar plantas nativas y resistentes al clima local ✓ Diseñar jardines secos para áreas secas ✓ Crear áreas sensoriales inclusivas. ✓ Considerar necesidades de personas con discapacidad 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reuniones comunitarias para expresar opiniones ✓ Encuestas en línea o en persona para recopilar preferencias ✓ Talleres participativos para generar ideas ✓ Comités de trabajo para facilitar el diálogo ✓ Eventos públicos y ferias para la participación ✓ Uso de plataformas en línea y redes sociales para recibir comentarios

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% de los especialistas destacaron la importancia de involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones durante la revitalización de un parque zonal. Métodos como reuniones y consultas públicas organizadas, encuestas en línea o en persona, talleres participativos y eventos públicos, son utilizados para recopilar opiniones y preferencias de los vecinos. Siendo importante, la creación de comités de trabajo y el uso de plataformas en línea y redes sociales para facilitar el diálogo y recibir comentarios.

— Entrevista a Autoridad

Tabla 10: Nivel de intervención

10. ¿Cuáles son las estrategias y enfoques más recomendados al iniciar un proceso de intervención para revitalizar un parque zonal y qué aspectos deben considerarse prioritarios en este proceso?

Autoridad de la Municipalidad
✓ Seguir estrategias y enfoques claros para la intervención.
✓ Entender los antecedentes, historia y previas intervenciones del parque.
✓ Investigar aspectos legales y normativos.
✓ Considerar el valor del parque para recreación y salud.
✓ Asegurar un diseño atractivo y funcional para todas las edades.
✓ Implementar servicios higiénicos accesibles.
✓ Incorporar elementos innovadores como miradores y escaleras.

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% indicaron la importancia de seguir estrategias específicas al iniciar un proceso de revitalización de un parque zonal. Resaltó que comprender los antecedentes y la historia del parque, junto con la investigación de aspectos legales y normativos, proporciona una base sólida para su revitalización. Además, enfatizó el valor del parque como espacio público para la salud y el bienestar de la comunidad, así como la importancia de un diseño atractivo y funcional que incluya elementos educativos y recreativos para todas las edades. La consideración de la implementación de servicios higiénicos y la posibilidad de utilizar el parque para eventos adicionales se presentan como formas de aumentar su utilidad y atractivo. Finalmente, se mencionó la exploración de opciones innovadoras de diseño para promover una apreciación más profunda del entorno natural del parque.

Tabla 11: Renovación

11. ¿ Qué características de diseño son prioritarios al renovar un parque zonal para incorporar elementos de acupuntura?

Autoridad de la Municipalidad
✓ Evaluar el estado del parque es clave.
✓ Integrar elementos de acupuntura requiere planificación.
✓ Diagnosticar especies vegetales es necesario.
✓ El diseño debe considerar ubicación estratégica.
✓ Nuevos elementos deben integrarse con el entorno.
✓ La señalización puede educar sobre la acupuntura.

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% enfatizó evaluar exhaustivamente el estado actual del parque antes de incorporar elementos de acupuntura, destacando la necesidad de un análisis detallado para identificar áreas de intervención y determinar qué conservar, renovar o reemplazar. Además, menciona la importancia del diseño armonioso e integrado de los nuevos elementos, considerando la disposición estratégica y la conservación de características naturales. También, se resalta la planificación del diseño para maximizar el efecto terapéutico y la integración armoniosa de los elementos con el entorno, promoviendo la accesibilidad y seguridad para los visitantes, la educación sobre los beneficios terapéuticos de la acupuntura

Tabla 12: Transformación

12. ¿ Qué enfoques de diseño se pueden utilizar para transformar un parque zonal en un entorno que promueva la salud y el bienestar mediante la acupuntura?

Autoridad de la Municipalidad

- ✓ Integración de principios de acupuntura en el diseño del parque.
 - ✓ Disposición de senderos siguiendo meridianos corporales.
 - ✓ Colocación estratégica de elementos decorativos de acupuntura.
 - ✓ Enfoque de diseño biofílico para conectar con la naturaleza.
 - ✓ Integración de abundante vegetación en el parque.
 - ✓ Creación de espacios verdes multifuncionales.
 - ✓ Incorporación de elementos acuáticos para beneficios terapéuticos.
 - ✓ Creación de un entorno saludable y equilibrado en el parque.
-

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% mencionó la importancia de combinar los principios curativos de la acupuntura con el diseño de un parque zonal para promover el bienestar. Se sugirió estrategias como la disposición de senderos y áreas de descanso según los meridianos del cuerpo, junto con elementos decorativos que representen puntos de acupuntura clave. También se propuso aplicar un enfoque de diseño biofílico, que destaque la conexión entre las personas y la naturaleza, integrando vegetación y elementos acuáticos. Esta fusión creó un entorno que no solo beneficia física y mentalmente a los visitantes, sino que también incorpore los principios terapéuticos de la acupuntura para ofrecer una experiencia revitalizante y equilibrada.

Tabla 13: Mantenimiento

13. ¿ Cuáles son las mejores prácticas de intervención para el mantenimiento regular de un parque zonal con características de acupuntura?

Autoridad de la Municipalidad

- ✓ Colaboración entre comunidad y autoridades
 - ✓ Compromiso de la comunidad
 - ✓ Rol activo de las autoridades
 - ✓ Prácticas sostenibles
-

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100%, consideró que para mantener el parque en buenas condiciones, se debe tener en cuenta la colaboración de la comunidad y autoridades, siendo el compromiso de la población un factor importante en el mantenimiento.

Tabla 14: Materiales

14. ¿Cuáles son algunos ejemplos de materiales sostenibles que pueden utilizarse en la construcción y diseño de un parque zonal?

Autoridad de la Municipalidad
✓ Materiales sostenibles como maderas recicladas, troncos reutilizados y ramas secas
✓ Aprovechamiento de recursos locales
✓ Aplicación de materiales en bancas, senderos y estructuras de juego, aportando un toque natural y orgánico al parque.

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: El 100% opinó que, el uso de materiales sostenibles como maderas recicladas, troncos reutilizados y ramas secas permite el aprovechamiento de recursos locales. Estos materiales pueden aplicarse en la construcción de bancas, senderos y estructuras de juego, aportando un toque natural y orgánico al parque.

IV. DISCUSIÓN

Objetivo específico 1: Identificar la condición actual del parque zonal del sector VI-C, El Milagro

De la Barra (2021), menciona que, los espacios públicos como parques y zonas verdes, son esenciales para la interacción social y el bienestar urbano, al ofrecer aire fresco y ser accesibles para todos los ciudadanos. Sin embargo, la falta de una adecuada reglamentación puede limitar su uso, lo cual es un problema, especialmente en ciudades donde las viviendas son pequeñas y estos espacios son vitales para el ocio y la convivencia. A pesar de la existencia de la Ley de Gestión y Protección de Espacios Públicos, aprobada en abril de 2021 en Perú, que busca regular y proteger estos lugares, la implementación efectiva y la claridad en las normativas municipales siguen siendo insuficientes. Esta visión resalta la importancia de renovar los espacios urbanos verdes de manera completa y sostenible, teniendo en cuenta la incorporación de mobiliario urbano apropiado y la selección de materiales sostenibles, con el fin de fomentar un sentimiento de arraigo y promover la sostenibilidad en entornos urbanos.

Objetivo específico 2: Analizar las actividades que se realizan en el parque zonal del sector VI-C, El Milagro

1. ¿Le gustaría que el parque zonal tenga mobiliario como juegos, basureros, baños y lugares cómodos para sentarse?

Tal como menciona Merino (2021), El mobiliario urbano ayuda a la configuración de los espacios públicos y a diferenciar el entorno, según el contexto de interacción del usuario, porque son utilizados con un fin colectivo. El rol de estos mobiliarios es conformar la imagen urbana, que está acompañada de los objetos relacionados al lugar y puede potenciar el turismo. En concordancia con lo observado (Ver anexo 4.2). El mobiliario urbano desempeña un papel crucial en la configuración de espacios públicos, ya que no solo ofrece comodidad y utilidad práctica, sino que también contribuye a la identidad y la estética del entorno urbano. Esta mejora en la calidad del entorno urbano, también puede tener un impacto positivo en el turismo local, al crear espacios más acogedores y atractivos para los visitantes.

2. ¿Debería el parque zonal incluir áreas para practicar deportes como fútbol, vóley o básquet?

Así como mencionan Avila & Mendez Atempa (2024), La infraestructura del parque es necesaria para la integración de los grupos sociales, el ocio y las prácticas deportivas porque son fundamentales para el bienestar físico y emocional. Además, la buena infraestructura aporta atractivo al paisaje. En concordancia con lo observado (Ver anexo 4.3), se puede afirmar que la infraestructura promueve la integración social y el bienestar, tanto físico como emocional de los residentes, porque integra a los distintos tipos de grupos sociales. Es importante destacar que la presencia de áreas deportivas activas en el parque, puede contribuir a mejorar el control de la delincuencia. La inclusión de mobiliario urbano y áreas deportivas en el parque zonal, no solo responde a las necesidades y deseos de la comunidad, al fomentar la actividad física y la presencia activa de personas en el parque, se puede crear un ambiente de vigilancia natural, que disuada comportamientos delictivos y promueva la seguridad en el área.

3. ¿Debería el parque zonal ser un lugar tranquilo para relajarse y disfrutar de la naturaleza?

Según Núñez (2021), resalta la importancia de las áreas verdes urbanas, tanto

públicas como privadas (Ver anexo 4.4), para proporcionar servicios ecosistémicos como mejora de la salud, control de inundaciones y regulación del clima. Sin embargo, señala una falta de gestión en las áreas verdes privadas e informales, lo que destaca la importancia de una planificación adecuada para maximizar su beneficio para la comunidad. El respaldo, sugiere una importancia del bienestar, otorgada a la naturaleza y relajo de los pobladores dentro del parque zonal. Las áreas verdes urbanas, tanto públicas como privadas, proporcionan una serie de beneficios, que van desde la mejora de la salud física y mental de los residentes. Además, una gestión adecuada y una planificación cuidadosa, son esenciales para garantizar que estos espacios puedan cumplir su función de manera efectiva y beneficiar a toda la comunidad.

4. ¿Es importante que el parque zonal tenga zonas con sombra para resguardarse del sol?

Marticorena (2023), menciona que, en el caso del Parque Nacional Cerros de Amotape (PNCA) (Ver anexo 4.5), se encontró que una calidad paisajística destacada está asociada con una mayor disposición de la demanda turística a participar en actividades ecoturísticas en el área del parque. Esto resalta la importancia crítica de la calidad del paisaje en el desarrollo y promoción del ecoturismo en la región. Esto sugiere una alta prioridad, otorgada a la comodidad y protección de los visitantes contra la exposición directa al sol, lo que puede ser crucial para garantizar una experiencia agradable y segura en el parque zonal, no solo cumple con las expectativas y necesidades de la comunidad local, sino que también puede tener un impacto positivo en el atractivo turístico del área. Lo que resalta la importancia de diseñar y mantener entornos naturales atractivos y cómodos para los visitantes.

5. ¿Debería el parque zonal tener una cantidad adecuada de áreas verdes?

El autor Carbonel (2020), enfatiza la importancia de las áreas verdes urbanas como elementos fundamentales para mejorar la calidad de vida de las personas y embellecer el entorno urbano (Ver anexo 4.4). Estas áreas no solo ofrecen espacios para actividades recreativas y de esparcimiento, sino que también desempeñan un papel crucial en la salud ambiental de las ciudades. Además, su presencia contribuye a mitigar el estrés urbano, promover la actividad física y proporcionar un

refugio natural en medio del ambiente construido. Esta alta preferencia por áreas verdes en el parque zonal coincide con la falta de vegetación observada durante la inspección. La inclusión de más áreas verdes no solo cumpliría con las expectativas de la comunidad, sino que también podría mejorar significativamente la calidad ambiental y la experiencia general de los visitantes del parque.

6. ¿Cree que el parque zonal debería fomentar la conservación de la naturaleza?

De acuerdo con Cabrera et al. (2020), resalta la importancia crucial de las áreas verdes urbanas y la necesidad de gestionar adecuadamente los árboles urbanos. Señala la falta de evaluaciones en este ámbito y ofrece información valiosa sobre la composición del arbolado en el área estudiada, subrayando la necesidad de preservar estas áreas para un entorno saludable y sostenible. De tal manera, esto indica un fuerte respaldo de la comunidad hacia la idea de tener un espacio verde donde puedan descansar y conectarse con la naturaleza y preservar las áreas verdes, destacando la necesidad de una gestión adecuada de los árboles urbanos para mantener un entorno saludable y sostenible. La falta de evaluaciones en este ámbito resalta una oportunidad para mejorar la planificación y conservación de los espacios verdes urbanos.

7. ¿Te gustaría que el parque zonal incorporara elementos o diseños que representen tu cultura?

Según (Monroy-Velásquez, 2020), la integración de elementos culturales en el diseño urbano busca mejorar la representación cultural mediante el arte y el diseño participativo. Se enfoca en la incorporación de elementos culturales, como texturas de pisos y la incorporación de jardines y árboles, que no solo embellecen el entorno, sino que también promueven un mayor sentido de identidad y conexión cultural entre los residentes. Este fuerte deseo de integrar elementos culturales en el parque zonal resalta la importancia de considerar la identidad local y las preferencias de la comunidad en el proceso de diseño. Incorporar elementos culturales no solo podría enriquecer la experiencia de los visitantes, sino también fortalecer el vínculo emocional de la comunidad con su espacio público.

8. ¿Considera importante que el parque zonal sea un lugar que la comunidad local pueda sentir como propio?

Esta integración de aspectos culturales en el diseño del parque zonal refuerza la importancia de considerar las necesidades y deseos de la comunidad local para garantizar un espacio público que sea verdaderamente inclusivo y representativo de su identidad cultural. Esto puede llevar a que las personas se sientan más identificadas y conectadas con ese espacio, promoviendo un mayor sentido de pertenencia y cuidado hacia el lugar Monroy-Velásquez (2020). El alto porcentaje de participantes que consideran relevante la apropiación comunitaria del parque subraya la importancia de diseñar espacios públicos que sean percibidos como propios por la población local. Esta percepción de propiedad puede fomentar un mayor compromiso por parte de la comunidad en el cuidado y mantenimiento del parque, contribuyendo así a su sostenibilidad a largo plazo.

9. ¿Debería el parque zonal tener un quiosco o cafetería para comprar alimentos y bebidas?

Según Tolentino (2021), la implementación de una cafetería en un parque ofrece una oportunidad para satisfacer las necesidades de la demanda gastronómica de manera sostenible. Destaca que la presencia de una cafetería en el parque puede mejorar la experiencia de los visitantes al proporcionar opciones de alimentos y bebidas. Además, señala que una cafetería en el parque puede contribuir al desarrollo turístico al atraer a más visitantes y generar ingresos adicionales. También resalta la importancia de que la cafetería opere de manera respetuosa con el medio ambiente, utilizando prácticas sostenibles y promoviendo la conciencia ambiental entre los visitantes. La inclusión de un quiosco o cafetería en el parque zonal podría beneficiar tanto a los visitantes como a la administración del parque. Sin embargo, es esencial abordar cuidadosamente los aspectos relacionados con la sostenibilidad ambiental y la experiencia del visitante para garantizar que la implementación de este tipo de establecimiento sea beneficiosa para todos los involucrados.

10. ¿Consideras que el parque zonal debe ser un lugar inclusivo donde todos tengan acceso, sin importar su situación económica?

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (2023) enfatiza que los parques deben ser accesibles para todos, sin discriminación ni barreras. La idea central es promover la inclusión y la igualdad de condiciones, garantizando que cada persona

pueda disfrutar plenamente de los espacios públicos sin importar su capacidad física, edad, género o clase social. Es esencial que el parque zonal se convierta en un lugar donde la accesibilidad y la inclusión sean aspectos primordiales. Esto no solo refleja un compromiso colectivo con la igualdad de oportunidades, sino que también se alinea con las normativas gubernamentales que abogan por entornos públicos justos y accesibles para todos. Esta visión va más allá de lo puramente físico, promoviendo un espacio que fomente la participación equitativa y la integración social sin distinciones ni obstáculos.

11. ¿Es esencial que el parque zonal esté bien iluminado para poder usarlo durante la noche?

Según Llajaruna (2023), las luminarias, si bien proporcionan una mejor apreciación de la ciudad durante la noche, su instalación en los parques carece de un criterio técnico adecuado, lo que resulta en una falta de armonía entre su apariencia diurna y nocturna. Además, resalta que estas luces contribuyen a la seguridad urbana al ofrecer una orientación eficaz mediante la iluminación ambiental. Estos hallazgos son relevantes para el diseño del parque zonal, ya que resaltan la necesidad de considerar tanto los aspectos técnicos como los estéticos en la planificación e instalación de la iluminación. Es importante que el diseño de la iluminación sea coherente con la identidad del parque y que se implementen soluciones que garanticen tanto la seguridad como la estética del espacio nocturno.

12. ¿Te gustaría que el parque zonal tenga acceso para personas con movilidad reducida?

Tal como lo afirman Incatasciato & Villafañez (2021), el buen diseño del mobiliario urbano sirve de apoyo al público colectivo, con énfasis a usuarios con movilidad reducida. Esto subraya la importancia de considerar cuidadosamente la accesibilidad en el diseño del parque zonal, asegurando que todas las personas, independientemente de sus capacidades físicas, puedan disfrutar plenamente del espacio público.

Objetivo específico 3: Establecer los lineamientos de la acupuntura urbana que se pueden aplicar en el parque zonal del sector VI-C, El Milagro

Se realizó una entrevista a un 01 arquitecto especialista en Arquitectura Paisajista

1. ¿Cuáles son las estrategias clave para determinar el nivel adecuado de intervención en la revitalización de un parque zonal urbano?

Sun (2020), propuso el desierto urbano, como acupuntura urbana en el Parque Olímpico de Sidney, con el objetivo de refrescar las actitudes de la comunidad hacia la naturaleza y hacer que la naturaleza vuelva a ser la ciudad del hombre. Las intervenciones de diseño específicas, cuidadosamente consideradas, permiten que la naturaleza existente responda y crezca. Los sistemas de senderos y los espacios sensoriales, sin pretensiones ayudan a las personas a comprender qué es la vida silvestre y a experimentar las características salvajes de dinamismo, ambigüedad, proceso y mutabilidad. Para determinar el nivel de intervención de la revitalización en el parque zonal, se debe considerar la identificación de áreas libres, plantear un enfoque de arquitectura paisajista, estrategias para las áreas libres y contar con la participación ciudadana, en el proceso de diseño y toma de decisiones. Además de permitir que la naturaleza existente responda y crezca, brindando a las personas la oportunidad de experimentar las características salvajes de la vida natural, en entornos urbanos.

2. ¿Por qué considera importante realizar proyectos de renovación urbana?

Tena, (2019) comprende la renovación urbana, como transformaciones, tanto graduales como abruptas, que se aplican a las ciudades con el objetivo de reconstruirlas, actualizarlas o alinearlas con las condiciones sociohistóricas en constante cambio. Este proceso, arraigado en la historia urbana, puede ser instigado tanto por las clases dominantes en busca de control y modernización como por las clases subalternas que buscan ocupación y resistencia. La renovación urbana, es esencial para mejorar la calidad de vida en las ciudades, al revitalizar áreas, impulsa el crecimiento económico, mejora la accesibilidad, infraestructura y movilidad urbana, donde el objetivo, es crear entornos urbanos más habitables, sostenibles y prósperos para todos los habitantes.

3. ¿Cuáles son los elementos de diseño que pueden transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad?

En São Paulo (2021), Oliveira (2021) se llevó a cabo una propuesta “Varios (São Paulo)” donde se transformaron los espacios públicos con ayuda de la población, se

unieron instituciones, organizaciones y empresas para reforzar el espacio. El proyecto, se centra en la conexión humana y su ciudad, el lugar se transformó en el sistema “como un todo”; se basó en tres pilares, el mapeo efectivo, transformación urbana, según ideales de la población, con movilización de ejecución y actividades que promueven el cuidado de la ciudad, con talleres locales. Considerando la transformación para convertirse en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad, es necesario promover la conexión humana y mejorar la calidad de vida en la ciudad. Como la accesibilidad, diseño de actividades, instalación de mobiliario urbano adecuado e iluminación apropiada, buscar la colaboración entre la población, instituciones, organizaciones y empresas, para fortalecer el espacio público, lo cual conlleva a una mejora significativa, en el cuidado y el disfrute de la ciudad por parte de la comunidad.

4. ¿Cómo se pueden maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y la revitalización de un parque zonal?

El autor Murillo et al. (2020), menciona que, el desarrollo urbano globalizado está transformando la naturaleza de los espacios públicos, afectando su papel como ágora griega para la construcción de identidades comunitarias y la participación ciudadana. Indica que, en las urbanizaciones y barrios contemporáneos, el espacio público ya no promueve necesariamente la interacción social, el debate público y la identidad local como antes. El espacio público está siendo reemplazado por espacios privados como centros comerciales y critica que los gobiernos locales no están implementando políticas efectivas para incentivar el uso del espacio público con fines de participación ciudadana. La implementación de estos aspectos, garantiza la maximización de los beneficios del espacio público en el diseño y revitalización del parque zonal. Además de identificar las necesidades y preferencias de los usuarios, así como de promover la participación activa de la comunidad en el diseño, restaurando el papel vital de los espacios públicos.

5. ¿Cómo influye la imagen urbana en el diseño de un parque zonal y su atractivo estético para la comunidad?

Ochante De la Cruz & Silvera Alvaro (2021), señalan que la imagen urbana se compone de elementos tanto naturales como artificiales, los cuales evolucionan con el tiempo debido a diversos factores como lo social, cultural y demográfico. Al

interactuar con la ciudad y transitar por sus espacios, las personas experimentan sensaciones y vivencias que perduran en su memoria. La revitalización del Parque Zonal, exige un enfoque integral que reconozca la importancia crucial de la imagen urbana en su diseño, así como la necesidad de crear un espacio estético y funcional, que responda a las demandas de la comunidad local. Siendo esencial promover el cuidado y mantenimiento del área verde para cultivar un sentido de pertenencia y orgullo entre los residentes. Aspectos como la apariencia visual del parque, su coherencia con la identidad cultural y la creación de un ambiente acogedor, son elementos fundamentales que deben ser considerados durante el proceso de diseño y planificación.

6. ¿Qué consideraciones se deben tener en cuenta al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque zonal?

Los parques urbanos desempeñan un papel fundamental en la mejora de la calidad de vida en las ciudades. Por ello, es crucial evaluar y mejorar los criterios urbanos y arquitectónicos que guían su diseño, con el objetivo de revitalizar estos espacios y maximizar su contribución al bienestar urbano, por Campos Delgado & Mezones Ávila, (2021). La revitalización del parque zonal, requiere considerar las necesidades de la comunidad, definir áreas para diferentes grupos y actividades, asegurar la accesibilidad, integrar elementos naturales, facilitar el mantenimiento y promover la participación comunitaria. Estas acciones son clave, para mejorar la funcionalidad y atractivo del parque, beneficiando a toda la comunidad.

7. ¿Cuáles son las estrategias efectivas para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado?

Cerquera (2023), menciona el cuidado efectivo de las áreas verdes en entornos urbanos es esencial para mantener su funcionalidad y preservación a lo largo del tiempo. Para lograrlo, es importante seguir una serie de pasos, que incluyen la poda regular del césped, el cuidado adecuado de las plantas ornamentales de acuerdo con las condiciones climáticas locales y la limpieza periódica de los espacios para eliminar residuos y hojas secas. Asimismo, se debe realizar la deshierba para eliminar plantas no deseadas, podar los árboles para evitar obstrucciones y señalar correctamente las áreas verdes para su protección. Además, se recomienda la siembra de nuevas plantas para mejorar la estética y los beneficios ambientales, así

como el control de plagas para mantener la salud de la vegetación existente. En conclusión, el mantenimiento constante y adecuado es imprescindible para conservar y disfrutar de las áreas verdes urbanas. La colaboración entre instituciones y la comunidad, junto con una planificación financiera sólida y programas regulares de mantenimiento, son fundamentales para garantizar la preservación a largo plazo del parque zonal. Esta acción, es esencial para su contribución al bienestar urbano y la calidad de vida de la comunidad.

8. ¿Cómo influyen los materiales utilizados en el diseño de un parque zonal en su durabilidad y atractivo estético?

Ccoyllo & Huapaya, (2021), enfatizan la importancia de considerar las normas locales al diseñar espacios urbanos, como parques. Destacan la necesidad de que el equipamiento se integre con el estilo y las necesidades de los usuarios, utilizando estilos y procesos constructivos que mejoren el aspecto estético. Asimismo, resaltan la importancia del color y el uso de materiales confortables y sostenibles para garantizar un funcionamiento óptimo para los usuarios. El mantenimiento adecuado y la selección cuidadosa de materiales duraderos, son aspectos cruciales para garantizar la durabilidad y el atractivo estético del parque zonal. La colaboración entre vecinos y autoridades municipales, es fundamental para mantener el espacio en buenas condiciones, a lo largo del tiempo. Además, es esencial considerar las normas locales y las necesidades de los usuarios al diseñar el equipamiento del parque, utilizando materiales confortables y sostenibles, que mejoren su funcionamiento y aspecto estético.

9. ¿Qué métodos se utilizan para involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones durante la revitalización de un parque zonal?

Coello & Schroeder (2019), la participación comunitaria ha sido fundamental en el éxito de proyectos que buscan promover la sostenibilidad urbana a través del diseño participativo de espacios públicos. En su estudio sobre la revitalización de parques zonales en Piura, destacan la importancia de involucrar a la población local en todas las etapas del proyecto, desde la planificación hasta la implementación. La metodología de placemaking, que se centra en empoderar a la comunidad para definir y construir sus propios espacios públicos, se presenta como una herramienta efectiva para transformar los entornos urbanos. Este enfoque, basado en la inclusión

y el diálogo continuo con los residentes, no solo mejora la calidad de vida en las ciudades, sino que también fomenta un sentido de pertenencia y responsabilidad entre los ciudadanos. La participación comunitaria en el proceso de revitalización de un parque zonal, es esencial para satisfacer las necesidades de la comunidad, asegurar su activa participación en el proceso y fomentar un sentido de pertenencia y cuidado hacia el espacio revitalizado. Este involucramiento activo, permite una toma de decisiones más inclusiva y refleja un compromiso compartido hacia la mejora y conservación del parque, fortaleciendo así la relación entre los ciudadanos y su entorno urbano.

10. ¿Cuáles son las estrategias y enfoques más recomendados al iniciar un proceso de intervención para revitalizar un parque zonal y qué aspectos deben considerarse prioritarios en este proceso?

Canova (2023), afirma que las estrategias de acupuntura urbana deben basarse en principios de sustentabilidad y atender las necesidades de todos los usuarios. Es fundamental considerar las discapacidades, así como estudiar y analizar las potencialidades y limitaciones del lugar para obtener un diagnóstico preciso del sector. Esto facilita una mejor comprensión de cómo integrar la arquitectura al entorno sin alterar su realidad paisajística, natural o física, logrando una conexión armoniosa con los visitantes. Esto permitirá integrar la arquitectura al entorno sin alterar su realidad paisajística, natural o física, logrando una conexión armoniosa con los visitantes. Por lo tanto, para revitalizar el parque zonal, se necesita una planificación integral que promueva tanto la funcionalidad como la sostenibilidad, asegurando su conservación y buen estado a largo plazo.

11. ¿Qué características de diseño son prioritarios al renovar un parque zonal para incorporar elementos de acupuntura?

Guevara et al. (2021), afirman que a partir del concepto de acupuntura respaldado en el proceso de renovación urbana, se plantean una serie de estrategias que buscan recuperar, conservar, fortalecer y promover la identidad cultural. Estas estrategias incluyen el resurgimiento de los oficios y actividades tradicionales de la comunidad, con el propósito de generar un nuevo tejido social y transformar las relaciones en la zona afectada. Se espera que estas acciones conviertan el área en un lugar de encuentro, vínculo social y articulación con el sistema urbano. Para

renovar un parque zonal utilizando principios de acupuntura, es crucial llevar a cabo una evaluación minuciosa del parque existente, diseñar de manera integrada respetando los elementos naturales y fomentar la participación de la comunidad. Esto convertirá el parque en un espacio de convivencia que apoye el bienestar y refuerce la identidad cultural local.

12. ¿Qué enfoques de diseño se pueden utilizar para transformar un parque zonal en un entorno que promueva la salud y el bienestar mediante la acupuntura?

Sornoza & Guadamud (2023) destacan que el ser humano, por naturaleza, es un ser social, lo que ha propiciado su participación en actividades que implican creación y transformación en su entorno y con sus congéneres. En este contexto, la acupuntura urbana emerge como un proceso de transformación que promueve actividades recreativas, contribuyendo así al desarrollo humano a lo largo de la historia. Para mejorar un parque zonal con la acupuntura, se requiere un diseño que incorpore senderos y áreas de descanso según sus principios, junto con elementos naturales como la vegetación y el agua. La participación comunitaria es clave para promover el bienestar.

13. ¿Cuáles son las mejores prácticas de intervención para el mantenimiento regular de un parque zonal con características de acupuntura?

Como lo indica Corchuelo et al. (2022) realizar mantenimiento preventivo en los parques, ayuda a detectar fallas desde el inicio para evitar posibles desgastes por el paso del tiempo y así se realizan las correcciones oportunas. Para mantener un parque en estado óptimo, se debe fomentar la colaboración entre la comunidad y las autoridades, siendo el compromiso de los residentes un factor clave en el mantenimiento del parque. Esto garantiza la conservación y el buen estado del parque a largo plazo.

14. ¿Cuáles son algunos ejemplos de materiales sostenibles que pueden utilizarse en la construcción y diseño de un parque zonal?

Martinez (2023) incorporó materiales locales y reciclados en parques infantiles, como neumáticos. Lo cual, impulsa una práctica más responsable y sostenible en la producción y consumo, disminuyendo el derroche de recursos y la contaminación ambiental. Estos materiales reciclados se emplean en la creación

de juegos para niños, proporcionando una opción ecológica y segura para su diversión. Es importante usar materiales sostenibles como maderas recicladas y troncos reutilizados para crear bancas, senderos y juegos. Esto ayuda a aprovechar los recursos locales y a mantener un ambiente natural en el parque. También se pueden utilizar materiales reciclados como neumáticos en parques infantiles, lo que promueve prácticas más responsables y sostenibles al reducir el desperdicio de recursos y la contaminación. Estos materiales reciclados ofrecen una opción segura y ecológica para el entretenimiento de los niños en el parque.

V. CONCLUSIONES

Objetivo específico 1: Identificar la condición actual del parque zonal del sector VI-C, El Milagro

- El parque zonal, no cuenta con áreas verdes y entornos urbanos para el disfrute de los pobladores de la zona, requiere implementar medidas de revitalización.
- Presenta deficiencia de mobiliario como juegos, basureros, baños y lugares cómodos para sentarse en el parque zonal, estos elementos urbanos son importantes para proporcionar comodidad y funcionalidad a los pobladores y visitantes del parque zonal.
- Por falta de control y mantenimiento, hay acumulación de basura en los alrededores.
- El espacio público carece de diseño para ser percibidos como propio en los pobladores de la comunidad.
- Deficiencia de zonas con sombra, para proporcionar comodidad y protección contra la exposición directa al sol.
- Ausencia de adecuada iluminación en el parque zonal, para garantizar la seguridad y comodidad de los visitantes durante la noche.
- Insuficiencia de espacios atractivos y funcionales para el disfrute de la comunidad para realizar diversidad de actividades.
- La apariencia visual del parque es deficiente para tener coherencia de identidad cultural y ambientes acogedores en el proceso de diseño y planificación.
- No cuenta con la infraestructura adecuada para actividades deportivas, comunales, sociales.
- La falta de accesos inclusivos para personas con movilidad reducida en el parque zonal, evitando dar oportunidades y la integración social en el espacio público.

Objetivo específico 2: Analizar las actividades que se realizan en el parque zonal del sector VI-C, El Milagro

- Debido a la falta de implementación de espacio para la recreación, se consideró realizar encuestas a la población sobre el diseño a proponer. Con preferencia inclusión de espacios para realizar deporte, como área de fútbol y vóley.
- Indicaron la preferencia de inclusión de mobiliario, juegos, basureros, baños y lugares cómodos para sentarse.
- Inclusión de vegetación y árboles, con iluminación y seguridad durante la noche.
- La comunidad, desea que el parque zonal sea un espacio de relajación, conexión

con la naturaleza.

Objetivo específico 3: Establecer los lineamientos de la acupuntura urbana que se pueden aplicar en el parque zonal del sector VI-C, El Milagro

- La aplicación de los lineamientos de acupuntura urbana, indicó determinar los espacios para la revitalización con estrategias que permitan la participación ciudadana en el proceso de diseño.
- La acupuntura, indicó revitalizar los espacios públicos creando áreas adaptadas según las necesidades.
- No cuenta con renovación urbana para influir en el crecimiento económico, la accesibilidad e infraestructura de los entornos urbanos en el parque zonal.
- Los espacios no están revitalizados de manera efectiva para involucrar activamente a la comunidad en el proceso de diseño.
- Se identificó las necesidades de los usuarios para obtener una participación activa en el diseño del parque zonal.
- La colaboración entre instituciones y la comunidad, respaldó una planificación financiera sólida y programas de mantenimiento regulares.

VI. RECOMENDACIONES

- Determinar los espacios a renovar y escuchar a la población para las nuevas propuestas de diseño. Tena (2019), define la renovación urbana como cambios en las ciudades para modernizarlas y adaptarlas a condiciones sociohistóricas cambiantes, impulsados tanto por clases dominantes como por clases subalternas.
- Creación de espacios de recreación al aire libre, involucrando a la comunidad en su planificación y mantenimiento. Carbonel (2020), enfatiza la importancia crucial de los espacios verdes urbanos, para mejorar la calidad de vida y embellecer las ciudades, proporcionando oportunidades recreativas y contribuyendo a la salud ambiental.
- Animar a la participación activa de los ciudadanos en todas las fases del proyecto, desde el diseño hasta la implementación y el mantenimiento, asegurando que el parque responda verdaderamente a las necesidades y deseos de la comunidad. Monroy-Velásquez (2020) destaca la importancia de diseñar espacios públicos que sean percibidos como propios por la comunidad local, lo que puede impulsar su compromiso con el cuidado y mantenimiento del parque, asegurando su sostenibilidad a largo plazo.
- Se propone establecer mecanismos de participación comunitaria continuos para garantizar que el diseño y la gestión del parque reflejen las necesidades cambiantes de la comunidad, promoviendo el uso sostenible del espacio. Coello & Schroeder (2019), destacan la importancia de la participación ciudadana en proyectos de sostenibilidad urbana, como la revitalización de parques en Piura, debido a que empodera a la comunidad para definir y construir sus propios espacios públicos, promoviendo así un sentido de pertenencia y responsabilidad entre los ciudadanos.
- Para obtener un paisaje atractivo, considerar mobiliario urbano, áreas de juego, lugares para hacer ejercicio, zonas de descanso, jardines temáticos, cada uno diseñado para satisfacer diferentes intereses y grupos de edad. Merino (2021), indica que el mobiliario urbano es esencial para definir espacios públicos y mejorar su atractivo, beneficiando la interacción colectiva y el turismo. Y, Marticorena (2023), resalta que la calidad paisajística del Parque Nacional Cerros de Amotape, está asociada con una mayor

disposición de los turistas a participar en actividades ecoturísticas, destacando así la importancia del paisaje en el desarrollo del ecoturismo en la región.

- Aporta un entorno estético y funcional donde responde a las necesidades de la comunidad local, así como el mantenimiento de área verde para cultivar el sentido de pertenencia. Cabrera et al. (2020) enfatizan la vital importancia de conservar la naturaleza para la salud y sostenibilidad urbanas, sugiriendo que el parque zonal debería promover esta conservación para satisfacer las expectativas comunitarias y promover la sostenibilidad urbana.
- Para el disfrute del parque zonal, se debe considerar la accesibilidad de todos los usuarios, diseño de actividades, instalación de mobiliario urbano adecuado e iluminación apropiada. Es esencial revisar y potenciar los estándares urbanísticos y de diseño arquitectónico que orientan la creación de parques urbanos, ya que estos juegan un papel vital en la mejora del bienestar urbano. Esta perspectiva fue destacada por Campos Delgado & Mezones Ávila (2021).
- Implementar senderos y espacios sensoriales, que permitan a los visitantes experimentar y aprender sobre la vida silvestre en un contexto urbano, contribuyendo a un mayor aprecio y conexión con el entorno natural. Según Avila & Mendez (2024), la infraestructura del parque es crucial para unir a los grupos sociales, facilitar la recreación y las actividades deportivas, promoviendo el bienestar físico y emocional. Una infraestructura adecuada también embellece el paisaje circundante.
- Asegurar que el parque sea accesible para todos, independientemente de su situación económica o capacidades físicas. Implementar infraestructuras adecuadas para personas con movilidad reducida y políticas que promuevan la equidad en el acceso. El Ministerio de Vivienda (2024), resalta la importancia de que los parques sean accesibles para todos, sin ningún tipo de discriminación o barreras. Su objetivo principal es fomentar la inclusión y la equidad, asegurando que cada individuo pueda disfrutar completamente de los espacios públicos, independientemente de su capacidad física, edad, género o condición social.
- La elección de los materiales no solo asegura la resistencia y durabilidad del

paisajismo, sino que también contribuye significativamente a la apariencia visual del parque. Es esencial considerar detenidamente los materiales utilizados en el diseño para garantizar el éxito sostenido y mejorar la imagen general del parque. Ccoyllo y Huapaya (2021) subrayan la importancia de usar materiales confortables y sostenibles en el diseño de parques urbanos. Resaltan que la elección de estos materiales no solo debe mejorar la estética del espacio, sino también asegurar su funcionamiento óptimo para los usuarios.

- Establecer un sistema de iluminación eficiente y ambientalmente sostenible que mejore la seguridad durante la noche y realce las características estéticas del parque. Llajaruna (2023) menciona que las luminarias en los parques pueden mejorar la visibilidad nocturna y la seguridad urbana, pero su colocación carece a menudo de un criterio técnico adecuado, lo que puede causar discrepancias entre su aspecto diurno y nocturno.
- Realizar el mantenimiento de mobiliario y áreas verdes permanentemente, para asegurar el mayor disfrute de la población en el parque zonal. Cerquera (2023), enfatiza que el mantenimiento de áreas verdes urbanas es crucial y abarca la poda regular del césped, cuidado de plantas, limpieza de residuos, deshierba, poda de árboles y control de plagas. Estos pasos son esenciales para su preservación.
- La inclusión de un quiosco o cafetería que no solo sirva como un lugar de convivencia y esparcimiento, así, contribuir con ingresos para el mantenimiento continuo del parque. Según Tolentino (2021), una cafetería en un parque satisface la demanda gastronómica de forma sostenible, mejorando la experiencia de los visitantes y promoviendo el turismo, todo mientras opera de manera respetuosa con el medio ambiente.
- Utilizar el parque para albergar eventos culturales y recreativos que no solo dinamicen el espacio y a su vez, atraer a visitantes de otras áreas, aumentando la interacción social y cultural. Como menciona Merino (2021), configura espacios públicos y distingue entornos, adaptándose al contexto de los usuarios y siendo empleado con propósitos comunitarios. Su función es moldear la imagen urbana y puede estimular el desarrollo turístico.
- Instalar sistemas de videovigilancia y patrullas regulares para garantizar un

entorno seguro para todos los usuarios del parque. Según Ángel (2024), la instalación de cámaras de seguridad en puntos estratégicos de áreas turísticas es esencial para asegurar la seguridad y generar confianza en los residentes y visitantes. Además, resalta la relevancia de la formación constante del personal policial y el incremento de la vigilancia. También sostiene que una presencia visible y constante de las fuerzas de seguridad mejora la vigilancia y garantiza un entorno seguro y confiable tanto para los residentes locales como para los turistas.

REFERENCIAS

- Abdul Ghafoor, M. Q., & Kareem Hattab, R. (2020). Innovative Urban Process to Revitalize Urban Spaces. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 870(1), 012048. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/870/1/012048>
- Akchurina, N. S., Matveeva, T. M., & Merenkov, A. V. (2019). Basic principles of “green” architecture in foreign realization experience. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 687(5), 055058. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/687/5/055058>
- Ángel Molina, O. A. (2024). *Estrategias de seguridad turística para potenciar el turismo, cantón Salinas, provincia de Santa Elena, año 2023* [bachelorThesis, Universidad Estatal Península de Santa Elena]. <https://repositorio.upse.edu.ec/handle/46000/11091>
- Antonio Némiga, X., Carrasco Gallegos, B. V., & Martínez Rico, R. (2022). Evaluación de espacios verdes socialmente sustentables en Atitalaquia, Atotonilco de Tula y Apaxco, México. *CONTEXTO. Revista de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma de Nuevo León*, 16(24), Article 24. <https://doi.org/10.29105/contexto16.24-349>
- Arboleda Kogson, J., & Bedoya Pérez, F. (2020). Rethinking the city. Towards urban acupuncture. *Dearq*, 28, Article 28. <https://doi.org/10.18389/dearq28.2020.05>
- Arteaga Cunia, W. H. (2020). *Condiciones de habitabilidad del sector Los Libertadores, para una intervención urbana – El Milagro – Trujillo – 2019* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/61048>
- Avila Reyes, M. G., & Mendez Atempa, J. (2024). Prácticas deportivas y ocio en el parque lineal Periférico Oriente en Iztapalapa, Ciudad de México, 2020-2022. *Perspectiva Geográfica*, 29(1), Article 1. <https://doi.org/10.19053/01233769.16480>
- BBVA. (2023). *¿Qué es la sostenibilidad? Definición, conceptos y ejemplos.*

<https://www.bbva.com/es/sostenibilidad/que-es-la-sostenibilidad-un-camino-urgente-y-sin-marcha-atras/>

Bedoya A., J. A. (2019, agosto 20). Importancia De Las Áreas Verdes En Lima | Espacio Verde. *Espacio verde*. <https://www.espacioverde.pe/importancia-de-las-areas-verdes-en-lima/>

Benavides, A. J., & Paucar, M. T. (2019). Transición a la sostenibilidad de la arquitectura ecuatoriana contemporánea a través del uso de materiales naturales. *Eídos, 14*, Article 14. <https://doi.org/10.29019/eidos.v14i1.606>

Bibri, S. E. (2021). Data-driven smart sustainable urbanism: The intertwined societal factors underlying its materialization, success, expansion, and evolution. *GeoJournal, 86*(1), 43-68. <https://doi.org/10.1007/s10708-019-10061-x>

Cabrera Verdesoto, C. A., Cabrera Verdezoto, R. P., Cantos Cevallos, C. G., Morán Morán, J. J., & Ponce Macías, C. J. (2020). Áreas verdes y arbolado en la zona urbana del cantón Jipijapa. *Revista Ciencia y Tecnología, 13*(2), 47-53. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7895143>

Cali Ligua, V. L. (2022). *Evaluación de las áreas verdes y arbolado de la zona urbana del cantón Pedro Carbo, provincia del Guayas* (Repositorio digital Unesum) [Tesis de pregrado, Univerdidad Estatal del Sur Manabí]. <http://repositorio.unesum.edu.ec/handle/53000/4038>

Calsin Berrios, E. (2023). *La acupuntura urbana como estrategia de regeneración del espacio público en la provincia de San Román, 2022* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/117748>

Campos Delgado, E. S., & Mezones Ávila, E. C. (2021). *Evaluación del diseño urbano arquitectónico de los parques públicos del distrito de Chimbote* (Repositorio

- Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo].
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/83941>
- Canova Valdiviezo, N. L. (2023). *Estrategias de acupuntura urbana como revitalización del Malecón Turicarami; tramo San Juan Bosco y Transversal Arica- Sullana 2022* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis para obtener el título de Arquitecta, Universidad César Vallejo]. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/127143>
- Carbonel Arribasplata, J. A. (2020). *Gestión ambiental sostenible de áreas verdes en el distrito de Comas* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis de doctorado, Universidad César Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/48596>
- Carrasco Ortiz, M. (2021, mayo 19). *Acupuntura Urbana. Apropiación del espacio público para la reestructuración social. El Caso de Ciudad Satélite, Puebla.*
http://catarina.udlap.mx/u_dl_a/tales/documentos/lar/carrasco_ortiz_m/
- Ccoyllo Huincho, L. M., & Huapaya Nuñez, H. J. (2021). *La importancia de promover equipamientos de uso recreativo con enfoque paisajista en Ventanilla* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo].
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/88030>
- Cerquera, K. (2023). *Pasos a tener en cuenta para el mantenimiento áreas verdes.* Red de Árboles. <https://www.reddearboles.org/noticias/nwarticle/473/3/pasos-a-tener-en-cuenta-para-el-mantenimiento-areas-verdes>
- Chui Choque, E., Yory García, C. M., Zeballos Velarde, C., & Zuluaga Laguna, L. (2022). *Acupuntura urbana en bordes de ciudad: Ejercicios en Arequipa y Bogotá. Estudios demográficos y urbanos, 37(1), 265-305.* <https://doi.org/10.24201/edu.v37i1.1990>
- Coello Torres, C., & Schroeder, S. (2019). PLACEMAKING - TRANSFORMACIÓN DE UN LUGAR EN EL ASENTAMIENTO HUMANO SANTA JULIA, PIURA, PERÚ. *Revista hábitat sustentable, 9(1), 6-19.*

<https://doi.org/10.22320/07190700.2019.09.01.01>

Corchuelo Bolaños, J. M., Forero Méndez, W., & Graterol González, C. A. (2022). *Propuesta de diseño de un plan de mantenimiento preventivo para las máquinas flejadoras verticales R10 OMS del Parque Industrial Corona S.A.S Sopó.*

<https://repositorio.ecci.edu.co/handle/001/2967>

Cutieru, A. (2020, septiembre 25). *Acupuntura urbana: Regeneración del espacio público mediante intervenciones hiperlocales* [Revista]. ArchDaily Perú.

<https://www.archdaily.pe/pe/948465/acupuntura-urbana-regeneracion-del-espacio-publico-mediante-intervenciones-hiperlocales>

De la Barra, A. (2021, noviembre 4). ESPACIOS PÚBLICOS Y SU IMPORTANCIA - Arquitectura sustentable. *Arquitectura Verde.*

<https://www.arquitecturaverde.es/espacios-publicos-y-su-importancia/>

Díaz Ballesteros, J., Díaz Pertuz, L., Fuentes-Doria, D., Malvaceda, E., & Toscano Hernández, A. (2020). *Metodología de la investigación: Conceptos, herramientas y ejercicios prácticos en las ciencias administrativas y contables* (Primera Edición, 2020). Editorial Universidad Pontificia Bolivariana, 2020.

<https://doi.org/10.18566/978-958-764-879-9>

Dudchenko, M. Y., Kostina, E. K., & Myronenko, O. V. (2019). Modern trends in architecture. Green architecture as a form of efficient architecture energy. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 698(3), 033048.

<https://doi.org/10.1088/1757-899X/698/3/033048>

Fross, K., & Guminska, A. (2019). Revitalization of buildings and urban areas on the example of Gdańsk, Venice, Milano and Zabrze. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 603(2), 022088. [https://doi.org/10.1088/1757-](https://doi.org/10.1088/1757-899X/603/2/022088)

[899X/603/2/022088](https://doi.org/10.1088/1757-899X/603/2/022088)

- Guadarrama Sánchez, G. J., & Pichardo Martínez, P. M. (2021). *La apropiación y el uso del espacio público urbano. Los comunes en el parque urbano*. SCIELO.
<https://doi.org/10.22136/est2021167857-85>
- Guevara Castro, I. M., Hernandez Salas, L. V., & Palacino Villamil, H. A. (2021). *La renovación urbana como estrategia de diseño y la acupuntura como elemento recuperador del tejido social en los barrios Las Cruces y Santa Bárbara*.
<https://repository.ugc.edu.co/handle/11396/6159>
- Hernández Bonilla, M. (2022). Revitalización de espacios públicos periféricos a través del deporte en las ciudades de Xalapa y Veracruz-México. *Cuadernos de Vivienda y Urbanismo*, 14, 22-22. <https://doi.org/10.11144/Javeriana.cvu14.repp>
- Incatasciato, G., & Villafañez, G. (2021). *El mobiliario urbano en el diseño del espacio público / tecYt*. Dialnet. <https://revistas.unc.edu.ar/index.php/tecyt/article/view/36187>
- Linares Huamán, R. L. (2022). *Acupuntura urbana para revitalizar la segregación urbana del sector N°2 del distrito de Chiclayo: Parque educativo, bajo un plan de gestión municipal*. (Repositorio Institucional) [Tesis de pregrado, Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo]. <http://repositorio.unprg.edu.pe/handle/20.500.12893/11142>
- Llajaruna Liñan, Y. C. (2023). *Influencia del mobiliario urbano en la recuperación de parques recreacionales, paradero 9 Alto Moche – Trujillo 2023* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo].
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/126434>
- Macías Chan, K. V. (2023). *La transformación Urbana y su efecto en la Apropiación del Espacio Público. Caso Avenida 7 de Octubre, Quevedo*. (Repositorio Institucional de la Universidad San Gregorio de Portoviejo) [Tesis de maestría, Universidad San Gregorio de Portoviejo].
<http://repositorio.sangregorio.edu.ec:8080/handle/123456789/3020>

- Marconi, G., & Albanese, F. (2022). Cuando l'agopuntura diventa rigenerazione urbana. Quando l'agopuntura diventa rigenerazione urbana. Incursioni didattiche nei processi dal basso nella Prima Arcella a Padova. *Tracce urbane. Rivista italiana transdisciplinare di studi urbani*, 8(12), Article 12. <https://doi.org/10.13133/2532-6562/18125>
- Marticorena Landauro, P. E. (2023). *Calidad visual del paisaje y su implicancia como potencial ecoturístico en el Parque Nacional Cerros de Amotape, Tumbes, 2021* (Repositorio digital Untumbes) [Tesis de doctorado, Universidad Nacional de Tumbes]. <https://repositorio.untumbes.edu.pe/handle/20.500.12874/64067>
- Martínez Fabián, A. B. (2021). *ÁREAS VERDES COMO FACTOR DE VIDA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TOLUCA* (Repositorio Institucional | RI) [Tesis de pregrado, Universidad Autónoma del Estado de México]. [Tesis para licenciada en Planeación Territorial]. <http://ri.uaemex.mx/handle/20.500.11799/111619>
- Martinez Teruel, C. (2023). *Diseño y construcción de un parque infantil con materiales locales, reciclados y con aportaciones al juego para el fomento de la curiosidad científica, destinado a la escuela Saint François Xavier y las niñas pigmeas Bagyeli del Hogar Notre Dame de la Merci en Ngovayang, Camerún* [Repositorio Institucional UPV]. <https://riunet.upv.es/handle/10251/198210>
- Merino Sanjuán, L. (2021). *El rol de los elementos urbanos en el uso y el diseño del Espacio Público*. <https://riunet.upv.es/handle/10251/158951>
- Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. (2023a). *GUÍA PARA EL DISEÑO DE PARQUES LOCALES ACCESIBLES*. Plataforma digital única del Estado Peruano. <https://sinia.minam.gob.pe/sites/default/files/archivos/public/docs/guia-para-el-diseno-de-parques-locales-accesibles-2023.pdf>
- Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. (2023b). *Ministerio de Vivienda*

aprueba guía para el diseño de parques accesibles e inclusivos. Plataforma digital única del Estado Peruano. <https://www.gob.pe/institucion/vivienda/noticias/882111-ministerio-de-vivienda-aprueba-guia-para-el-diseno-de-parques-accesibles-e-inclusivos>

Monroy-Velásquez, J. D. (2020). *La identidad cultural por medio del espacio urbano y arquitectónico*. <https://repository.ucatolica.edu.co/entities/publication/ed2a5879-1ba7-495e-a79c-d7f8393ceac9>

Murillo Zamora, C., Rodríguez Gutiérrez, J., & Ruiz Fuentes, M. (2020). Espacios públicos y construcción de identidad: La experiencia de Montes de Oca. *Revista de Ciencias Económicas*, 38(2), Article 2. <https://doi.org/10.15517/rce.v38i2.45207>

Núñez, J. M. (2021). Análisis espacial de las áreas verdes urbanas de la Ciudad de México. *Economía, sociedad y territorio*, 21(67), 803-833. <https://doi.org/10.22136/est20211661>

Ochante De la Cruz, E. S., & Silvera Alvaro, E. S. (2021). *Parque biblioteca como agente de cambio en la imagen urbana en San Juan de Miraflores* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/89104>

Oliveira Lima, Á. (2021). *La acupuntura urbana como estrategia de intervención en la ciudad consolidada. São Paulo, Brasil*. <https://riunet.upv.es/handle/10251/169093>

Park, J. (2019). *URBAN ACUPUNCTURE Transforming Vacant Urban Spaces for Community Gathering Suwon, South Korea* (ResearchWorks Archive) [Thesis of Master, University of Washington]. <https://digital.lib.washington.edu:443/researchworks/handle/1773/44329>

Patiño Jimenez, K. A., & Pichen Gallo, R. J. (2023). *Principios de acupuntura urbana en la rehabilitación del Sector Fundo La Hermelinda—Trujillo 2023* (Repositorio

- Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo].
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/125259>
- PLANDET. (2022). *Propuesta de reestructuración del planeamiento urbano integral Subsectores M-1B y M-1C - El Milagro*. gob.pe.
<https://www.gob.pe/institucion/munitrujillo/informes-publicaciones/2867736-propuesta-de-reestructuracion-del-planeamiento-urbano-integral-subsectores-m-1b-y-m-1c-el-milagro>
- Ramírez Montero, J. J. (2020). *Estrategia de regeneración urbana para la recuperación de espacios públicos del Asentamiento Humano La Molina I -Distrito Veintiséis de Octubre—2019* (Repositorio Institucional - UCV) [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/52792>
- Rieche Vilches, E. (2020). *Diseño para la regeneración del espacio público abandonado en la comunidad rural de Lagunillas* [Tesis de maestría, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo]. DSpace Repository.
http://bibliotecavirtual.dgb.umich.mx:8083/xmlui/handle/DGB_UMICH/2600
- SINIA. (2018). *Estadística Ambiental*. SINIA, Ministerio del Ambiente.
<https://sinia.minam.gob.pe/informacion/estadisticas>
- Sornoza Ramírez, M. J., & Guadamud Vera, J. G. (2023). Acupuntura Urbana: Espacios recreativos como elementos transformadores de realidades sociales, caso Portoviejo-Manabí. *Dominio de las Ciencias*, 9(3), Article 3.
<https://doi.org/10.23857/dc.v9i3.3470>
- Sun, F. (2020, diciembre 23). *Urban Wilderness as Urban Acupuncture by Freya Sun* [Revista]. Dezeen. <https://www.dezeen.com/2020/12/23/landscape-industrial-design-unsydney-school-show/>
- Tena Núñez, R. A. (2019). Renovación urbana y políticas públicas en el Centro Histórico de

la Ciudad de México. En C. M. Yory García (Ed.), *Renovación urbana, globalización y patrimonio* (1.ª ed., pp. 103-125). Universidad Católica de Colombia.

<https://doi.org/10.14718/9789585456624.2019.6>

Tolentino Rojas, K. M. (2021). *Diseño de parque recreacional-cultural San Pedro y su contribución en la reducción de la pérdida de la identidad Arquitectónica Regional del Distrito de Huánuco – Huánuco*. Repositorio UNHEVAL de Huánuco.

<https://repositorio.unheval.edu.pe/handle/20.500.13080/6734>

Umbo Rimaycuna, D. A. (2021). *Influencia de la acupuntura urbana en la regeneración de espacios públicos de la ciudad de Sullana, 2021* (Repositorio Institucional - UCV)

[Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo].

<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/84681>

ANEXOS

- **Anexo 1**

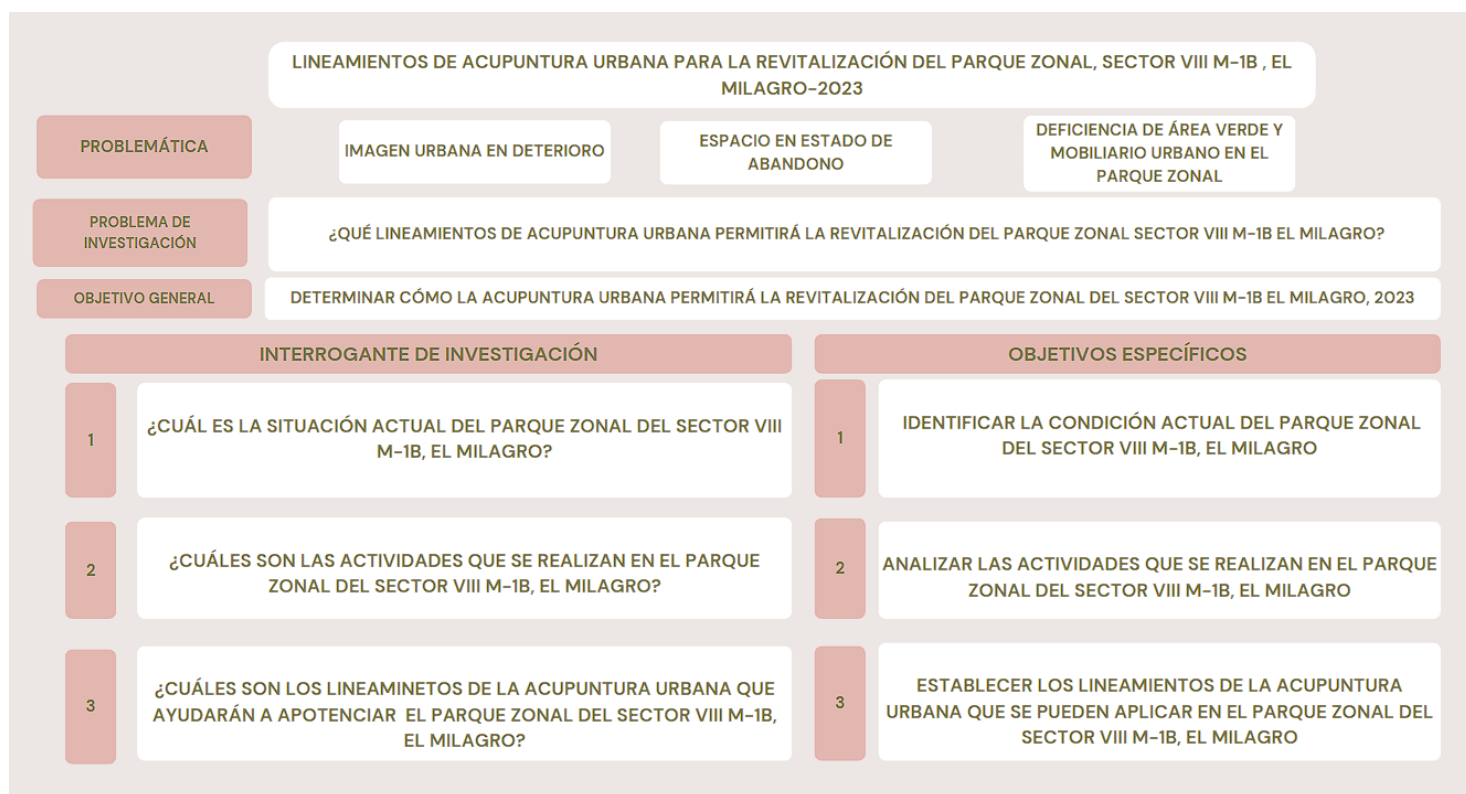
Tabla de categorización

Categoría de estudio	Definición conceptual	Subcategorías	Indicadores
LINEAMIENTOS DE ACUPUNTURA URBANA (INDEPENDIENTE)	“La acupuntura urbana surge como táctica de renovación, en zonas locales para gestionar el espacio público, en la premisa que no requieran mayores extensiones y generar un efecto transformador y significativo.” (Sornoza & Guadamud, 2023)	Urbana	Nivel de Intervención
			Renovación
			Transformación
		Físico Espacial	Espacio Público
			Imagen Urbana
			Tipo de Actividad
		Sostenibilidad	Mantenimiento
			Materiales
			Participación a la Comunidad

REVITALIZACIÓN DEL PARQUE ZONAL (DEPENDIENTE)	“La revitalización, es el proceso de rescate, reactivación y mejoramiento de áreas públicas deterioradas, subutilizadas o abandonadas en zonas urbanas, a través de intervenciones físico-espaciales y acciones comunitarias, con el fin de promover su apropiación social y uso intensivo por parte de los habitantes para la convivencia, recreación y práctica deportiva, mejorando así la percepción de seguridad y reduciendo actividades indeseables en los espacios públicos.” (Hernández, 2022)	Entorno Urbano	Mobiliario Urbano
			Infraestructura
			Calidad Paidajística
			Áreas Verdes
			Relación con el contexto
		Nivel Socioeconómico	Nivel Socioeconómico
			Recursos
	Tipo de Usuario		

Elaboración Propia

- **Anexo 1.1 Formulación de Objetivos**



Elaboración Propia

- **Anexo 2. Instrumento de recolección de datos**

— - Encuesta a Pobladores/Residentes

TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN	Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal	REALIZADO POR:	Cunia Iparraguirre, Andy Rondo Lllajaruna, Claudia
FECHA DE LA ENCUESTA		ENCUESTADO:	Residentes
<p>El motivo de desarrollo del presente proyecto de investigación "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023 ". Se le solicita y agradece su colaboración en la participación de las siguientes preguntas, es importante indicarles, que las respuestas de la presente encuesta, serán totalmente confidenciales y anónimas. Por favor marque con una (x) en la alternativa que usted considere pertinente.</p>			
PREGUNTAS		RESPUESTAS	
7. ¿Te gustaría que el parque zonal incorporara elementos o diseños que representen tu cultura?		a) Sí b) Indiferente c) No	
8. ¿Considera importante que el parque zonal sea un lugar que la comunidad local pueda sentir como propio?		a) Sí b) Indiferente c) No	
9. ¿Debería el parque zonal tener un quiosco o cafetería para comprar alimentos y bebidas?		a) Sí b) Indiferente c) No	
10. ¿Consideras que el parque zonal debe ser un lugar inclusivo donde todos tengan acceso, sin importar su situación económica?		a) Sí b) Indiferente c) No	
11. ¿Es esencial que el parque zonal esté bien iluminado para poder usarlo durante la noche?		a) Sí b) Indiferente c) No	
12. ¿Te gustaría que el parque zonal tenga acceso para personas con movilidad reducida?		a) Sí b) Indiferente c) No	

Elaboración Propia

— Encuesta a Visitantes

TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN	Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal	REALIZADO POR:	Cunia Iparraguirre, Andy Rondo Lllajaruna, Claudia
FECHA DE LA ENCUESTA		ENCUESTADO:	Visitantes
<p>El motivo de desarrollo del presente proyecto de investigación "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023 ". Se le solicita y agradece su colaboración en la participación de las siguientes preguntas, es importante indicarles, que las respuestas de la presente encuesta, serán totalmente confidenciales y anónimas. Por favor marque con una (x) en la alternativa que usted considere pertinente.</p>			
PREGUNTAS		RESPUESTAS	
1. ¿Le gustaría que el parque zonal tenga mobiliario como bancos, juegos, basureros, baños y lugares cómodos para sentarse?		a) Sí b) Indiferente c) No	
2. ¿Debería el parque zonal incluir áreas para practicar deportes como fútbol, voley o basquet?		a) Sí b) Indiferente c) No	
3. ¿Debería el parque zonal ser un lugar tranquilo para relajarse y disfrutar de la naturaleza?		a) Sí b) Indiferente c) No	
4. ¿Es importante que el parque zonal tenga zonas con sombra para resguardarse del sol?		a) Sí b) Indiferente c) No	
5. ¿Debería el parque zonal tener una cantidad adecuada de áreas verdes?		a) Sí b) Indiferente c) No	
6. ¿Cree que el parque zonal debería fomentar la conservación de la naturaleza?		a) Sí b) Indiferente c) No	

Elaboración Propia



Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023

DIRIGIDO A LOS ESPECIALISTAS EN ARQUITECTURA PAISAJISTA

Objetivo: de esta entrevista es profundizar en la experiencia y conocimientos de estos profesionales, con el fin de enriquecer y generar un programa para la revitalización del parque zonal, de manera efectiva aplicando los 'Lineamientos de Acupuntura Urbana', con el fin de obtener valiosas perspectivas y recomendaciones que contribuyan a la transformación positiva de este espacio público crucial y su entorno circundante.

1. ¿Cuáles son las estrategias clave para determinar el nivel adecuado de intervención en la revitalización de un parque zonal urbano?

2. ¿Por qué considera importante realizar proyectos de renovación urbana?

3. ¿Cuáles son los elementos de diseño que pueden transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad?

4. ¿Cómo se pueden maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y la revitalización de un parque zonal?

5. ¿Cómo influye la imagen urbana en el diseño de un parque zonal y su atractivo estético para la comunidad?

6. ¿Qué consideraciones se deben tener en cuenta al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque zonal?

7. ¿Cuáles son las estrategias efectivas para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado?

8. ¿Cómo influyen los materiales utilizados en el diseño de un parque zonal en su durabilidad y atractivo estético?

9. ¿Qué métodos se utilizan para involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones durante la revitalización de un parque zonal?



Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023

**DIRIGIDO A LAS AUTORIDADES DE LA MUNICIPALIDAD CENTRO
POBLADO EL MILAGRO**

Objetivo: de esta entrevista es profundizar en la experiencia y conocimientos de estos profesionales, con el fin de enriquecer y generar un programa para la revitalización del parque zonal, de manera efectiva aplicando los 'Lineamientos de Acupuntura Urbana', con el fin de obtener valiosas perspectivas y recomendaciones que contribuyan a la transformación positiva de este espacio público crucial y su entorno circundante.

1. ¿Cuáles estrategias y enfoques son más efectivos al iniciar un proceso de intervención para revitalizar un parque zonal y qué aspectos deben considerarse prioritarios en este proceso?
2. ¿Qué aspectos de diseño son prioritarios al renovar un parque zonal para incorporar elementos de acupuntura?
3. ¿Qué enfoques creativos se pueden utilizar para transformar un parque zonal en un entorno que promueva la salud y el bienestar mediante la acupuntura?
4. ¿Cuáles son las mejores prácticas para el mantenimiento regular de un parque zonal con características de acupuntura?
5. ¿Cuáles son algunos ejemplos de materiales sostenibles que pueden utilizarse en la construcción y diseño de un parque zonal?

Elaboración Propia

— Ficha de observación directa

FICHA DE CONTEXTO GENERAL						F-01	
					Fecha:	5/12/2023	
CATEGORÍAS		ESTADO DE CONSERVACIÓN	MOBILIARIO	TIPOLOGÍAS DE LUMINARIAS	SANEAMIENTO DE VIAS	VEGETACIÓN EXISTENTE	RIESGOS
	Bueno		Imagen	Imagen	Imagen	Imagen	Imagen
	Malo						
	Regular						
	Bueno						
	Malo						
	Regular						
	Bueno						
	Malo						
	Regular						
Observaciones:			Conclusiones:				

Elaboración Propia

FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-02
MOBILIARIO		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen

Elaboración Propia

FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-03
INFRAESTRUCTURA		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen

Elaboración Propia

FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-04
AREA VERDE		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen

Fuente: Elaboración Propia

FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-05
CALIDAD PAISAJISTA		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen

Elaboración Propia

- Anexo 03. Fichas de validación de instrumentos para la recolección de datos



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

Título de la Investigación: "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023"

Apellidos y nombres del especialista	Cargo e Institución donde labora	Tipo del Instrumento	Autores del Instrumento
Dios DAVILA CESAR FERRANDO	MDM MOCHE	ENCUESTA	- Cunia Iparraguirre Andy - Rondo Llajaruna Claudia

Aspectos de validación:

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

Entrevista:

1. Arquitecto Paisajista



N°	ITEMS	PUNTUACIÓN			
		1	2	3	4
1	¿Cuáles son las estrategias a seguir para determinar un nivel adecuado de intervención en la revitalización de un parque zonal urbano?				X
2	¿Por qué considera importante realizar proyectos de renovación urbana?				X
3	¿Cuáles son los elementos de diseño que pueden transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad?				X
4	¿Cómo se pueden maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y la revitalización de un parque zonal?				X
5	¿Cómo influye la imagen urbana en el diseño de un parque zonal y su atractivo estético para la comunidad?				X
6	¿Qué consideraciones se deben tener en cuenta al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque zonal?				X
7	¿Cuáles son las estrategias efectivas para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado?			X	
8	¿Cómo influyen los materiales utilizados en el diseño de un parque zonal en su durabilidad y atractivo estético?				X
9	¿Qué métodos se utilizan para involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones durante la revitalización de un parque zonal?			X	

Opinión de aplicabilidad:

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación.	X
El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación.	



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

Título de la Investigación: "Estrategias urbano-arquitectónicas para mejorar la imagen urbana
entorno al Mercado La Hermelinda, Trujillo 2023".

Apellidos y nombres del especialista	Cargo e institución donde labora	Tipo del instrumento	Autores del instrumento
DIAZ ALARCON CESAR FERNANDO	MDM MOCHE	ENCUESTA	- Cunia Iparraguirre Andy - Rondo Llajaruna Claudia

Aspectos de validación:

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

Entrevista:

- Encuestas (Visitante)



N°	ITEMS	PUNTUACIÓN			
		1	2	3	4
1	¿Te gustaría que el parque zonal tenga mobiliario no convencional, como bancos, juegos, basureros, baños y lugares cómodos para sentarse?				X
2	¿Debería el parque zonal incluir áreas para practicar deportes como fútbol, vóley o básquet?			X	
3	¿Debería el parque zonal ser un lugar tranquilo para relajarse y disfrutar de la naturaleza?				X
4	¿Es importante para usted, que el parque zonal tenga zonas con sombra para resguardarse del sol?				X
5	¿Cree que el parque zonal debería tener un 70% de su superficie total destinada a áreas verdes?				X
6	¿Cree que el parque zonal debería fomentar la conservación de la naturaleza?				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:

Fecha:


 AM CÉSAR FERNANDO DIAZ ALARCON
 OFICINA DE
 SUBGERENCIA AMBIENTAL
 FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: 15114981
N° DE TELE: 912803706

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

Título de la Investigación: "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023".

Apellidos y nombres del especialista	Cargo e Institución donde labora	Tipo del instrumento	Autores del instrumento
DIATOLARION CESAR FERNANDEZ	MOM-MONTE	ENCUESTA	-Cunía Iparraguirre Andy -Rondo Llajaruna Claudia

Aspectos de validación:

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

Entrevista:

- Encuestas (Residente)



N°	ITEMS	PUNTUACIÓN			
		1	2	3	4
1	¿Te gustaría que el parque zonal incorporara elementos o diseños que representen tu cultura?				X
2	¿Considera importante que el parque zonal sea un lugar que la comunidad local pueda sentir como propio?				X
3	¿Consideras que el parque zonal debe tener un quiosco o cafetería para comprar alimentos y bebidas?		X		
4	¿Consideras que el parque zonal debe ser un lugar inclusivo donde todos tengan acceso, sin importar su situación económica?				X
5	¿Consideras esencial que el parque zonal esté bien iluminado durante la noche utilizando energía limpia para su uso?				X
6	¿Te gustaría que el parque zonal tenga acceso para personas con movilidad reducida?				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:

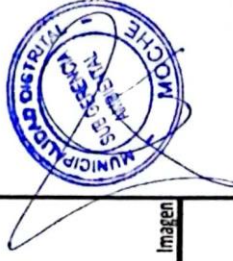
Fecha:


FIRMA DEL PROFESIONAL
 DN: 10114981
 N° DE TEL: 912803706



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FICHA DE CONTEXTO GENERAL							Fecha:	F-01
CATEGORÍAS		ESTADO DE CONSERVACIÓN	MOBILIARIO	TIPOLOGÍAS DE LUMINARIAS	SANEAMIENTO DE VIAS	VEGETACIÓN EXISTENTE	RIESGOS	
	Bueno							
	Malo							
	Regular		Imagen	Imagen	Imagen	Imagen	Imagen	
	Bueno							
	Malo							
	Regular		Imagen	Imagen	Imagen	Imagen	Imagen	
	Bueno							
	Malo							
	Regular		Imagen	Imagen	Imagen	Imagen	Imagen	
<u>Observaciones:</u>							<u>Conclusiones:</u>	



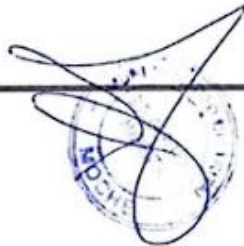
FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-02
MOBILIARIO		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen

FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-03
INFRAESTRUCTURA		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen



FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-04
AREA VERDE		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen

FICHA DE CASO ANALOGO		Fecha:	F-05
CALIDAD PAISAJISTA		5/12/2023	
1	Lo obtimo según el análisis de caso x analógicos, Casos de estudios		Imagen
2			Imagen
3			Imagen





UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Opinión de aplicabilidad:

El instrumento cumple con los requisitos para su aplicación.	<input checked="" type="checkbox"/>
El instrumento no cumple con los requisitos para su aplicación.	<input type="checkbox"/>

Promedio de valoración:

Fecha:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MOCHE
SUBGERENCIA AMBIENTAL

CÉSAR FERNANDO DÍAZ ALARCÓN
PRESIDENTE

César Fernando Díaz Alarcón

FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: 1814981

N° DE TELF: 912803706



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

**Título de la investigación: "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la
revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023"**

Apellidos y nombres del especialista	Cargo e institución donde labora	Tipo del instrumento	Autores del instrumento
SANCOSAL SOLBE WALTER ANXELMO	Arquitecto. UCV	ENTREVISTA	- Cunia Iparraguirre Andy - Rondo Llajaruna Claudia

Aspectos de validación:

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

Entrevista:

1. Autoridad de El Milagro

N°	ITEMS	PUNTUACIÓN			
		1	2	3	4
1	¿Cuáles son las estrategias y enfoques más recomendados al iniciar un proceso de intervención para revitalizar un parque zonal y qué aspectos deben considerarse prioritarios en este proceso?				X
2	¿Qué características de diseño son prioritarios al renovar un parque zonal para incorporar elementos de acupuntura?				X
3	¿Qué enfoques de diseño se pueden utilizar para transformar un parque zonal en un entorno que promueva la salud y el bienestar mediante la acupuntura?			X	
4	¿Cuáles son las mejores prácticas de intervención para el mantenimiento regular de un parque zonal con características de acupuntura?				X
5	¿Cuáles son algunos ejemplos de materiales sostenibles que pueden utilizarse en la construcción y diseño de un parque zonal?				X

Opinión de aplicabilidad:

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

Promedio de valoración:

Fecha: 05/05/2024









FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI 19093175

N° DE TELF 965296918

- **Anexo 4. Resultados del análisis de consistencia interna**

4.1. Ficha del contexto general




CATEGORÍAS		ESTADO DE CONSERVACIÓN	MOBILIARIO	TIPOLOGÍAS DE LUMINARIAS	SANEAMIENTO DE VIAS	VEGETACIÓN EXISTENTE	RIESGOS
	Bueno		No existe mobiliario	No existen luminarias			
	Malo						
	Regular	X					
	Bueno		No existe mobiliario	No existen luminarias			
	Malo						
	Regular	X					
	Bueno		No existe mobiliario	No existen luminarias			
	Malo	X					
	Regular						

Observaciones:
El parque zonal está cercado con paredes de ladrillo de cemento, sin área verde, luminarias, mobiliario y solo cuenta con dos pequeños árboles, al exterior se encuentra un botadero de basura

Conclusiones:
No cuenta con ninguna característica de parque, ya que se utiliza como criadero de chanchos y al exterior solo está rodeado de basura



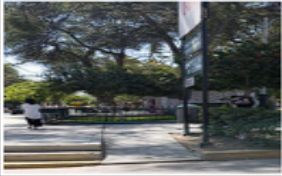
Fuente: *Elaboración Propia*

4.2. Ficha de caso análogo de mobiliario

FICHA DE CASO ANÁLOGO		Fecha:	F-02
MOBILIARIO		05/04/2024	
1	El mobiliario urbano ayuda a la configuración de los espacios públicos y a diferenciar el entorno, según el contexto de interacción del usuario porque son utilizados con un fin colectivo. El rol de estos mobiliarios es conformar la imagen urbana que está acompañada de los objetos relacionados al lugar y puede potenciar el turismo. (Merino, 2021)		
2	La ciudad está compuesta por un conjunto de mobiliarios urbanos, generalmente son utilizados para la integración del espacio y el usuario. El buen diseño del mobiliario urbano sirve de apoyo al público colectivo, con énfasis a usuarios con movilidad reducida. (Incatasciato & Villafañez, 2021)		
3	El impacto positivo de la imagen urbano por la utilización de mobiliario sostenible hacia los usuarios. El estilo de vida de los pobladores indica si es necesario más mobiliario urbano para descanso o deportivo, iluminación nocturna y papeleras para mejor higiene. (Llajaruna, 2023)		



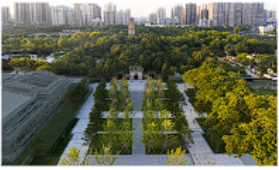
Fuente: *Elaboración Propia*

4.3. Ficha de caso análogo de infraestructura

FICHA DE CASO ANÁLOGO		Fecha:
INFRAESTRUCTURA		05/04/2024
1	Carballo (2021), menciona que, la infraestructura de parques y jardines es esencial en las ciudades, proporcionando beneficios sociales y ambientales. Estos espacios no solo embellecen, sino que también promueven el bienestar público y la conexión con la naturaleza. Son parte vital de la infraestructura urbana, ofreciendo servicios esenciales respaldados por procesos naturales, lo que mejora la calidad de vida y la sostenibilidad de nuestras comunidades.	
2	La infraestructura del parque es necesaria para la integración de los grupos sociales, el ocio y las prácticas deportivas porque son fundamentales para el bienestar físico y emocional. Además, la buena infraestructura aporta atractivo al paisaje. (Avila Reyes & Mendez Atempa, 2024)	
3	Guerrero (2021), señala que la infraestructura de los espacios recreativos mantiene una interacción dinámica con la sociedad, ya que facilitan el desarrollo social e intelectual de las personas. Esto implica la formación de hábitos, habilidades y actividades recreativas. En el caso específico del Parque Miguel Cortez, se reconoce la importancia de su funcionalidad, aunque se señalan tanto aspectos positivos como negativos relacionados con los horarios de uso del parque.	




Fuente: *Elaboración Propia*

4.4. Ficha de caso análogo de área verde

FICHA DE CASO ANÁLOGO		Fecha:
ÁREA VERDE		05/04/2024
1	El análisis de Núñez (2022), resalta la importancia de las áreas verdes urbanas, tanto públicas como privadas, para proporcionar servicios ecosistémicos como mejora de la salud, control de inundaciones y regulación del clima. Sin embargo, señala una falta de gestión en las áreas verdes privadas e informales, lo que destaca la importancia de una planificación adecuada para maximizar su beneficio para la comunidad.	
2	Cabrera et al. (2020), resalta la importancia crucial de las áreas verdes urbanas y la necesidad de gestionar adecuadamente los árboles urbanos. Señala la falta de evaluaciones en este ámbito y ofrece información valiosa sobre la composición del arbolado en el área estudiada, subrayando la necesidad de preservar estas áreas para un entorno saludable y sostenible.	
3	Carbonel (2020), enfatiza la importancia de las áreas verdes urbanas como elementos fundamentales para mejorar la calidad de vida de las personas y embellecer el entorno urbano. Estas áreas no solo ofrecen espacios para actividades recreativas y de esparcimiento, sino que también desempeñan un papel crucial en la salud ambiental de las ciudades. Además, su presencia contribuye a mitigar el estrés urbano, promover la actividad física y proporcionar un refugio natural en medio del ambiente construido.	

Fuente: *Elaboración Propia*

4.5. Ficha de caso análogo de calidad paisajista

FICHA DE CASO ANÁLOGO		Fecha:
CALIDAD PAISAJISTA		05/04/2024
1	Según Carrión et al. (2023), la calidad paisajística en Riobamba mejoró después de la intervención. Se identificó inicialmente una falta de áreas verdes con baja calidad paisajística, tras la implementación del modelo de intervención, los espacios verdes se volvieron más agradables y funcionales. Esto contribuyó a elevar la calidad de vida urbana y mejorar la percepción de los espacios públicos por parte de la comunidad.	
2	El estudio de Ponte y del Rocio (2023), resalta cómo la valoración paisajística es crucial en la intervención urbana del humedal del Parque Metropolitano en Chimbote en 2022. Aunque el humedal tiene un alto valor ecológico e histórico, la falta de intervención urbana que considere las necesidades de la comunidad ha resultado en una baja valoración social e identitaria. Esto subraya la importancia de tomar en cuenta la calidad paisajística al planificar intervenciones urbanas en este entorno.	
3	Según Marticorena (2021), en el caso del Parque Nacional Cerros de Amotape (PNCA), se encontró que una calidad paisajística destacada está asociada con una mayor disposición de la demanda turística a participar en actividades ecoturísticas en el área del parque. Esto resalta la importancia crítica de la calidad del paisaje en el desarrollo y promoción del ecoturismo en la región.	

Fuente: *Elaboración Propia*

— Entrevista a Arquitecta especialista de Paisajismo 01

1. ¿Cuáles son las estrategias clave para determinar el nivel adecuado de intervención en la revitalización de un parque zonal urbano?

“En primer lugar, es fundamental determinar las áreas libres que formarán parte del equipamiento propuesto en el plan de revitalización. Esto implica definir las áreas techadas y las áreas al aire libre. Para las áreas techadas, es necesario determinar si tendrán una función específica o si serán espacios abiertos. El enfoque de la arquitectura paisajista implica el tratamiento adecuado de las áreas construidas en relación con las áreas abiertas.

Es importante especificar las funciones de las áreas abiertas y establecer estrategias para su uso. Esto implica identificar a los actores involucrados, como la población local, y determinar quiénes serán los usuarios principales del espacio. Esto puede incluir a la municipalidad, comités vecinales y otros grupos políticos y administrativos. Una vez identificados los involucrados, se pueden desarrollar estrategias específicas para la revitalización. Esto puede incluir programas de participación ciudadana y alianzas con organizaciones locales. Es importante garantizar la sostenibilidad y la inclusión en todas las etapas del proceso.”

2. ¿Por qué considera importante realizar proyectos de renovación urbana?

“Es fundamental considerar que, a pesar de que una urbanización o espacio urbano puede estar inicialmente planificado para un propósito específico, el paso del tiempo y el crecimiento de la ciudad pueden llevar a transformaciones que requieren renovación. Esta renovación debe estar en sintonía con el crecimiento urbano, teniendo en cuenta factores como la densidad poblacional, la disponibilidad de espacios abiertos y las regulaciones urbanísticas, como los porcentajes de habilitaciones urbanas, entre otros. Por lo tanto, es necesario adaptarse a las necesidades cambiantes de la ciudad y verificar la adecuación de los espacios urbanos en función de su evolución.”

3. ¿Cuáles son los elementos de diseño que pueden transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad?

“Para transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional, es crucial considerar quiénes usarán esos espacios, como niños, adultos, y personas mayores. Basándonos en esto, podemos designar áreas de juego, lugares para hacer ejercicio y zonas de descanso con bancas y áreas de estar. El diseño debe priorizar el bienestar y la comodidad de los usuarios, y puede incluir características como piletas y fuentes de agua, dependiendo de las necesidades y deseos de la comunidad. En resumen, al adaptar el diseño para satisfacer las necesidades específicas de la población, podemos crear un parque que promueva el desarrollo y el bienestar de toda la comunidad.”

4. ¿Cómo se pueden maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y la revitalización de un parque zonal?

“Para maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y revitalización de un parque zonal, es fundamental comenzar por determinar los usuarios potenciales y sus necesidades específicas. Esto implica identificar las diferentes áreas y actividades destinadas a niños, adultos y jóvenes, priorizando el bienestar humano en todo momento.

Además, es crucial asegurar el compromiso y la participación activa de la comunidad en el proceso de planificación y desarrollo del proyecto. A menudo, las decisiones administrativas pueden pasar por alto las necesidades reales de la población local, lo que resulta en proyectos que no son verdaderamente valorados ni cuidados por la comunidad. La participación ciudadana es clave para garantizar que el parque sea

diseñado de acuerdo con las necesidades y deseos de los residentes locales.”

5. ¿Cómo influye la imagen urbana en el diseño de un parque zonal y su atractivo estético para la comunidad?

“La imagen urbana influye en el diseño de un parque y su atractivo estético para la comunidad. Cuando el diseño responde a las necesidades del poblador, se crea un espacio atractivo y estético que promueve su cuidado y mantenimiento.”

6. ¿Qué consideraciones se deben tener en cuenta al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque zonal?

“Al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque, es esencial considerar las necesidades de la comunidad. Esto implica definir zonas para niños, adultos y jóvenes, así como determinar qué actividades se llevarán a cabo en cada área. Las actividades pueden ser tanto pasivas, como áreas de estar con bancas, como activas, como áreas de juego para niños. Es importante integrar elementos naturales como plantas y asegurar un diseño que facilite el mantenimiento a largo plazo para garantizar su sostenibilidad.”

7. ¿Cuáles son las estrategias efectivas para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado?

“Para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque, es crucial establecer estrategias efectivas que involucren tanto a la parte política y administrativa como a la participación ciudadana. Esto puede lograrse mediante una colaboración estrecha entre ambas partes, donde se asignen responsabilidades claras y se establezcan procedimientos de verificación y supervisión.

Un ejemplo de esto es la coordinación entre el personal de mantenimiento y la seguridad del parque. Por ejemplo, en el Parque de la Amistad cerca del Jardín Botánico, se puede implementar un sistema donde el personal de mantenimiento coloque la manguera para regar las plantas, pero sea responsabilidad de la seguridad del parque supervisar y asegurarse de que la manguera no se quede abierta y se desperdicie agua.

Es importante también proporcionar capacitación y educación sobre el mantenimiento adecuado del parque, ya que muchas veces la falta de conocimiento puede resultar en un mantenimiento inadecuado. Por ejemplo, es crucial que se entienda que no

todas las plantas requieren el mismo cuidado y que se deben tomar medidas para evitar el desperdicio de recursos como el agua.

8. ¿Cómo influyen los materiales utilizados en el diseño de un parque zonal en su durabilidad y atractivo estético?

“El mantenimiento es clave en la influencia que tiene en un proyecto de paisajismo, ya que el cuidado adecuado asegura su durabilidad y funcionalidad a lo largo del tiempo. El tipo de material utilizado también es un factor determinante, ya que influye en la resistencia y longevidad de las instalaciones.

Es importante destacar que un proyecto de paisajismo sin un mantenimiento adecuado tiende a deteriorarse con el tiempo. Por lo tanto, el compromiso del vecino con la municipalidad, o la parte administrativa, es fundamental para garantizar el cuidado continuo del parque y su mantenimiento a largo plazo. Esta colaboración es esencial para mantener el proyecto en buenas condiciones y asegurar que siga siendo un espacio disfrutable y funcional para la comunidad.”

9. ¿Qué métodos se utilizan para involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones durante la revitalización de un parque zonal?

“La participación ciudadana es fundamental para el mantenimiento a largo plazo de un parque. Esto implica la organización de reuniones y consultas públicas dentro del marco del presupuesto participativo de la municipalidad. Los vecinos deben involucrarse en el proceso para asegurarse de que los proyectos respondan a sus necesidades y puedan ser cuidados y mantenidos adecuadamente.

Es esencial escuchar las ideas y sugerencias de la comunidad y coordinar con técnicos municipales para evaluar la viabilidad de los proyectos. El presupuesto participativo puede ser utilizado para financiar el desarrollo del parque en etapas, permitiendo una implementación gradual y sostenible.

Por otro lado, es importante utilizar plantas nativas y adaptadas a las condiciones climáticas locales, especialmente en áreas secas. Se pueden diseñar jardines secos con plantas como cactus, suculentas y otras especies resistentes a la sequía. También se pueden utilizar enredaderas y árboles para proporcionar sombra y crear ambientes agradables.

El diseño del parque debe tener en cuenta las necesidades de todos los usuarios, incluyendo a personas con discapacidad. Por ejemplo, se pueden crear áreas de

jardines sensoriales que estimulen los sentidos del tacto y el olfato, permitiendo una experiencia inclusiva para todos los visitantes.”

— Entrevista a Arquitecta especialista de Paisajismo 02

1. ¿Cuáles son las estrategias clave para determinar el nivel adecuado de intervención en la revitalización de un parque zonal urbano?

Para determinar el nivel adecuado de intervención en la revitalización de un parque zonal urbano, es fundamental realizar un análisis detallado de las necesidades de la comunidad. Esto implica examinar qué actividades y servicios se requieren en el parque, cómo se usa actualmente y qué aspectos necesitan mejorar. Además, es importante evaluar el estado físico del parque, identificando áreas de deterioro, problemas de seguridad, accesibilidad y funcionalidad.

La participación activa de la comunidad es esencial en este proceso. Se deben llevar a cabo reuniones, talleres y encuestas para recoger las opiniones, preocupaciones y sugerencias de los residentes. Esto garantiza que el diseño y las intervenciones propuestas reflejen verdaderamente las necesidades y deseos de quienes utilizarán el espacio.

Preservar y resaltar el patrimonio cultural y natural del parque también es crucial. Esto puede incluir la restauración de elementos históricos, la conservación de áreas verdes y la protección de especies nativas. Integrar prácticas sostenibles en el diseño y la gestión del parque, como la utilización eficiente de recursos, la gestión de residuos y la promoción de la biodiversidad, es fundamental para garantizar su longevidad y beneficio ambiental.

El diseño del parque debe ser flexible y adaptable para dar cabida a una variedad de actividades y usos a lo largo del tiempo. Esto puede lograrse mediante la creación de espacios multifuncionales, la incorporación de mobiliario urbano versátil y la planificación de zonas que puedan adaptarse a diferentes necesidades y eventos comunitarios.

Finalmente, establecer un sistema efectivo de gestión y mantenimiento es esencial para garantizar que el parque se mantenga en buenas condiciones y siga siendo un espacio seguro y atractivo para la comunidad. Esto implica asignar recursos adecuados para la limpieza, la seguridad, el mantenimiento de áreas verdes y la

programación de eventos y actividades.

2. ¿Por qué considera importante realizar proyectos de renovación urbana?

La importancia de realizar proyectos de renovación urbana radica en varios aspectos clave que impactan tanto en la calidad de vida de los habitantes como en el desarrollo sostenible de las ciudades. Primero, la renovación urbana puede revitalizar áreas de la ciudad que han sufrido decaimiento o abandono, mejorando así el entorno y promoviendo un sentido de comunidad más fuerte.

Además, estos proyectos pueden impulsar el crecimiento económico al atraer inversiones, crear empleo y estimular la actividad comercial y turística en la zona renovada. También pueden mejorar la accesibilidad y la movilidad urbana mediante la modernización de infraestructuras de transporte y la creación de espacios peatonales y ciclovías, lo que contribuye a una ciudad más habitable y sostenible.

También ofrece la oportunidad de mejorar la infraestructura y los servicios urbanos, como sistemas de agua y alcantarillado, redes eléctricas y telecomunicaciones, lo que beneficia a toda la comunidad. Además, puede promover la conservación del patrimonio histórico y cultural, preservando la identidad de la ciudad y promoviendo el turismo cultural.

3. ¿Cuáles son los elementos de diseño que pueden transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad?

Para transformar un parque zonal en un espacio más atractivo y funcional para la comunidad, es crucial considerar una variedad de elementos de diseño. Esto puede abarcar la subdivisión estratégica del espacio para actividades concretas., como áreas de juego, espacios deportivos y zonas de descanso; un diseño paisajístico atractivo que incorpore una diversidad de plantas y árboles; la instalación de mobiliario urbano como bancos, mesas de picnic y fuentes de agua potable; una red de caminos y senderos bien planificados para facilitar la movilidad peatonal y ciclista; un sistema de iluminación adecuado para garantizar la seguridad durante la noche; instalaciones recreativas como parques infantiles y canchas deportivas; espacios flexibles para eventos comunitarios; y una atención especial a la accesibilidad universal, con rampas y pasarelas para personas de todas las edades y habilidades. Estos elementos, cuando se integran de manera adecuada, pueden hacer que un parque zonal sea más atractivo y funcional, promoviendo el bienestar y la interacción

social dentro de la comunidad.

4. ¿Cómo se pueden maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y la revitalización de un parque zonal?

Para maximizar los beneficios del espacio público en el diseño y revitalización de un parque zonal, es crucial adoptar un enfoque integral que considere las necesidades y preferencias de la comunidad. Esto puede lograrse mediante la realización de un análisis exhaustivo de las necesidades de los usuarios, involucrando activamente a la comunidad en el proceso de diseño y toma de decisiones. Además, se deben incorporar elementos de diseño que promuevan la inclusión y la accesibilidad universal, asegurando que el parque sea utilizado por personas de todas las edades y habilidades. Asimismo, es importante priorizar la sostenibilidad ambiental en el diseño del parque, utilizando materiales y prácticas que minimicen el impacto ambiental y promuevan la conservación de los recursos naturales. La creación de espacios flexibles y multifuncionales que puedan adaptarse a una variedad de actividades y eventos comunitarios también es clave para maximizar la utilidad del espacio público.

5. ¿Cómo influye la imagen urbana en el diseño de un parque zonal y su atractivo estético para la comunidad?

La imagen urbana desempeña un papel fundamental en el diseño de un parque zonal y su atractivo estético para la comunidad. La apariencia visual del parque, incluyendo su diseño arquitectónico, paisajismo, mobiliario urbano y elementos decorativos, contribuye en gran medida a la percepción que tienen los residentes sobre el espacio público y su calidad de vida. Un diseño cuidadoso y estéticamente atractivo puede generar un sentido de orgullo y pertenencia en la comunidad, promoviendo así su apropiación y uso activo del parque. Además, una imagen urbana positiva puede atraer a visitantes externos, fomentando la interacción social y cultural en el espacio público. Por otro lado, un diseño descuidado o poco atractivo puede tener el efecto contrario, disminuyendo el interés y la participación de la comunidad en el parque zonal. Por lo tanto, es importante considerar la imagen urbana en todas las etapas del diseño y la planificación del parque, asegurando que sea coherente con el entorno circundante, refleje la identidad cultural y las necesidades de la comunidad, y promueva un ambiente acogedor y agradable para todos sus usuarios.

6. ¿Qué consideraciones se deben tener en cuenta al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque zonal?

Al seleccionar y diseñar áreas específicas para actividades dentro de un parque zonal, es esencial considerar una serie de aspectos clave para garantizar su funcionalidad y adaptabilidad a las necesidades de la comunidad. Esto incluye realizar un análisis exhaustivo de las necesidades y preferencias de los usuarios, dividir el parque en zonas específicas para diferentes actividades, garantizar la accesibilidad para todas las personas, incorporar medidas de seguridad adecuadas, proporcionar mobiliario urbano que promueva la comodidad y conveniencia, diseñar espacios flexibles y adaptables, integrar armoniosamente las áreas específicas con el entorno circundante y fomentar la participación comunitaria en el proceso de diseño. Al tener en cuenta estas consideraciones, se puede crear un parque zonal que satisfaga las necesidades de la comunidad y promueva el bienestar y la interacción social de sus usuarios.

7. ¿Cuáles son las estrategias efectivas para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado?

Para garantizar el mantenimiento a largo plazo de un parque zonal revitalizado, es esencial establecer una planificación financiera sólida que asegure recursos adecuados para el mantenimiento continuo. Esto debe complementarse con un programa regular de mantenimiento que abarque actividades como limpieza, poda de vegetación, reparación de infraestructura y control de plagas. Es crucial contar con personal capacitado y supervisar de manera constante el estado del parque. Además, la participación activa de la comunidad, la colaboración con entidades gubernamentales y la implementación de medidas de seguridad y prácticas sostenibles son fundamentales para asegurar su cuidado a largo plazo. Estas estrategias combinadas permitirán mantener el parque en óptimas condiciones, asegurando que continúe siendo un espacio público valioso y atractivo para la comunidad.

8. ¿Cómo influyen los materiales utilizados en el diseño de un parque zonal en su durabilidad y atractivo estético?

Los materiales utilizados en el diseño de un parque zonal tienen un impacto

significativo tanto en su durabilidad como en su atractivo estético. La selección de materiales duraderos y resistentes es crucial para garantizar que las instalaciones y estructuras del parque puedan soportar el uso intensivo y las condiciones climáticas adversas a lo largo del tiempo, reduciendo así la necesidad de mantenimiento y reparación frecuentes. Además, los materiales elegidos también influyen en el aspecto visual del parque, contribuyendo a su atractivo estético y creando una experiencia agradable para los visitantes. La elección de materiales de alta calidad y diseño estético puede mejorar la imagen del parque, aumentar su valor percibido y fomentar su uso activo por parte de la comunidad. Por lo tanto, es importante considerar cuidadosamente los materiales utilizados en el diseño del parque zonal, priorizando tanto su durabilidad como su atractivo estético para garantizar su éxito a largo plazo como espacio público.

9. ¿Qué métodos se utilizan para involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones durante la revitalización de un parque zonal?

Durante la revitalización de un parque zonal, existen varios métodos efectivos para involucrar a la comunidad local en el proceso de diseño y toma de decisiones. Uno de los enfoques más comunes es organizar reuniones comunitarias donde los residentes puedan expresar sus opiniones, ideas y preocupaciones sobre el proyecto. Además, se pueden llevar a cabo encuestas y cuestionarios en línea o en persona para recopilar información sobre las preferencias y necesidades de la comunidad. Los talleres participativos también son una herramienta valiosa para promover la participación activa de los residentes en la generación de ideas y la toma de decisiones. Asimismo, la creación de comités o grupos de trabajo integrados por miembros de la comunidad y representantes locales puede facilitar el diálogo y la colaboración durante todo el proceso de revitalización del parque. Otros métodos incluyen la organización de eventos públicos, como ferias o jornadas de puertas abiertas, y el uso de plataformas en línea y redes sociales para compartir información y recibir comentarios de manera accesible.

— **Entrevista a Autoridad de la Municipalidad**

1. ¿Cuáles son las estrategias y enfoques más recomendados al iniciar un proceso de intervención para revitalizar un parque zonal y qué aspectos deben considerarse

prioritarios en este proceso?

Al iniciar un proceso de intervención para revitalizar un parque zonal, es fundamental seguir ciertas estrategias y enfoques para garantizar su éxito. Primeramente, es necesario ubicarse tanto en tiempo como en lugar, identificando claramente el área a intervenir y recopilando información relevante, incluyendo aspectos técnicos, de ubicación e históricos.

Es crucial entender los antecedentes del parque, su historia y los procesos de intervención previos. Esto proporciona una base sólida para la revitalización y permite comprender por qué el área se convirtió en un parque y cuáles son sus necesidades actuales.

La investigación debe incluir aspectos legales y normativos relacionados con los parques zonales, así como la identificación de la normativa aplicable y las entidades responsables de su cumplimiento.

Es importante considerar el valor del parque como espacio público, no solo en términos de recreación, sino también de salud y bienestar. Los parques ofrecen beneficios para la salud física y mental de la población, proporcionando áreas verdes, oxígeno y oportunidades de recreación al aire libre.

Además, se debe prestar atención al diseño del parque, asegurando que sea atractivo y funcional para todas las edades y que incluya elementos educativos y recreativos. Los parques deben tener rutas y senderos bien definidos, así como información sobre su historia, flora y fauna para enriquecer la experiencia del visitante.

Considerar la implementación de servicios higiénicos de manera discreta pero accesible, así como la posibilidad de utilizar el parque para eventos como bodas al aire libre o cualquier tipo de actividades esto puede aumentar su utilidad y atractivo.

Finalmente, se pueden explorar opciones innovadoras de diseño, como escaleras o miradores que permitan a los visitantes ver el parque desde una perspectiva diferente, fomentando así una apreciación más profunda de su entorno natural.

2. ¿Qué características de diseño son prioritarios al renovar un parque zonal para incorporar elementos de acupuntura?

Al renovar un parque zonal para incorporar elementos de acupuntura, es esencial comenzar con una evaluación detallada del estado actual del parque, incluyendo un levantamiento topográfico y un análisis de su situación actual. Este análisis proporcionará información crucial para identificar las áreas de intervención y

determinar qué elementos pueden ser conservados y cuáles necesitan ser renovados o reemplazados.

En términos de diseño, es importante considerar la integración armoniosa de los elementos de acupuntura en el parque. Esto implica la disposición estratégica de los nuevos elementos, así como la conservación de características existentes que sean rescatables, como árboles sanos y elementos naturales.

Se debe realizar un diagnóstico de las especies vegetales presentes en el parque con la ayuda de especialistas en agronomía o botánica para determinar qué árboles y plantas pueden ser conservados y cuáles necesitan ser removidos debido a enfermedades o deterioro.

La planificación del diseño debe tener en cuenta la ubicación estratégica de los elementos de acupuntura para maximizar su efecto terapéutico. Esto puede incluir la disposición de senderos y áreas de descanso que sigan los principios de la acupuntura, así como la creación de puntos focales y espacios para la meditación y la relajación.

Es importante que los nuevos elementos de acupuntura se integren de manera armoniosa con el entorno natural del parque y que sean accesibles y seguros para todos los visitantes. La señalización adecuada y la información sobre los beneficios terapéuticos de la acupuntura también pueden ser importantes para educar al público y fomentar su participación en las actividades del parque.

3. ¿Qué enfoques de diseño se pueden utilizar para transformar un parque zonal en un entorno que promueva la salud y el bienestar mediante la acupuntura?

Para transformar un parque zonal en un entorno que promueva la salud y el bienestar mediante la acupuntura, es crucial adoptar un enfoque de diseño que integre los principios terapéuticos de la acupuntura con el entorno natural del parque. Uno de los enfoques de diseño sugeridos es la integración de elementos de acupuntura en todo el parque. Esto implica la disposición estratégica de senderos y áreas de descanso que sigan los meridianos del cuerpo humano, así como la colocación de elementos decorativos que representen puntos de acupuntura clave, creando así un ambiente propicio para la práctica de esta terapia

Además, se podría aplicar un enfoque de diseño biofílico, el cual se centra en la conexión entre las personas y la naturaleza. Esto incluiría la integración de abundante vegetación en el parque, la creación de espacios verdes multifuncionales y la

incorporación de elementos acuáticos como estanques o fuentes, los cuales podrían ofrecer beneficios terapéuticos similares a los de la acupuntura.

Al implementar estos enfoques de diseño, se puede crear un entorno en el parque zonal que no solo promueva la salud y el bienestar de los visitantes, sino que también incorpore los principios terapéuticos de la acupuntura para ofrecer beneficios adicionales. Esto permitirá que los usuarios del parque disfruten de un espacio que fomente la relajación, la revitalización y el equilibrio físico y mental.

4. ¿Cuáles son las mejores prácticas de intervención para el mantenimiento regular de un parque zonal con características de acupuntura?

Las mejores prácticas de intervención para el mantenimiento regular de un parque zonal con características de acupuntura involucran la colaboración entre la comunidad local y las autoridades municipales. Es esencial que la comunidad se sienta identificada y comprometida con el cuidado del espacio público, ya que son los residentes quienes interactúan diariamente con el parque y pueden contribuir significativamente a su preservación.

Las autoridades municipales, tanto a nivel local como distrital, deben desempeñar un papel activo en la protección y mantenimiento de los parques zonales. Esto implica establecer políticas claras de conservación y defensa de los espacios públicos, así como coordinar acciones con otras instituciones gubernamentales y organizaciones locales para garantizar recursos y apoyo para el mantenimiento regular de los parques.

Además, es importante considerar prácticas sostenibles de mantenimiento que minimicen el uso de recursos como el agua potable. Esto podría incluir el uso de tecnologías de riego eficientes, como el reciclaje de aguas tratadas o la implementación de jardines secos que requieran menos agua para su cuidado.

5. ¿Cuáles son algunos ejemplos de materiales sostenibles que pueden utilizarse en la construcción y diseño de un parque zonal?

En la construcción y diseño de un parque zonal, se pueden emplear diversos materiales sostenibles que promuevan la conservación del entorno. Ejemplos de estos materiales incluyen maderas recicladas, troncos reutilizados y ramas secas. La reutilización de estos elementos disponibles en el propio parque permite aprovechar

recursos locales y promover prácticas de reciclaje. Estos materiales pueden ser utilizados para crear bancas, senderos y estructuras de juego, añadiendo un toque natural y orgánico al entorno del parque. Este enfoque sostenible no solo contribuye a la conservación del medio ambiente, sino que también fortalece la conexión entre el espacio público y su entorno natural, fomentando una mayor integración con la comunidad local.

Anexo 5. Consentimiento informado UCV



SOLICITO:

Validación de instrumentos
de recolección de datos

Arq. César Fernando Díaz Alarcón

Yo, Cunia Iparraguirre, Andy Jean Pierre identificado con DNI N° 70295225 y Rondo Llajaruna, Claudia Yadira con DNI N° 75693896, estudiantes de la Universidad César Vallejo de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura, nos presentamos a usted con el debido respeto y le manifestamos: Que siendo requisito indispensable el recojo de datos necesarios para la investigación que venimos realizando, titulada: " **Líneamientos de Acupuntura Urbana para la Revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023**". Solicitamos a usted se sirva a validar los instrumentos adjuntados bajo los criterios académicos correspondientes.

Para este efecto adjuntamos los siguientes documentos:

- Guía de entrevista
- Guía de encuesta (Visitantes)
- Guía de encuesta (Residentes)
- Ficha de observación

Por tanto:

Expresándole nuestro sentimiento de respeto y consideración, nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que concede a la presente.

Trujillo, 14 de diciembre del 2023
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MOCHE
DIRECCIÓN AMBIENTAL

CÉSAR FERNANDO DÍAZ ALARCÓN
CEN
CEN

FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: 18114981

N° DE TELF: 912803906

Anexo 3

Consentimiento Informado (*)

Título de la investigación: Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023

Investigadores: Curia Iparaguire, Andy Jean Pierre y Rondo Llajaruna Claudia Yadra



Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023", cuyo objetivo es validar los instrumentos de la investigación. Esta investigación es desarrollada por estudiantes de pregrado de la carrera profesional de Arquitectura, de la Universidad César Vallejo del campus Trujillo, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución César Vallejo.



Describir el impacto del problema de la investigación.

El proyecto se basa en la revitalización del Parque zonal ubicado en El Milagro, porque consideramos que el parque desempeña un papel vital en la comunidad, especialmente en asentamientos con viviendas simples que carecen de áreas recreativas. Funciona como un espacio central para la recreación, proporcionando a las familias un lugar para relajarse, socializar y mejorar su calidad de vida.

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente:

1. Se realizará una encuesta o entrevista donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023".
2. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 30 minutos y se realizará en el ambiente de oficina del Coliseo de Moche de la institución.

Las respuestas al cuestionario o guía de entrevista serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

* Obligatorio a partir de los 18 años

Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigadores: (Cunia Iparraguirre Andy Jean Pierre email: andycunia@gmail.com y Rondo Llajaruna Claudia Yadira email: cd.yd@hotmail.com y Docente asesor María Teresa Tejada email: mtejada@ucv.edu.pe

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos: César Fernando Díaz Alarcón
Fecha y hora: 14/11/2023



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MOCHE
SUBGERENCIA AMBIENTAL
FRANCO
CÉSAR FERNANDO DÍAZ ALARCÓN
FRANCO

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.

**SOLICITO:**

Validación de instrumentos
de recolección de datos

Arq. Walter Anselmo Sandoval Solar

Yo, Cunia Iparraguirre, Andy Jean Pierre identificado con DNI N° 70295225 y Rondo Llajaruna, Claudia Yadira con DNI N° 75693896, estudiantes de la Universidad César Vallejo de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura, nos presentamos a usted con el debido respeto y le manifestamos: Que siendo requisito indispensable el recojo de datos necesarios para la investigación que venimos realizando, titulada: " **Lineamientos de Acupuntura Urbana para la Revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023**". Solicitamos a usted se sirva a validar los instrumentos adjuntados bajo los criterios académicos correspondientes.

Para este efecto adjuntamos los siguientes documentos:

Por tanto:

Preguntas para las autoridades de El Milagro

Expresándole nuestro sentimiento de respeto y consideración, nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que concede a la presente.

Trujillo, 08 de mayo del 2024



FIRMA DEL PROFESIONAL

DNI: 19097575

N° DE TELF: 965 246 918

Consentimiento Informado (*)

Título de la investigación: Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023

Investigadores: Cunia Iparraguirre, Andy Jean Pierre y Rondo Llajaruna Claudia Yadira

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023", cuyo objetivo es Determinar cómo la acupuntura urbana permitirá la revitalización del parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro, 2023. Esta investigación es desarrollada por estudiantes de pregrado de la carrera profesional de Arquitectura, de la Universidad César Vallejo del campus Trujillo, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución César Vallejo.

Describir el impacto del problema de la investigación.

El proyecto se basa en la revitalización del Parque zonal ubicado en El Milagro, porque consideramos que el parque desempeña un papel vital en la comunidad, especialmente en asentamientos con viviendas simples que carecen de áreas recreativas. Funciona como un espacio central para la recreación, proporcionando a las familias un lugar para relajarse, socializar y mejorar su calidad de vida.

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente:

1. Se realizará una entrevista donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: "Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023".
2. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 30 minutos y se realizará en el ambiente de oficina del especialista.
Las respuestas al cuestionario o guía de entrevista serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

* Obligatorio a partir de los 18 años

Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

**Problemas o preguntas:**

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigador (a) (es) (Apellidos y Nombres) Cerna Andy y Ronda Claudia email: cd.ronda@hotmail.com y Docente asesor (Apellidos y Nombres) Tejada Magia Maria Teresa email: mtejada@ucv.edu.pe

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos: WALTERA ROSELMO SALDANA SOLAR
Fecha y hora: 08.10.2024 Hora 6:40 PM

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.



Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.



Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigadores:
Cunia Iparraguirre Andy Jean Pierre email: andycunia@gmail.com y
Rondo Llajeruna Claudia Yadira email: cd.yd@hotmail.com
y Docente asesor María Teresa Tejada email: mtejada@ucv.edu.pe

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos: Wilber Heis Arteaga Cunia
Fecha y hora: 02/02/2024


Wilber Heis Arteaga Cunia
ARQUITECTO
CAP 24575

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.

Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

**Problemas o preguntas:**

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigadores: Cunia Iparraguirre Andy Jean Pierre email: andycunia@gmail.com y Rondo Llijaruna Claudia Yadira email: cd.yd@hotmail.com y Docente asesor María Teresa Tejada email: mtejada@ucv.edu.pe

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos: ...ADELI... ZAVALETA PITA.....

Fecha y hora: ...21... de ...Febrero... 2024.....

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.

- Anexo 6. Reporte de similitud en software Turnitin

Feedback Studio - Google Chrome
ev.turnitin.com/app/carta/es/?ro=103&lang=es&u=1088032488&o=2412552906

feedback studio ANDY JEAN PIERRE CUNIA IPARRAGUIRRE Lineamientos de Acupuntura Urbana para la revitalización del Parque zonal del sector VIII M-1B, El Milagro-2023 /100 9 de 9

Resumen de coincidencias

10 %

Se están viendo fuentes estándar
Ver fuentes en inglés

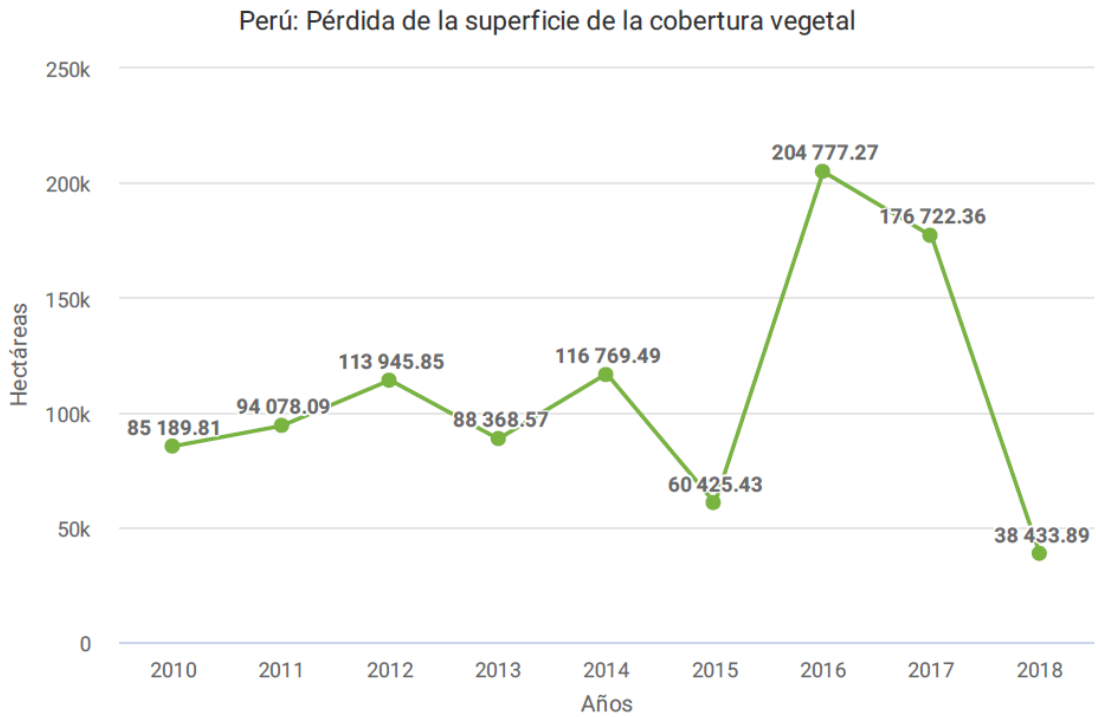
Coincidencias

Rank	Source	Percentage
1	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	2 %
2	hdl.handle.net Fuente de Internet	2 %
3	www.slideshare.net Fuente de Internet	<1 %
4	www.thelbfi.com Fuente de Internet	<1 %
5	Entregado a Corporaci... Trabajo del estudiante	<1 %
6	www.advancingnutritio... Fuente de Internet	<1 %
7	www.chfinternational.o... Fuente de Internet	<1 %
8	conserveonline.org Fuente de Internet	<1 %
9	Entregado a Universida... Trabajo del estudiante	<1 %
10	kino.tibet.org Fuente de Internet	<1 %
11	www.lanier.es Fuente de Internet	<1 %

Página: 1 de 56 Número de palabras: 17849 Versión solo texto del informe Alta resolución Activado 15°C Nublado 14:39 4/07/2024

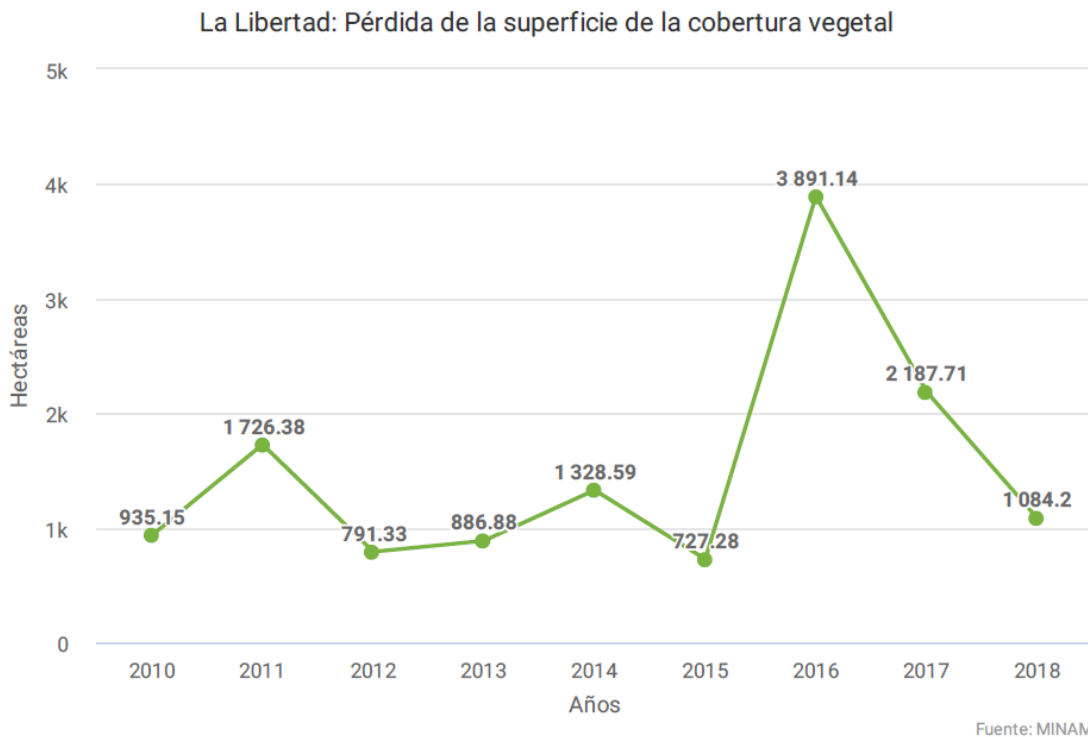
- **Anexo 7. Autorizaciones para el desarrollo del proyecto de investigación**

- **Anexo 08. Pérdida de la superficie de la cobertura vegetal, Perú**



Fuente: MINAN

- **Anexo 09. Pérdida de la superficie de la cobertura vegetal, La Libertad**



Fuente: MINAN

- **Anexo 10. Croquis del parque zonal**

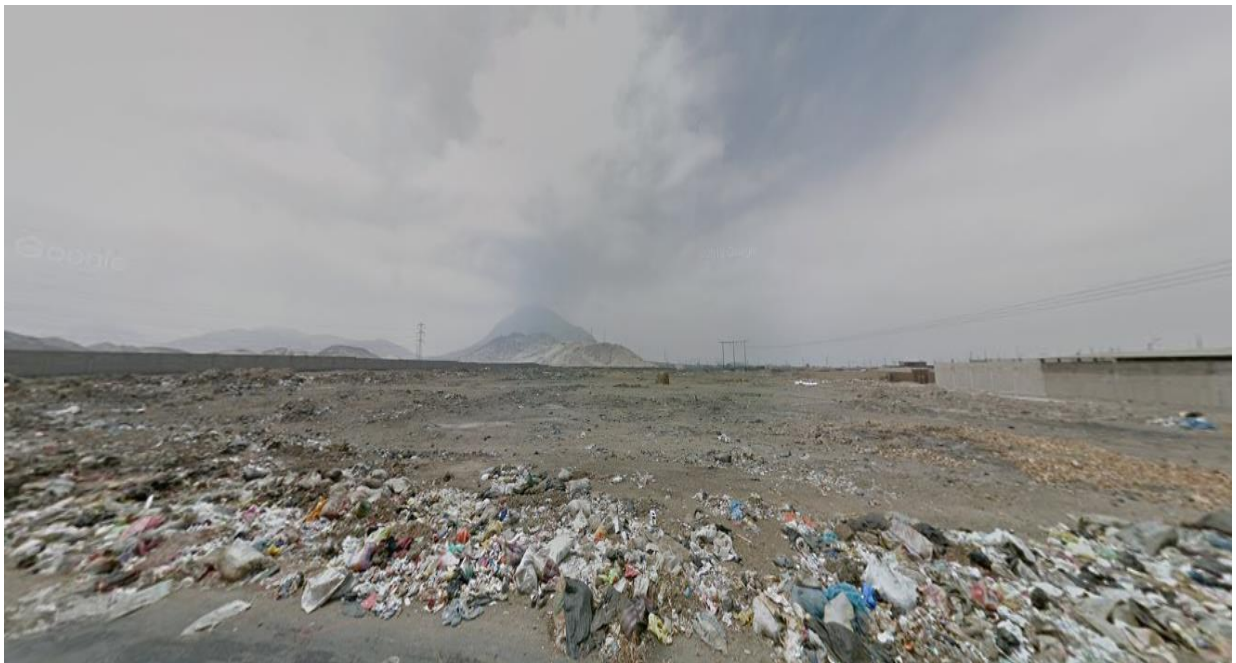


Croquis: referencia del parque zonal

- **Anexo 11. Fotos actuales de los linderos del parque zonal**



Fotografía propia



Fotografías propias

- Anexo 12. Evidencias fotográficas de encustados



Fotografías propias



Fotografías propias