

UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES

FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA



TESIS:

**DETERIORO DEL ESPACIO PÚBLICO Y CALIDAD DE VIDA DEL
POBLADOR EN EL EX CAMPO FERIAL DEL BARRIO YAUYO,
CHUPACA-2023**

PRESENTADO POR:

Bach.: BALTAZAR ROMANI, GOHAN.

ASESORES: Dr. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul

Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONAL: Transporte y urbanismo

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL EN ARQUITECTURA

**HUANCAYO-PERÚ
2023**

ASESOR TEMATICO
Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

ASESOR METODOLÓGICO
Dr. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul

HOJA DE CONFORMIDAD DE LOS JURADOS

DR. SANTIAGO ZEVALLOS SALINAS
DECANO(E)

MTRA. ROSALINDA SOLEDAD HINOSTROZA RIVERA
JURADO

MG. ELIZABETH BEATRIZ BARZOLA CAPCHA
JURADO

ARQ. JANET PATRICIA SALAZAR BALDEON
JURADO

MG. LEONEL UNTIVEROS PEÑALOZA
SECRETARIO DOCENTE

DEDICATORIA

Dedico a mis padres, Emilia y Emiliano porque ellos fueron la inspiración de superación y por el gran apoyo incondicional que me proporcionaron durante el desarrollo de esta investigación.

A mis hermanos y a toda mi familia que es lo más preciado que dios ha otorgado en la vida.

AGRADECIMIENTO

Agradezco a mi familia por bríndame su apoyo y a todos los arquitectos que estuvieron durante mi investigación, orientándome y compartiendo sus conocimientos hacia mi persona.

CONSTANCIA DE SIMILITUD

N ° 0019 - FI -2024

La Oficina de Propiedad Intelectual y Publicaciones, hace constar mediante la presente, que la **TESIS**; Titulado:

DETERIORO DEL ESPACIO PÚBLICO Y CALIDAD DE VIDA DEL POBLADOR EN EL EX CAMPO FERIAL DEL BARRIO YAUYO, CHUPACA-2023

Con la siguiente información:

Con Autor(es) : **BACH. BALTAZAR ROMANI GOHAN**
Facultad : **INGENIERÍA**
Escuela Académica : **ARQUITECTURA**
Asesor(a) Metodológico : **DR. MANSILLA VILLANUEVA DANTE PAUL**
Asesor(a) Tematico : **ARQ. HUAMAN GAMARRA EDGAR ALFRED**

Fue analizado con fecha **09/01/2024**; con **172 págs.**; con el software de prevención de plagio (Turnitin); y con la siguiente configuración:

Excluye Bibliografía.

Excluye citas.

Excluye Cadenas hasta 20 palabras.

Otro criterio (especificar)

X
X

El documento presenta un porcentaje de similitud de **19 %**.

En tal sentido, de acuerdo a los criterios de porcentajes establecidos en el artículo N°15 del Reglamento de uso de Software de Prevención de Plagio Versión 2.0. Se declara, que el trabajo de investigación: **Si contiene un porcentaje aceptable de similitud.**

Observaciones:

En señal de conformidad y verificación se firma y sella la presente constancia.

Huancayo, 09 de enero de 2024.



MTRA. LIZET DORIELA MAÑTARI MINCAMI
JEFA

Oficina de Propiedad Intelectual y Publicaciones

CONTENIDO

DEDICATORIA	4
AGRADECIMIENTO	5
RESUMEN.....	12
ABSTRAC	13
INTRODUCCION	14
CAPITULO I.....	16
EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN.....	16
1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	16
1.2. DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA.....	17
1.2.1 Delimitación Temporal.....	17
1.2.2 Delimitación Espacial	17
1.2.3 Delimitación Temática	17
1.3. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	17
1.3.1 Problema General	17
1.3.2 Problemas Específicos.....	18
1.4. JUSTIFICACIÓN	18
1.4.1 Justificación Social	18
1.4.2 Justificación Teórica	18
1.4.3 Justificación Metodológica	18
1.5. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN.....	18
1.5.1 Objetivo General	19
1.5.2 Objetivos Específicos	20
CAPITULO II.....	20
MARCO TEORICO.....	21
2.1 ANTECEDENTES.....	21
2.1.1 Antecedentes Nacionales	21
2.1.2 Antecedentes Internacionales	24
2.2 MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL.....	28
2.2.1 Espacio Publico	28
2.2.2 Infraestructura Urbana.....	29
2.2.3 Diseño Urbano.....	29
2.2.4 Estructura Urbana	30
2.2.5 Calidad de vida.....	301
CAPITULO III	32
HIPOTESIS.....	32
3.1 HIPÓTESIS GENERAL.....	32

3.2	HIPÓTESIS ESPECÍFICAS	32
3.3	VARIABLES	32
	CAPITULO IV	34
	METODOLOGÍA.....	34
4.2	TIPO DE INVESTIGACIÓN.....	34
4.3	NIVEL DE INVESTIGACIÓN.....	34
4.4	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN	34
4.5	POBLACIÓN Y MUESTRA	35
4.5.1	Muestra.....	35
4.5.2	Muestreo	35
4.5.3	Tamaño de la Muestra	36
4.6	TÉCNICAS E INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS	36
4.6.1	Instrumentos De Recopilación De Datos.....	36
4.6.2	Validez De Instrumento.....	36
4.6.3	Análisis De Confiabilidad De Los Instrumentos De Investigación	38
4.7	TECNICA DE PROCESAMIENTO Y ANALISIS DE DATOS.....	38
4.8	ASPECTOS ETICOS DE LA INVESTIGACION	38
	CAPITULO V	40
	RESULTADOS	40
5.1	RESULTADOS DESCRIPTIVOS DE LA VARIABLE	40
5.1.1	Deterioro del espacio publico.....	40
5.1.1.1	dimensiones de la variable deterioro del espacio publico.....	41
5.1.2	Calidad de vida.....	46
5.1.2.1	Dimensiones de la variable calidad de vida	47
5.2	CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS	51
5.1.1	Hipótesis general	52
5.1.1	Contrastación de la primera hipótesis especifica.....	54
5.1.2	Contrastación de la segunda hipótesis especifica	56
5.1.3	Contrastación de la tercera hipótesis especifica	58
	CAPITULO VI	61
	DISCUSIÓN DE RESULTADOS	61
	CONCLUSIONES	64
	RECOMENDACIONES.....	66
	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	66
	ANEXO.....	69
	MATRIZ DE CONSISTENCIA.....	70
	OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES	71

OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES	72
CONFIABILIDAD Y VALIDEZ DEL INSTRUMENTOS	73
ENCUESTAS REALIZADAS EN CAMPO.....	82
FOTOGRAFÍAS.....	89
LA DATA DE PROCESAMIENTO DE DATOS	91

Índice de tablas

<i>Tabla 5 Variable X: Evaluación de juicio de expertos – variable deterioro del espacio publico</i>	1
<i>Tabla 5 Variable X: Evaluación de juicio de expertos – variable calidad de vida</i>	2
<i>Tabla 5 Variable X: variable calidad de vida</i>	3
<i>Tabla 5 Variable X: variable deterioro del espacio público</i>	4
<i>Tabla 5 Variable X: Deterioro del espacio público</i>	5
<i>Tabla 6 Dimensión X1: Seguridad</i>	6
<i>Tabla 7 Dimensión X2: Accesibilidad</i>	7
<i>Tabla 8 Dimensión X3: Imagen urbana</i>	8
<i>Tabla 9 Variable Y: Calidad de vida</i>	9
<i>Tabla 10 Dimensión Y1: Social</i>	10
<i>Tabla 11 Dimensión Y2: Económico</i>	11
<i>Tabla 12 Dimensión Y3: Ambiental</i>	12
<i>Tabla 13 Prueba de normalidad</i>	13
<i>Tabla 14 Tabla cruzada entre X: Deterioro del espacio público y Y: Calidad de vida</i> ... 14	
<i>Tabla 15 La relación del deterioro del espacio público en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca</i>	15
<i>Tabla 16 Tabla cruzada entre seguridad y Calidad de vida</i>	16
<i>Tabla 17 Tabla cruzada entre accesibilidad y Calidad de vida</i>	17
<i>Tabla 18 La relación de la accesibilidad en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca</i>	18
<i>Tabla 19 Tabla cruzada entre imagen urbana y Calidad de vida</i>	18

Tabla 19 La relación de la imagen urbana en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca
.....20

Índice de figuras

Figura 4 <i>Variable X: Deterioro del espacio público</i>	1
Figura 1 <i>Dimensión X1: Seguridad</i>	2
Figura 2 <i>Dimensión X2: Accesibilidad</i>	3
Figura 3 <i>Dimensión X3: Imagen urbana</i>	4
Figura 8 <i>Variable Y: Calidad de vida</i>	5
Figura 5 <i>Dimensión Y1: Social</i>	6
Figura 6 <i>Dimensión Y2: Económico</i>	7
Figura 7 <i>Dimensión Y3: Ambiental</i>	8

RESUMEN

La siguiente investigación, “DETERIORO DEL ESPACIO PÚBLICO Y CALIDAD DE VIDA DEL POBLADOR EN EL EX CAMPO FERIAL DEL BARRIO YAUYO, CHUPACA-2023” busca responder el problema; ¿Cuál es la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023? Siendo el objetivo general: Determinar la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023 así obteniendo una hipótesis que resulto de acuerdo a problema y objetivo: Existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.

Esta investigación presenta como método general, investigación científica, siendo de tipo aplicada, de un nivel correlacional y el diseño no experimental -transversal. dentro de la determinación de nuestra población es finita, recurriendo al tipo de muestreo no probabilístico y obteniendo como resultado el tamaño de muestra de 256 habitantes del barrio Yauyo.

Finalmente, se afirma la hipótesis planteada; Existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023. Ya que los resultados estadísticos confirman con un p de valor $0.05 \geq 0.000$.

Palabras claves: calidad de vida y deterioro del espacio público.

ABSTRAC

The following investigation, “DETERIORATION OF PUBLIC SPACE AND QUALITY OF LIFE OF THE PEOPLE IN THE FORMER FAIR CAMP OF THE YAUYO NEIGHBORHOOD, CHUPACA-2023” seeks to answer the problem; What is the relationship between the deterioration of public space and the quality of life of the residents of the former fairgrounds of the Yauyo neighborhood, Chupaca-2023? The general objective being: Determine the relationship between the deterioration of public space and the quality of life of the residents of the former fairgrounds of the Yauyo neighborhood, Chupaca-2023, thus obtaining a hypothesis that results according to the problem and objective: There is a significant relationship between the deterioration of public space and the quality of life of the residents of the former fairgrounds of the Yauyo neighborhood, Chupaca-2023.

This research is presented as a general method, scientific research, being of an applied type, of a correlational level and a non-experimental -cross-sectional design. Within the determination of our population it is finite, resorting to the type of non-probabilistic sampling and obtaining as a result the sample size of 256 inhabitants of the Yauyo neighborhood.

Finally, the proposed hypothesis is affirmed; There is a significant relationship between the deterioration of public space and the quality of life of the residents of the former fairgrounds of the Yauyo neighborhood, Chupaca-2023. Since the statistical results confirm with a p value of $0.05 \geq 0.000$.

Key words: Quality of life and deterioration of public space.

INTRODUCCION

La presente investigación se da debido a que se pudo observar durante mucho tiempo el abandono de espacios públicos en distintos lugares de una ciudad, siendo caracterizados como lugares de contaminación e inseguridad lo cual genera distintos problemas a los ciudadanos y al entorno urbano que está presente.

Esta problemática fue detectada en el campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca. Esta área urbana se transformó de un lugar sociable a un lugar lleno de inseguridad y contaminación, el abandono del espacio público causa un deterioro y una mala experiencia a las personas que habitan en el entorno y a los visitantes, un espacio desértico donde las personas evitan ir por las malas experiencias que notaron al ingresar al ex campo ferial.

Por lo cual el motivo del proyecto de investigación fue determinar la relación del deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial de Yauyo, Chupaca-2023.

En la investigación se utilizó el método científico ya que esta es desarrollada de un problema urbano y social en la ciudad de Chupaca. El tipo de investigación desarrollada es aplicada, ya que en este trabajo se planteará soluciones y propuestas de proyectos urbanos para mejorar la calidad de vida y aportar un área urbana más segura. Esta es de nivel correlacional descriptivo ya que la investigación tiene dos variables y de busca conocer el grado de relación entre estas, mediante la recolección de datos del sector, el diseño de investigación es no experimental transversal y de relación simple.

Primer capítulo, en esta se desarrolló el planteamiento del problema de la investigación, se describió la problemática de la realidad, la delimitación temporal, espacial y temática, seguidamente la formulación del problema general: ¿Cuál es la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023? Y los problemas específicos.

Segundo capítulo, se desarrolla los antecedentes nacionales e internacionales, marco conceptual de los distintos conceptos ligados al tema de investigación

Tercer capítulo, en esta se desarrolla las hipótesis, lo cual son supuestas respuesta al problema general planteados anteriormente, seguidamente las hipótesis específicas a causa de los problemas específicos, definición de las variables ya presentadas.

Cuarto capítulo, en este capítulo se desarrolla la metodología de la investigación, tipo de investigación, nivel de investigación, diseño de investigación, población e instrumento que se utilizara durante la reelección de datos de nuestra muestra.

Quinto capítulo, en este capítulo se desarrolla el presupuesto y el cronograma de ejecución de la investigación.

Sexto capítulo, en esta se presenta las referencias bibliografías y fuentes usadas en la investigación, en el anexo se detalla el proceso de la matriz de consistencia

CAPITULO I

EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

El abandono de áreas urbanas en Chupaca-Junín es un problema ha sido muy notable dentro de la ciudad, esto ha generado numerosos problemas en la calidad de vida de los pobladores del distrito. Damián (2011) La condición de abandono de los espacios públicos de Chupaca es absolutamente escandalosa, podemos decir con mucha tristeza que nadie merece ser tratado así.

El deterioro del espacio público es un problema que afecta negativamente a la calidad de vida y en la economía local de los pobladores, ya que se trata de un espacio urbano que anteriormente era una zona turística y comercial. Pese a los esfuerzos de las autoridades por revitalizar el espacio urbano, Municipalidad provincial de Chupaca (2021) Luego de culminar la remodelación de la plaza de mercado en el barrio de Yauyo, el municipio de Chupaca, junto a representantes de las instituciones del comité multidisciplinario y del gremio de ganaderos, acordaron retomar la tradicional feria ganadera el sábado 14 de agosto. no se obtuvo resultados satisfactorios.

La propuesta de investigación busca analizar los pobladores y a la integración de la estructura urbana en la ciudad Chupaca y el barrio Yauyo, para ello se hará estudio de campo para poder identificar las causas que producen el deterioro urbano en el área de estudio.

La metodología de investigación se realizará mediante la recolección de datos sobre cómo es afectado la calidad de vida de los pobladores del área intervenir, por el deterioro del espacio público, teniendo en cuenta la aplicación de las encuestas obtenidas entre los indicadores más relevantes hacia los habitantes de alrededor de la zona de deterioro.

Los resultados obtenidos de las encuestas realizadas nos servirán para realizar propuestas para el mejoramiento de la calidad de vida y evita el deterioro urbano, dentro de la calidad de vida para mejorar la seguridad y el impulso de la economía local que fue afectado, entre las posibles soluciones se incluirla revitalización del área urbana para la integración hacia la ciudad.

La investigación servirá para el desarrollo de la sociedad y el impulso de revitalizar más espacios que están en deterioro, evitando impactos negativos en la calidad de vida de los habitantes de la ciudad de Chupaca.

1.2. DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA

1.2.1 Delimitación Temporal

la investigación “deterioro del espacio público y calidad de vida de los pobladores en el ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023” tendrá un periodo que comprende entre los meses de julio y diciembre del año 2023. durante el periodo se realizará actividades de investigación, recopilación de datos, y propuestas de solución.

1.2.2 Delimitación Espacial

La delimitación espacial de la investigación está centrada en los alrededores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca. esto incluirá las viviendas, ríos, áreas recreativas, parques y vías existentes que colindan con espacio a intervenir, el área del ex campo ferial tiene una extensión de 21 783 M2.

1.2.3 Delimitación Temática

La delimitación temática del proyecto de investigación se centra en análisis del espacio público y la influencia en la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo. Para ello, se reconocerá e identificara cuales son las principales causas que ocasionan el deterioro del espacio público, se analizara el estado y se propondrá soluciones para el mejoramiento de la calidad de vida y recuperar el espacio en deterioro. Esta no tendrá enfoque en temas y aspectos urbanos que no tengan relación con la investigación.

1.3. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

1.3.1 Problema General

¿Cuál es la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023?

1.3.2 Problemas Específicos

- a) ¿Cuál es la relación entre la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023?
- b) ¿Cuál es la conexión entre la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023?
- c) ¿Cuál es la relación entre la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023?

1.4. JUSTIFICACIÓN

1.4.1 Justificación Social

La justificación social de la investigación es mejorar los estándares de la calidad de vida mediante el mejoramiento de espacios urbanos abandonados, así contribuir a las necesidades de los pobladores en la actualidad y en futuras generaciones del distrito de Chupaca, se trata de la revitalización de áreas urbanas dando un enfoque cultural y comercial y así contribuyendo al desarrollo económico y socio-cultural ofreciendo mejores espacios públicos.

1.4.2 Justificación Teórica

Esta investigación está basada en las bases teóricas de diferentes autores en el tema de deterioro urbano y la calidad de vida. Autores como Patricia Safa y Juan Manuel Ramírez (2011) Sostiene que los pobladores y las juntas vecinales son formados con el objetivo de solucionar problemas que se les presentan, sobre todo las preocupantes situaciones urbanas para mejorar sus condiciones materiales de vida urbana.

1.4.3 Justificación Metodológica

Se aplicará herramientas para la medición del deterioro urbano y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial de Yauyo, Chupaca 2023. mediante las herramientas obtendremos datos de la relación entre deterioro urbano y calidad de vida. Lo cual se medirán mediante las encuestas.

1.5. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN.

1.5.1 Objetivo General

Determinar la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.

1.5.2 Objetivos Específicos

- a) Definir la relación entre la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.

- b) Formular la relación entre la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.

- c) Determinar la relación entre la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.

MARCO TEORICO

2.1 ANTECEDENTES

La investigación cuenta con antecedentes bibliográficos, siendo el punto de inicio del trabajo presentado. Al realizar un análisis de y revisión de los estudios ya realizados anteriormente sobre el enfoque de la arquitectura mas no la metodología presentada.

2.1.1 Antecedentes Nacionales

La investigación “Estancamiento y deterioro urbano de la Av. Víctor Raúl Haya de la Torre, tramo Av. Aviación - Jr. La Unión en relación a su jerarquía y área de influencia.” (Santiago, 2018) tuvo como objetivo medir el nivel de estacionamiento y deterioro urbano en la av. Pardo, tramo Av. Aviación - Jr. La Unión en relación a su jerarquía y área de influencia. La tasa de crecimiento de Chimbote es de 1.6% anual, este crecimiento continuará, al igual que la falta de servicios públicos y privados. AV. Pardo debe tener Alameda, que en todo caso pasaría y desviaría para los que usan la Av. Los diferentes usos que propone Pardo, anteriormente (por segunda vez) había una serie de caminos y la plantación de árboles “Pardo”, que es renovable, se ve que lo que entra a este espacio depende de cuál es el uso del espacio, porque hace el uso del espacio, porque el uso del espacio y las posibilidades de uso. con los residentes de las unidades vecinas. ¿Cómo es posible desarrollar una influencia positiva y Av. Lo siento desarrollo; Pardo depende de la concentración de usuarios, es decir. cuántos utilizan a Pardo como eje del desarrollo de su actividad, así como de las formas de uso que favorecen el desarrollo urbano, una buena imagen; También depende de la existencia y desarrollo de equipamientos atractivos para la población, por lo que el desarrollo de los equipamientos de pardo debe ser atractivo para los vecinos y la actividad económica de la vivienda, que siendo atractiva, dinamiza tal eje, uso adecuado y pensando en el individuo, mejora la imagen y promueve el desarrollo AV. PARDO El proyecto de investigación se centró en el objetivo principal Av. Pardo [tramo (Av. Aviación y Jr. La Unión) nivel de estancamiento y deterioro urbano en relación a su jerarquía y área de influencia.

La investigación “Espacio público de la avenida Cayetano Heredia y su relación con la calidad de vida urbana, Catacaos 2019” (Moran, 2020). Este estudio se realizó para determinar si existe una relación entre el espacio público de la calle Cayetano Heredia y la calidad de vida urbana en Catacaos en el año 2019. La metodología utilizada fue ilustrativa, debido a que no se controlaron variables y se identificaron problemas existentes para la investigación relacionados con la calidad de vida urbana. Uso del nivel de indagación de la explicación causal a lo largo del tiempo. La muestra estuvo conformada por 105 personas; elaboración de cuestionarios y fichas de observación para el estudio del mobiliario urbano, las zonas verdes, la accesibilidad, el uso del espacio y el estado y materiales constructivos de las viviendas en la calle. Los resultados concluyen que el espacio público está relacionado con la calidad de vida urbana; a través de la seguridad ciudadana, el paisaje urbano, el alumbrado público, los servicios básicos y el mobiliario urbano. El espacio público no se ve afectado por la presencia de focos de insalubridad por basureros, y gracias al mantenimiento del mobiliario urbano y áreas verdes no genera molestias en la calidad de vida de las personas.

La investigación “Los Espacios Públicos y su Influencia en la Calidad de Vida Urbana del Distrito de Villa María del Triunfo, 2020” (santos, 2021). La investigación tiene como propósito general conocer cómo el espacio público incide en la calidad de vida urbana en la zona de Villa María del Triunfo, 2020. La investigación utilizó un enfoque cualitativo, también en la recolección de datos se utilizó un instrumento de orientación observacional, el cual se aplicó a tres espacios públicos, además, se utilizó una guía de entrevista semiestructurada, la cual se aplicó a doce asociaciones de experiencia social cualitativa expresando su vida. Está ubicado en el sector de Vallecito Alto en la zona antes mencionada. Estos datos fueron ordenados, escritos, ingresados en una base de datos y codificados para su análisis. Este estudio encontró que los espacios públicos no contribuyen a la mejora de la calidad de vida urbana debido al abandono, deterioro, escasez de componentes verdes e inseguridad percibida en estos espacios públicos. Por lo tanto, se recomienda que el municipio implemente un espacio público y promueva la participación ciudadana para

preservar y proteger aquellos espacios públicos que brinden las condiciones necesarias para el bienestar social.

La investigación “espacio público y calidad de vida urbana en la av. miguel Grau de la provincia de Chupaca 2022” (canchanya,2023). En el estudio fue posible describir y conjugar el espacio público y la calidad de vida urbana en la Av. Miguel Grau en la provincia de Chupaca, observando varios rasgos que componen la experiencia urbana de dicha calle. El estudio apunta al tipo de correlación, el objetivo general se formuló: Averiguar la relación entre la calidad del espacio público y la calidad de vida urbana Av. Miguel Graus en Chupaca Provincia 2022 en general y a través de cuatro dimensiones como son las condiciones ambientales, condiciones materiales colectivas e individuales, condiciones económicas, condiciones sociales. Dicho esto, se inicia con un relevamiento global de los indicadores que pretendemos utilizar para medir la calidad de vida urbana en la Av. Miguel Grau en la provincia de Chupaca. Demostrando la hipótesis general obtenemos los siguientes resultados, los cuales nos muestran en la tabla 1 el 58.7% opina que las condiciones de la calidad del espacio público son malas y el 41.3% dice que las condiciones del espacio público son regulares, de igual forma según la tabla 7 afirman que el 58.7% opinan que la calidad de vida urbana Av. Esto se puede demostrar porque luego de obtener un índice de 0,524, se logró obtener un valor de $p = 0,000$, que es inferior al valor de significación ($p = 0,05$), lo que lo caracteriza como una correlación positiva significativa, es decir que existe una buena relación significativa entre la calidad del espacio público y la calidad de vida urbana Av.20. Permite definir la función importante del distrito, la parte que puede soportar el mayor movimiento y donde se encuentran los equipamientos importantes y el desarrollo de las actividades comerciales, de la administración pública, la cultura, la religión, la cultura y la ciudadanía, enfatizando la importancia de los aspectos reales de la ciudad, el estudio utilizó una metodología cuantitativa, como técnicas de recolección de datos. La investigación enfatiza en mejorar la comprensión del espacio público y que este debe considerar a todos sus ciudadanos, porque ellos le dan sentido y especificidad al buen uso del espacio, por lo que es importante estudiar la relación del espacio público con la calidad de vida urbana Av. Miguel Grau en la provincia de Chupaca.

2.1.2 Antecedentes Internacionales

La investigación “Deterioro del espacio público en la percepción de la inseguridad. Caso de estudio: Ecatepec de Morelos”. (Hernández 2019) Mediante la creación de una metodología basada en el análisis territorial y socio demográfico se conforma una zona de estudio en el municipio de Ecatepec de Morelos, con el fin de analizar las cualidades del espacio público en deterioro y su relación con la percepción de inseguridad. Asimismo, con la aplicación de una encuesta para evaluar las condiciones físicas de dos parques lineales y la percepción de inseguridad, se crea la información necesaria para la creación de un Modelo de Ecuaciones Estructurales y con ello comprobar la relación existente entre el deterioro del espacio público y la percepción de inseguridad.

La investigación “El deterioro del espacio público y su impacto en las áreas destinadas a la socialización y al desarrollo de la accesibilidad en las ciudades medias mexicanas. Caso Culiacán, Sinaloa”. (rojo,2017) El siglo veinte transformó las calles de las ciudades. Aquellas que conformaban el espacio público continuo fueron convertidas en arterias distribuidoras de automóviles y otros vehículos motorizados -más individuales que colectivos- con espacios muy limitados para el resto de las funciones que originalmente tenían. La socialización entre las personas se trasladó a los parques y a las plazas con todo y las reducidas condiciones que ahí existe para que suceda. La consecuencia ha sido el paulatino abandono de estos espacios y el traslado de la actividad social del ciudadano a espacios cerrados, de carácter privado como los grandes centros comerciales que hoy proliferan en la mayoría de las ciudades medias latinoamericanas. En la práctica, la calle dejó de ser espacio público. Solo parques y plazas se conciben en el uso común de las personas como los espacios públicos, los espacios donde todos tienen iguales condiciones de uso. Y estos, en las ciudades, cada día están más vulnerables. Este proceso ha impactado negativamente en el desarrollo de las ciudades. Las calles dejaron de ser el espacio de encuentro de las personas donde había eventuales posibilidad de circulación de algunos vehículos motorizados para convertirse hoy en el espacio vial con alta jerarquía para la circulación de los

vehículos motorizados con disminuidos espacios para las personas de a pie. La presente investigación se enfoca en los procesos de crecimiento de las ciudades medias mexicanas en el periodo de 1980 a 2010 y cómo este proceso transformó su espacio público. Concretamente, la socialización de las personas analizado en el caso de la ciudad de Culiacán y tres vialidades prototipo seleccionadas estratégicamente. La evaluación del espacio público se refuerza con un proceso de investigación donde se sustrajo la opinión de hombres y mujeres de diversos estratos sociales mediante entrevista y grupos focales, así como entrevistas con actores claves, para luego analizarlo de una manera transversal con una exploración etnográfica realizada por el autor donde se detallaron las condiciones percibidas por él mismo en un recorrido a lo largo de tres calles de la ciudad que reúnen las diferentes características que engloban el conjunto de prototipos de calle existentes en la ciudad de Culiacán. Es así como la presente investigación reúne, mediante una mezcla de metodologías, una interpretación de los cambios que ha sufrido el espacio público en la ciudad de Culiacán desde la percepción en sitio por el autor en sus recorridos, así como de la opinión de sus habitantes con la finalidad de evaluar el cambio de uso que en ellos se ha realizado y cómo la socialización de la gente que antes existía en ellas hoy es limitada en función de las características, uso y destino que estos espacios tienen en la ciudad.

En la investigación “Calidad de vida urbana: caso de estudio parque Guayaquil”. (Palomeque y Vascones, 2018). El evidente déficit de área verde y espacio público hace pensar si en realidad se garantiza la calidad de vida de los habitantes, motivando el estudio investigativo que se centró en determinar la calidad de vida urbana que brinda uno de los pocos espacios públicos representativos de la ciudad de Rio bamba: el Parque Guayaquil, a través de indicadores cuantificables. Se plantea el presente trabajo de investigación explicativo y descriptivo, cuyo fin es proponer a la gestión de la ciudad de Rio bamba una estructura que integre indicadores cuantitativos que contribuyan a la valoración de la calidad de vida urbana de sus espacios públicos para determinar la calidad de vida urbana en el caso de estudio Parque Guayaquil de la ciudad de Rio bamba mediante el desarrollo metodológico de indicadores cuantificables y su aplicación para crear, desde la academia, elementos válidos y propositivos capaces de acoplarse a la gobernanza. Este abordaje involucra alcanzar una síntesis integradora de la problemática que presenta el objeto de estudio, con el fin de lograr un diagnóstico

que proporcione las bases para presentar políticas generales, alternativas y acciones concretas que permitan influir en la intervención de los espacios públicos. Asimismo, para el desarrollo de este trabajo de sistematización de datos y generación de información se utilizó la metodología de matrices de datos e indicadores, que principalmente dio lugar a su estructuración; obteniendo resultados del parque Guayaquil sobre funcionalidad, complejidad, eficiencia y cohesión social que se alejan de las normas para brindar calidad de vida urbana a quienes lo ocupan.

En la investigación “Estudio de la calidad de vida urbana y propuesta de revitalización para el sector Nueva Prosperina, Guayaquil, 2021.” (Vaca, 2022). El presente trabajo realiza un análisis para poder llevar a cabo una propuesta de intervención urbana en el sector nueva Prosperina avenida 63 NO. Debido a que es un asentamiento informal, tiene varias irregularidades y carencias, es por esto por lo que este proyecto garantiza la mejora de la calidad de vida de los habitantes. Debido a que los asentamientos informales están establecidos de manera desorganizada, generando irregularidades y conflictos de circulación y organización, se desea plantear una redistribución urbana que logre mejorar el reparto espacial en el sector y una correcta distribución de las manzanas. Esta propuesta también conlleva a la mejora de las vías del sector, debido a que se encuentran en mal estado y así de garantizar una óptima conectividad y la implementación de aceras que aporten a una buena circulación peatonal.

En la investigación “La ciudad para personas con demencia: metodología para integrar el diseño y la calidad de vida en las ciudades europeas” (Pozo, E,2023). El envejecimiento de la población está suponiendo una transformación para casi todos los sectores de la sociedad; sin embargo, vivir más años no es sinónimo de vivir bien. Aunque la demencia no es una consecuencia inevitable del envejecimiento, existe un mayor riesgo en personas adultas mayores, sobre todo a partir de los 85 años. La demencia es un síndrome causado por varias enfermedades cerebrales que van progresivamente deteriorando diversas funciones, como la memoria, el comportamiento, el intelecto y la capacidad para realizar actividades cotidianas. Es, por tanto, una de las principales causas de discapacidad y dependencia para las personas mayores del mundo entero. En Europa, a pesar de la disminución de la prevalencia, el número de personas con

demencia se duplicará en las siguientes décadas, llegando a afectar a más de 18,8 millones de toda la región europea en 2050, donde se estima que en España la cifra sea de más de 1,7 millones (9%).

Recientes investigaciones relacionan como factores de riesgo la obesidad, la hipertensión, la diabetes, la pérdida auditiva, el aislamiento social, la inactividad física y la contaminación del aire, entre otros; factores que están relacionados estrechamente con el entorno urbano. Por otra parte, los avances en el campo socio sanitario hacia un modelo de Atención Centrada en la Persona demandan que las ciudades y los espacios públicos se planifiquen y diseñen con esta perspectiva, para mejorar las oportunidades para prevenir el deterioro cognitivo y para mejorar la calidad de vida de las personas con demencia y sus cuidadores. Por una parte, el diseño del espacio público ha de posibilitar y facilitar el que la persona pueda mantener sus rutinas diarias, pero también promover la interacción social. Por otra parte, los servicios y las actividades de la ciudad han de adaptarse también y ofrecer espacios inclusivos para que las personas con demencia sigan participando en la comunidad.

La presente investigación aborda ambos temas desde la planificación y el diseño urbano mediante una revisión bibliográfica y documental, y un estudio etnográfico de 12 casos de estudio. Los casos de estudio seleccionados se ubican en 3 países europeos: Bélgica, Reino Unido y Países Bajos. Para cada uno de ellos, se ha realizado un análisis a partir de la observación directa de la visita, un análisis a partir de cartografías urbanas y esquemas basados en el concepto de legibilidad de Lynch. Adicionalmente, se realizaron entrevistas a agentes clave en cada uno de los contextos locales. En Bélgica se visitaron 3 residencias para personas con demencia basadas en el concepto de “vida normalizada en entornos de pequeña escala” y 2 ciudades amigables con las personas con demencia. En Reino Unido, se estudiaron un total de 4 proyectos, 3 de ellos equipamientos amigables con personas con demencia, uno de ellos un nuevo concepto de ‘villa de demencia’ (original: dementia village); y, por otra parte, la visita a varios proyectos e iniciativas dentro de una misma ciudad “amigable con la demencia” y sede del Centro Nacional de Innovación en Envejecimiento (NICA). En Países Bajos se visitó el conocido proyecto De Hogeweyk, la primera dementia village y otro proyecto centrado en el diseño de recorridos bio saludables integrados en el

espacio público y en conexión con un equipamiento socio sanitario.

A partir de la revisión bibliográfica y el análisis de estas experiencias, se han identificado necesidades específicas de las personas con demencia que pueden ser resueltas o mejoradas con un diseño del espacio público que incorpore los conceptos de familiaridad, identidad, legibilidad, inclusión, confort, estimulación positiva y **seguridad**. Más allá de la accesibilidad universal, existen criterios de planificación urbana y de diseño del espacio público que deben abordarse desde una perspectiva en múltiples escalas. Asimismo, se identifica la relevancia que el urbanismo y el diseño de la ciudad tienen no solo para la prevención y reducción del riesgo de demencia, sino para mejorar la calidad de vida de las personas con demencia, sus familiares y cuidadores.

2.2 MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL

2.2.1 Espacio Publico

El espacio público es un concepto ampliamente estudiado en la literatura urbana y su definición puede variar dependiendo de la perspectiva y contexto en que se aborde. Para Jan Gehl (2010), el espacio público es un lugar de encuentro y convivencia para las personas, donde se pueden realizar diversas actividades, como caminar, sentarse, jugar, interactuar con otros, entre otras. Este autor destaca la importancia de diseñar espacios públicos a escala humana, es decir, que sean accesibles, seguros y confortables para las personas, y no solo pensados para los vehículos. En su enfoque, el espacio público debe ser un lugar que promueva la vida social, y no solo un espacio vacío entre los edificios.

Por otro lado, para Elizabeth Sikiaridi y Frans Vogelaar (2016), el espacio público es una infraestructura urbana fundamental que permite la interacción y el intercambio social, económico y cultural entre las personas. Estos autores destacan la importancia de considerar el espacio público como un recurso colectivo y un bien común, y no solo como una propiedad o un espacio privado. Para ellos, el espacio público debe ser diseñado y gestionado de manera participativa, con la colaboración de la comunidad, para lograr una mayor inclusión social y promover la apropiación y el cuidado del espacio por parte de los ciudadanos.

En ambos enfoques, se destaca la importancia de considerar el espacio público

como un elemento fundamental en la estructura urbana, que debe ser diseñado y gestionado de manera adecuada para promover la vida social y mejorar la calidad de vida de las personas. La inclusión, participación ciudadana y el respeto por el bien común son aspectos centrales en la concepción de los espacios públicos para ambos autores.

2.2.2 Infraestructura Urbana

La infraestructura urbana se refiere a la red de elementos y servicios que hacen posible el funcionamiento de la ciudad, como calles, carreteras, transporte público, redes de suministro de agua y energía, entre otros. Para David Satterthwaite, la infraestructura urbana es el conjunto de servicios e instalaciones que proporcionan las necesidades básicas y servicios públicos a la población urbana, como vivienda, agua, saneamiento, energía, transporte y comunicaciones. Según Satterthwaite, la infraestructura urbana tiene una importancia clave en el desarrollo sostenible de las ciudades, así como en el bienestar y la calidad de vida de sus habitantes.

Por otro lado, para Miguel Ángel Fernández Ordóñez, la infraestructura urbana se refiere a la red de elementos materiales que conforman el espacio urbano y que posibilitan la movilidad y la vida cotidiana de la ciudadanía, como las calles, plazas, edificios, equipamientos, entre otros. Según este autor, la infraestructura urbana debe ser planificada y gestionada de forma integrada y sostenible, considerando aspectos como la accesibilidad, la seguridad, la calidad de vida y el desarrollo económico de la ciudad.

Ambos autores coinciden en la importancia que tiene la infraestructura urbana en el desarrollo de las ciudades y en el bienestar de sus habitantes. Asimismo, destacan la necesidad de una planificación y gestión adecuada para garantizar su sostenibilidad y eficiencia en el largo plazo. Además, para ambos autores la infraestructura urbana es un elemento clave para el desarrollo económico y social de las ciudades, por lo que su adecuada planificación y gestión es fundamental para lograr una ciudad más habitable y sostenible.

2.2.3 Diseño Urbano

El diseño urbano es un proceso clave para la planificación y desarrollo de las ciudades, que busca mejorar la calidad de vida de sus habitantes mediante la

creación de espacios urbanos funcionales, atractivos y sostenibles. Para Lynch (1960), el diseño urbano se refiere a "la organización física de la ciudad", lo que implica la distribución y disposición de los diferentes elementos que la conforman, como los edificios, calles, plazas, parques, entre otros. En este sentido, el autor considera que el diseño urbano debe abordar cuestiones como la accesibilidad, la identidad y el sentido de lugar, la coherencia y la continuidad del paisaje urbano, así como la adaptación a las necesidades y expectativas de sus habitantes.

Por su parte, Cullen (1971) plantea que el diseño urbano se refiere al proceso de "dar forma a los lugares" a través de la definición de los espacios públicos y privados, la selección de los materiales y colores, y la disposición de los elementos arquitectónicos y de paisaje. Para el autor, el diseño urbano debe ser un proceso participativo, que involucre a los habitantes y a los distintos actores involucrados en la planificación y desarrollo de la ciudad. Además, destaca la importancia de la integración de los aspectos funcionales, estéticos y sociales en el diseño urbano, lo que permite la creación de lugares que respondan a las necesidades de las personas y mejoren su calidad de vida.

En resumen, tanto Lynch como Cullen conciben el diseño urbano como un proceso fundamental para la creación de ciudades más habitables y sostenibles, que debe considerar tantos aspectos técnicos como sociales y culturales. De esta manera, el diseño urbano puede ser una herramienta clave para la mejora de la calidad de vida de los habitantes de las ciudades.

2.2.4 Estructura Urbana

La estructura urbana es un concepto que se refiere a la organización espacial y funcional de una ciudad, incluyendo su distribución de edificios, calles, servicios y actividades. Según Jacobs (1961), La estructura urbana puede entenderse como un sistema de relaciones sociales y económicas que se desarrolla en el espacio. En su opinión, la vitalidad de una ciudad depende de la diversidad de sus usos y funciones estructurales, porque permite una interacción continua entre personas y funciones, creando una mezcla de vida y movimiento que favorece el crecimiento y la innovación. En este sentido, la estructura urbana no es sólo un conjunto de edificios y calles, sino un sistema dinámico en el que participa toda la sociedad. Por otro lado, Lynch (1960) define la estructura urbana como la forma y organización del espacio físico de una ciudad, incluyendo los patrones de uso del

suelo, la accesibilidad y la legibilidad de la ciudad. Lynch sostiene que una estructura urbana bien diseñada debe ser fácilmente comprensible para los usuarios, permitiendo una orientación clara y eficiente en la ciudad. Además, considera que la estructura urbana debe ser adaptable y flexible para satisfacer las necesidades y demandas cambiantes de la sociedad, y fomentar la participación activa de los ciudadanos en la construcción y gestión de su entorno urbano.

2.2.5 Calidad de vida

Ardilla (2003) La calidad de vida es un estado de satisfacción que se forma en el éxito de las potencialidades de una persona. Según la organización mundial de la salud. Un individuo con salud posee un completo estado de bienestar físico, económico y social. La calidad de vida se integra de aspectos subjetivos como “la intimidad, la expresión emocional, la seguridad percibida, la productividad personal y la salud percibida y como aspectos objetivos se incluyen el bienestar material, las relaciones armónicas con el ambiente.

CAPITULO III

HIPOTESIS

3.1 HIPÓTESIS GENERAL

Existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.

3.2 HIPÓTESIS ESPECÍFICAS

- a) Existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.
- b) Existe una relación significativa de la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio, Chupaca-2023.
- c) Existe una relación significativa de la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023

3.3 VARIABLES

Variable X:

- Deterioro del espacio público: será medido por las siguientes sub variables:
 - Seguridad: se medirá en cantidad de objetos y personas que proporcionen seguridad.
 - Accesibilidad: se medirá en cantidad de vías que ingresan al área.
 - Imagen urbana: se medirá en cantidad de elementos naturales y construidos.

Variable Y:

- Calidad de vida: será medido por las siguientes sub variables:

- Social: se medirá en porcentaje de personas que participan alrededor del sector.
- Económico: se medirá en número de puestos de ventas.
- Ambiental: porcentaje del área utilizada como botadero de basura.

CAPITULO IV

METODOLOGÍA

4.1 METODO DE INVESTIGACIÓN

El siguiente trabajo de investigación que se está desarrollando tiene como propósito encontrar la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida donde se empleara como método general la investigación científica.

Según Tamayo (2012), “El método científico es un conjunto de procedimientos por los cuales se plantean los problemas científicos y se ponen a prueba las hipótesis y los instrumentos de trabajo investigativo”

4.2 TIPO DE INVESTIGACIÓN

El siguiente trabajo de investigación es de tipo aplicada, este siendo el tipo de investigación más común y se encarga de establecer relaciones de causa y efecto que permitan hacer generalizaciones que puedan ampliarse a realidades similares. Este tipo de estudio muy útil para verificar teorías.

Según Sierra Bravo (2001), el propósito de la investigación aplicada es intentar buscar mejoras a la sociedad y solucionar sus problemas, por ello, su nombre se basa en los resultados de la investigación aplicada, por consiguiente, se basa en su propósito declarado.”

4.3 NIVEL DE INVESTIGACIÓN

La investigación realizada es correlacional por que busca encontrar la relación para saber cómo se puede comportar una variable al conocer el comportamiento de la otra variable

Según Hernández, Fernández y Baptista, La investigación correlacional, es un tipo de estudio que tiene como objetivo evaluar la relación que hay entre dos o más variables. Los estudios cuantitativos correlacionales calculan el nivel de relación entre esas dos o más variables. es decir, se mide cada una de las variables y después de mide y analiza la correlación entre estas. Estas correlaciones se manifiestan en la hipótesis que son debidamente sometidas a prueba.

4.4 DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

Según Hernández, Fernández y Baptista El diseño de la investigación es no experimental, transversal y de relación simple ...el propósito principal de los estudios correlacionales son saber cómo se puede comportar un concepto o variable conociendo el comportamiento de otras variables que se desea conocer, si están o no relacionadas con el mismo sujeto y así analizar la correlación.

4.5 POBLACIÓN Y MUESTRA

La población de este estudio es un grupo de personas que viven y transitan por el ex campo ferial de yauyo, Chupaca. Esto incluye a los vecinos de la zona, turistas y visitantes. Una población es todo el grupo al que se quiere estudiar y generalizar los resultados. López (2004), refirió: “La población es el conjunto de personas u objetos de los que se desea conocer algo en una investigación”.

En este estudio cuantitativo se conoce el tamaño de la población, la cual estuvo representada por 773 personas que viven en el barrio yauyo (INE,2017).

4.5.1 Muestra

Una muestra en este estudio se refiere a una parte o subconjunto de la población que se selecciona para un estudio detallado. En este caso, la muestra consiste en personas que viven y transitan por el ex campo ferial de del barrio yauyo, Chupaca. Se podría seleccionar una muestra aleatoria para que represente adecuadamente a la población general y los resultados obtenidos puedan generalizarse a toda la población. Para la obtención de la muestra se utilizó la siguiente formula:

$$n = \frac{N * Z_{\alpha}^2 * p * q}{d^2 * (N - 1) + Z_{\alpha}^2 * p * q}$$

Donde:

- N = Total de la población
- Z_{α} = 1.96 al cuadrado (si la seguridad es del 95%)
- p = proporción esperada (en este caso 5% = 0.05)
- q = 1 – p (en este caso 1-0.05 = 0.95)
- d = precisión (en su investigación use un 5%).

4.5.2 Muestreo

El muestreo es el proceso de seleccionar una muestra de una población. En este

caso, el muestreo es no probabilístico, puede ser aleatoria, estratificada o agrupada. Es importante elegir un método de muestreo adecuado para que la muestra sea representativa y los resultados obtenidos sean fiables y generalizables.

4.5.3 Tamaño de la Muestra

El tamaño de muestra se refiere a la cantidad de individuos o elementos que se seleccionarán para conformar la muestra. En este caso, el tamaño de muestra fue calculado mediante la fórmula, que nos da como resultado $n=256.84$. El tamaño de muestra nos permitirá obtener resultados confiables y representativos.

4.6 TÉCNICAS E INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Para la recolección de información del trabajo de investigación se utilizó la técnica de la encuesta.

(Tamayo 1999). Dice que la Técnica de Recolección de Datos, es la Manifestación operativa del diseño y que especifica certeramente como se hizo la investigación.

4.6.1 Instrumentos De Recopilación De Datos

Para esta investigación, El instrumento que se utilizó trata de un cuestionario que contiene preguntas cerradas, abiertas y de opción múltiple. Los cuestionarios fueron diseñados cuidadosamente para garantizar que las preguntas sean claras y precisas, y que cubran todos los temas relevantes.

4.6.2 Validez De Instrumento

el instrumento presentado fue validado por tres expertos en el tema de investigación, los expertos dieron sus alcances y recomendaciones del tema presentado, seguidamente lo valoraron dando los siguientes puntajes.

Tabla 1: *Evaluación de juicio de expertos – variable deterioro del espacio publico.*

EXPERTO EN EL TEMA DE ESTUDIO	PUNTAJE DE VALORACIÓN	OPINIÓN DE APLICABILIDAD
Arq. Rolando Camilo Quispe Aliaga	16	Es aplicable

Arq. Freddy Camacllanqui Corahua	18.5	Es aplicable
Arq. Percy José Casallo Orihuela	17	Es aplicable

Fuente: Elaboración propia

Tabla 2 : *Evaluación de juicio de expertos – variable calidad de vida.*

EXPERTO EN EL TEMA DE ESTUDIO	PUNTAJE DE VALORACIÓN	OPINIÓN DE APLICABILIDAD
Arq. Rolando Camilo Quispe Aliaga	17.5	Es aplicable
Arq. Freddy Camacllanqui Corahua	18	Es aplicable
Arq. Percy José Casallo Orihuela	17.5	Es aplicable

Fuente: Elaboración propia

LOS RESULTADOS SON LOS SIGUIENTES

Tabla 3: *variable calidad de vida.*

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
.777	19

Tabla 4: *variable deterioro del espacio público.*

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
.740	21

4.6.3 Análisis De Confiabilidad De Los Instrumentos De Investigación

para la evaluación de la fiabilidad de los instrumentos de medición, se utilizó el alfa de Cronbach, lo cual nos indica cuando el valor se acerca más para ser considerado fiable o no.

Coefficiente De Alfa De Cronbach

se considera los siguientes rangos:

0,5 no aceptable

0,5 y 0,6 nivel pobre

0,6 y 0,7 nivel débil

0,7 y 0,6 nivel aceptable

0,8 y 0,9 nivel bueno

0,9 y 1,0 excelente

4.7 TECNICA DE PROCESAMIENTO Y ANALISIS DE DATOS

Se realizarán cuadros estadísticos para analizar el objeto de estudio, se utilizarán los softwares como son SPSS_23, que es un programa estadístico, También Excel, el cual nos facilitara el procesamiento de los datos recaudados, mediante el instrumento de recolección de información.

Análisis E Interpretación De Los Resultados

Análisis de la información obtenida

Verificación de la hipótesis planteada

conclusiones.

Recomendaciones

4.8 ASPECTOS ETICOS DE LA INVESTIGACION

En la realización de esta investigación se consideran el Código de Ética de la Universidad Peruana de Los Andes y el Código de Ética de los Arquitectos Peruanos. El respeto por las personas que participan en la investigación se expresa a través del proceso de consentimiento informado. Los datos, registros, criterios e información contenidos en este estudio son confiables. Porque para evitar errores éticos como plagio, falsificación de información, no referencia a

fuentes bibliográficas, etc., es imperativo presentar un proyecto que sustente la tesis. Por lo tanto, la validación del contenido de este trabajo queda a la prueba respectiva.

CAPITULO V

RESULTADOS

5.1 RESULTADOS DESCRIPTIVOS DE LA VARIABLE

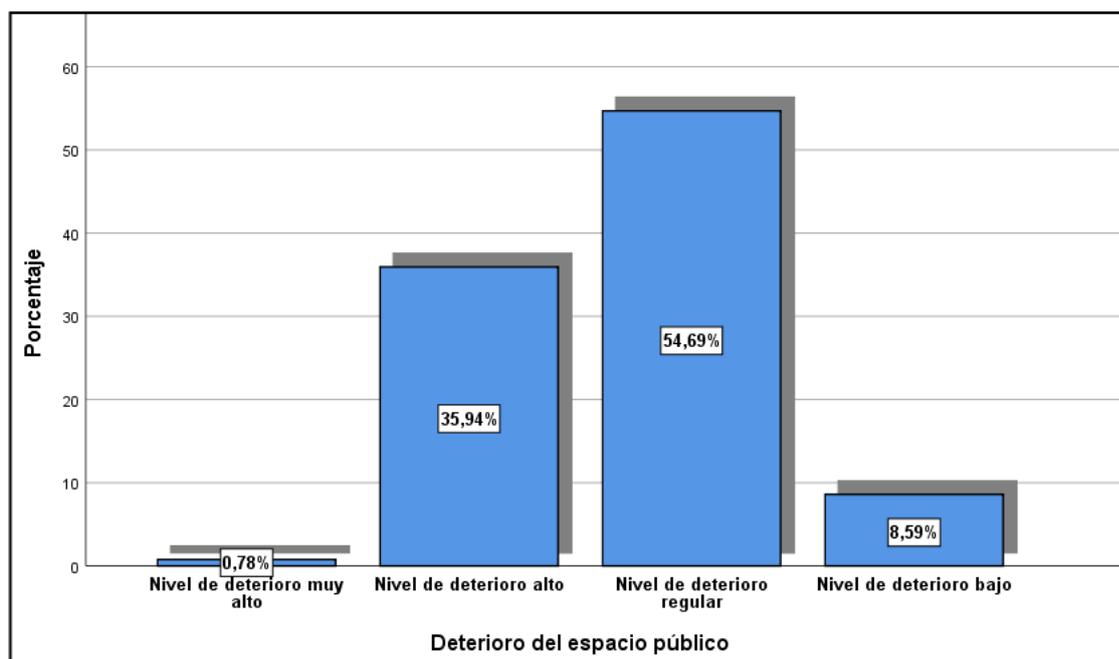
5.1.1 Deterioro del espacio publico

Tabla 5: *Deterioro del espacio público en el ex campo ferial de Chupaca.*

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje vá- lido	Porcentaje acu- mulado
Válido	Nivel de deterioro muy alto	2	,8	,8	,8
	Nivel de deterioro alto	92	35,9	35,9	36,7
	Nivel de deterioro regular	140	54,7	54,7	91,4
	Nivel de deterioro bajo	22	8,6	8,6	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la variable deterioro del espacio público.

Figura 1: *Deterioro del espacio público en el ex campo ferial de Chupaca.*



Nota: El grafico presenta los resultados de estudio de la variable deterioro del espacio público.

Interpretación: La tabla y figura muestran que el 0,8% (2 personas) de los pobladores considera que el nivel de deterioro del espacio público en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo es muy alto, mientras que el 35,9% (92 personas) lo califica como alto. Además, el 54,7% (140 personas) opina que el nivel de deterioro es regular y el 8,6% (22 personas) lo clasifica como bajo. No se registraron respuestas que indiquen un nivel de deterioro muy bajo. Estos datos indican que la mayoría de los pobladores tiene una percepción de nivel de deterioro regular o alto en el área. Es evidente la necesidad de tomar medidas para abordar y reducir el deterioro del espacio público, lo cual puede contribuir a mejorar su calidad y la satisfacción de los residentes.

5.1.1.1 dimensiones de la variable deterioro del espacio publico

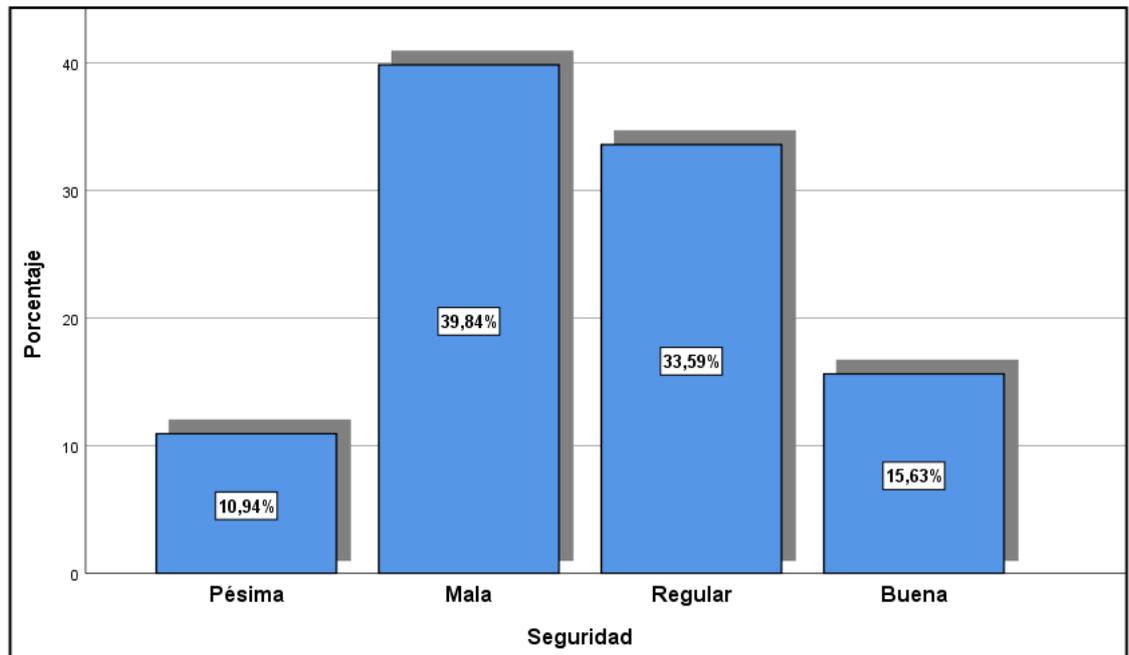
a) Seguridad

Tabla 6: Seguridad en el ex campo ferial de Chupaca

		Seguridad			
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje vá- lido	Porcentaje acu- mulado
Válido	Pésima	28	10,9	10,9	10,9
	Mala	102	39,8	39,8	50,8
	Regular	86	33,6	33,6	84,4
	Buena	40	15,6	15,6	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la dimensión seguridad.

Figura 2: Seguridad en el ex campo ferial de Chupaca



Nota: El grafico presenta los resultados de estudio de la dimensión seguridad

Interpretación: La tabla y figura muestran que el 10,9% (28 personas) de los pobladores considera que la seguridad en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo es pésima, mientras que el 39,8% (102 personas) la califica como mala. Asimismo, el 33,6% (86 personas) opina que la seguridad es regular, el 15,6% (40 personas) la considera buena y el 10,9% (28 personas) la clasifica como excelente. Estos resultados revelan una percepción mayoritariamente negativa o regular en cuanto a la seguridad en el espacio público. Es necesario abordar esta problemática para mejorar la calidad de vida de los pobladores y promover un entorno más seguro y confiable en el ex Campo Ferial.

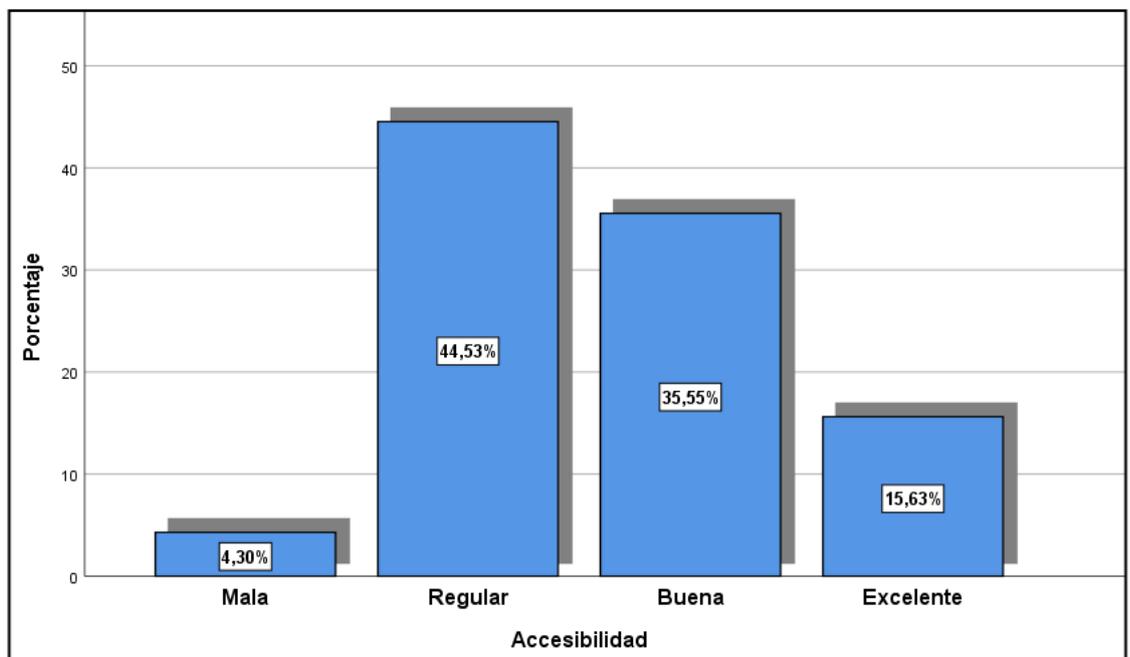
b) Accesibilidad

Tabla 7: Accesibilidad en el ex campo ferial de Chupaca

		Accesibilidad			
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje vá- lido	Porcentaje acu- mulado
Válido	Mala	11	4,3	4,3	4,3
	Regular	114	44,5	44,5	48,8
	Buena	91	35,5	35,5	84,4
	Excelente	40	15,6	15,6	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la dimensión accesibilidad.

Figura 3: *Accesibilidad en el ex campo ferial de Chupaca.*



Nota: El grafico presenta los resultados de estudio de la dimensión accesibilidad.

Interpretación: La tabla y figura muestran que el 4,3% (11 personas) de los pobladores considera que la accesibilidad en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo es mala, mientras que el 44,5% (114 personas) la califica como regular. Además, el 35,5% (91 personas) opina que la accesibilidad es buena y el 15,6% (40 personas) la clasifica como excelente. Estos resultados indican que la mayoría

de los pobladores percibe la accesibilidad de manera regular o buena. Sin embargo, es importante señalar que existe un grupo minoritario de pobladores que considera que la accesibilidad es mala. Esto sugiere la necesidad de mejorar las condiciones de accesibilidad en el espacio público para garantizar el pleno disfrute y participación de todos los residentes.

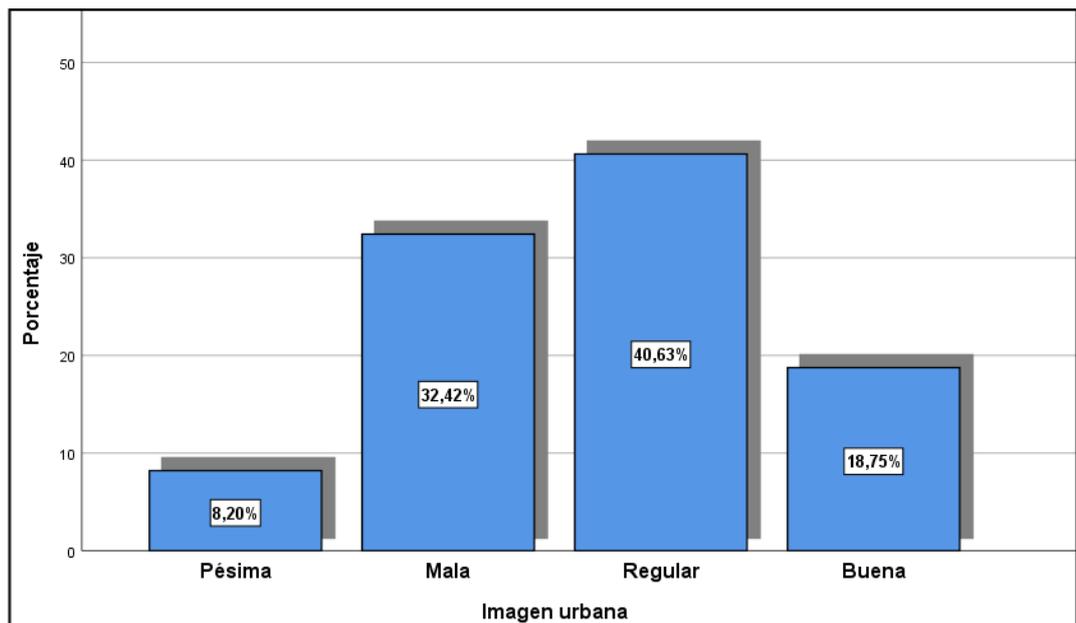
c) Imagen urbana

Tabla 8: *Imagen urbana en el ex campo ferial de Chupaca.*

		Imagen urbana			
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Pésima	21	8,2	8,2	8,2
	Mala	83	32,4	32,4	40,6
	Regular	104	40,6	40,6	81,3
	Buena	48	18,8	18,8	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la dimensión imagen urbana.

Figura 4: *Imagen urbana en el ex campo ferial de Chupaca.*



Nota: El grafico presenta los resultados de estudio de la dimensión imagen urbana.

Interpretación: La tabla y figura muestran que el 8,2% (21 personas) de los pobladores considera que la imagen urbana en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo es pésima, mientras que el 32,4% (83 personas) la califica como mala. Además, el 40,6% (104 personas) opina que la imagen urbana es regular y el 18,8% (48 personas) la clasifica como buena. No se registraron respuestas que indiquen una imagen urbana excelente. Estos datos indican que la mayoría de los pobladores tiene una percepción de imagen urbana regular o mala en el área. Es evidente la necesidad de mejorar la apariencia y estética del espacio público para fortalecer la imagen urbana, lo cual puede contribuir a crear un entorno más agradable y atractivo para los residentes.

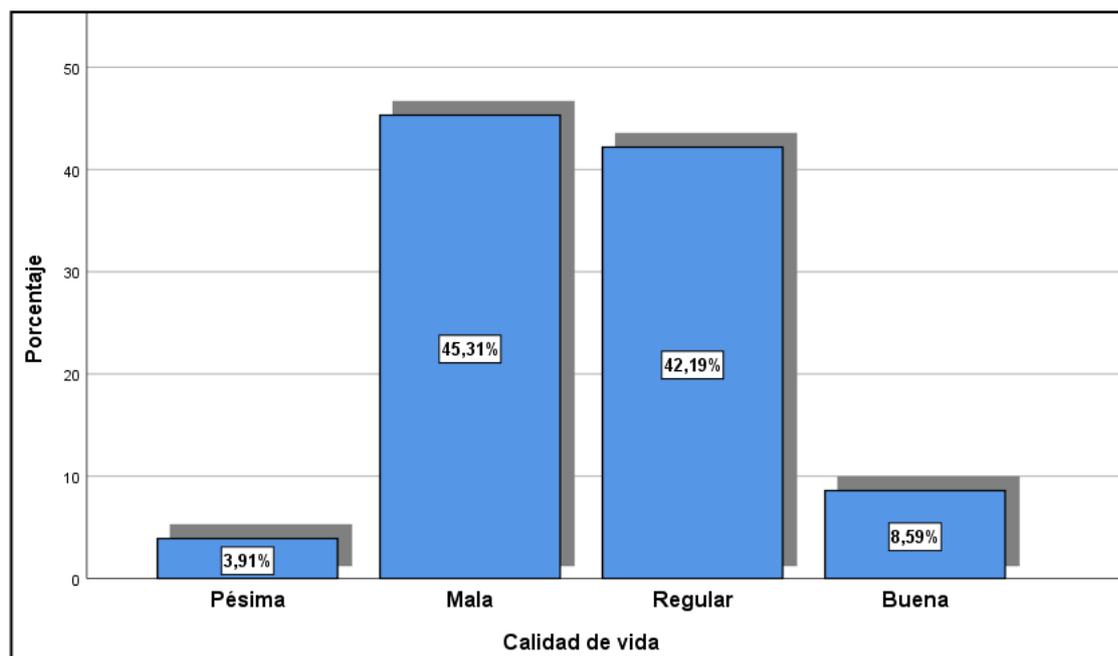
5.1.2 Calidad de vida

Tabla 9: *Calidad de vida del poblador en el ex campo ferial de Chupaca.*

		Calidad de vida			
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Pésima	10	3,9	3,9	3,9
	Mala	116	45,3	45,3	49,2
	Regular	108	42,2	42,2	91,4
	Buena	22	8,6	8,6	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la variable calidad de vida.

Figura 5: *Calidad de vida del poblador en el ex campo ferial de Chupaca.*



Nota: El grafico presenta los resultados de estudio de la variable calidad de vida.

Interpretación: La tabla y figura muestran que el 3,9% (10 personas) de los pobladores considera que la calidad de vida en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo es pésima, mientras que el 45,3% (116 personas) la califica como mala. Además, el 42,2% (108 personas) opina que la calidad de vida es regular y el 8,6% (22 personas) la clasifica como buena. No se registraron respuestas que califiquen la calidad de vida como excelente. Estos datos indican que la mayoría de los pobladores tiene una percepción de calidad de vida regular o mala en el área. Es evidente la necesidad de mejorar diversos aspectos para promover una mejor calidad de vida y bienestar de los residentes.

5.1.2.1 Dimensiones de la variable calidad de vida

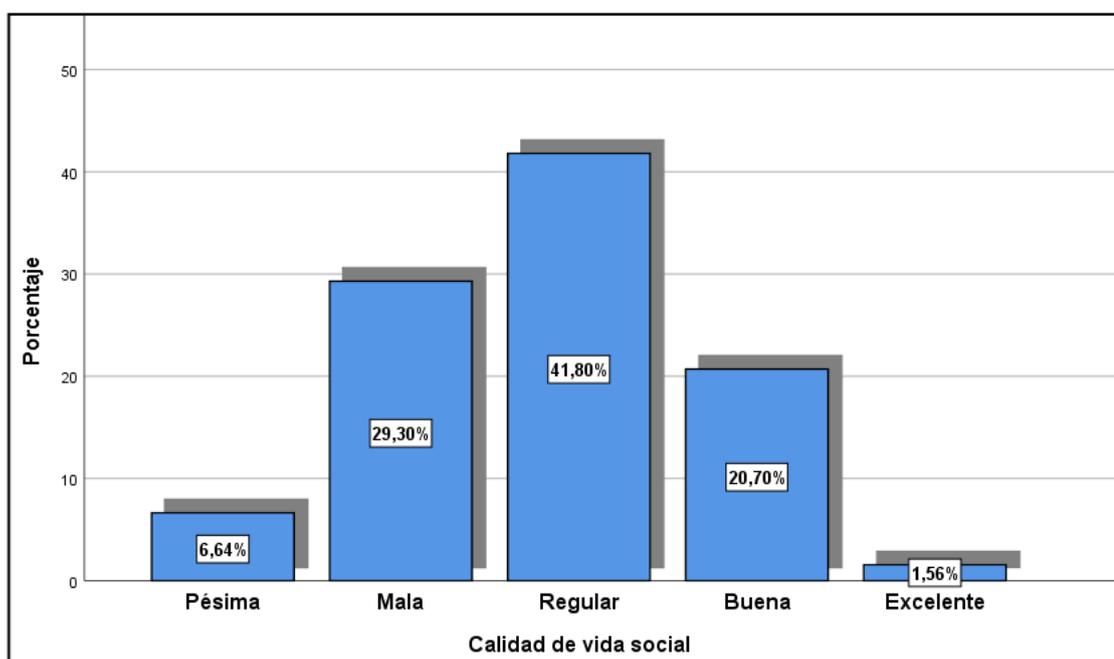
a) Social

Tabla 10: Social en el ex campo ferial de Chupaca.

Calidad de vida social					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje vá- lido	Porcentaje acu- mulado
Válido	Pésima	17	6,6	6,6	6,6
	Mala	75	29,3	29,3	35,9
	Regular	107	41,8	41,8	77,7
	Buena	53	20,7	20,7	98,4
	Excelente	4	1,6	1,6	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la dimensión social.

Figura 6: social en el ex campo ferial de Chupaca



Nota: El grafico presenta los resultados de estudio de la dimensión social.

Interpretación: La tabla y figura muestran que el 6,6% (17 personas) de los pobladores considera que la calidad de vida social en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo es pésima, mientras que el 29,3% (75 personas) la califica como mala. Además, el 41,8% (107 personas) opina que la calidad de vida social es regular y el 20,7% (53 personas) la clasifica como buena. Un 1,6% (4 personas) de los encuestados considera que la calidad de vida social es excelente. Estos datos indican que la mayoría de los pobladores tiene una percepción de calidad de vida social regular o mala en el área. Es evidente la necesidad de mejorar las relaciones sociales y el bienestar en el espacio público para promover una mejor calidad de vida y satisfacción de los residentes.

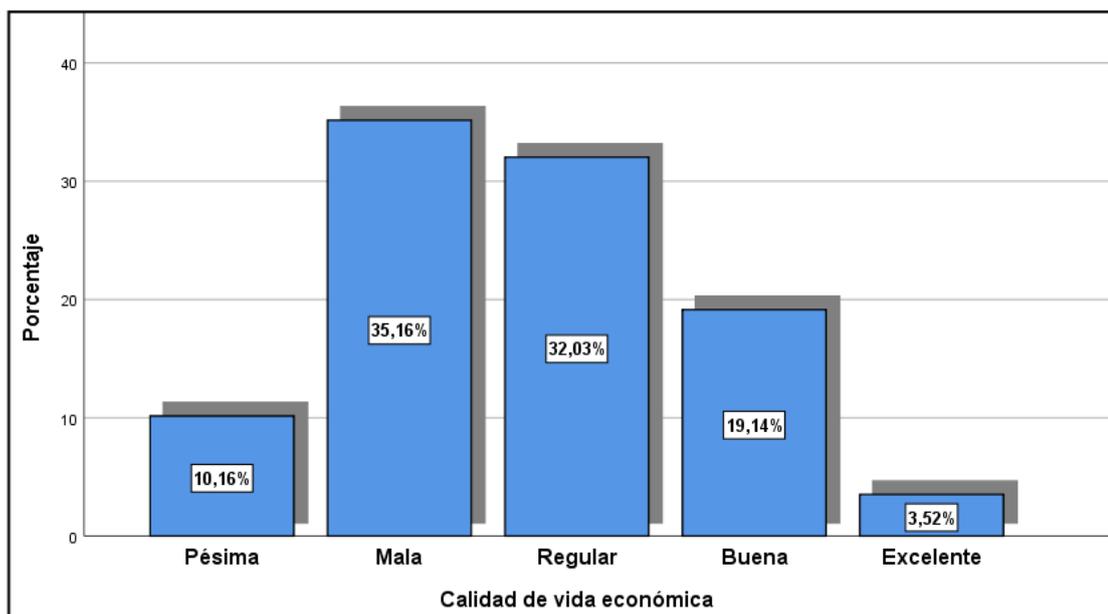
b) Económico

Tabla 11: Economía en el ex campo ferial de Chupaca.

		Calidad de vida económica			
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Pésima	26	10,2	10,2	10,2
	Mala	90	35,2	35,2	45,3
	Regular	82	32,0	32,0	77,3
	Buena	49	19,1	19,1	96,5
	Excelente	9	3,5	3,5	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la dimensión económico

Figura 7: Economía en el ex campo ferial de Chupaca.



Nota: El gráfico presenta los resultados de estudio de la dimensión económico.

Interpretación: La tabla y la figura muestran que el 10,2% (26 personas) de los pobladores considera que la calidad de vida económica en el ex Campo Ferial de

Barrio Yauyo es pésima, mientras que el 35,2% (90 personas) la califica como mala. Además, el 32,0% (82 personas) opina que la calidad de vida económica es regular y el 19,1% (49 personas) la clasifica como buena. Un 3,5% (9 personas) de los encuestados considera que la calidad de vida económica es excelente. Estos datos indican que la mayoría de los pobladores tiene una percepción de calidad de vida económica regular o mala en el área. Es evidente la necesidad de mejorar la situación económica y el bienestar económico para promover una mejor calidad de vida y satisfacción de los residentes

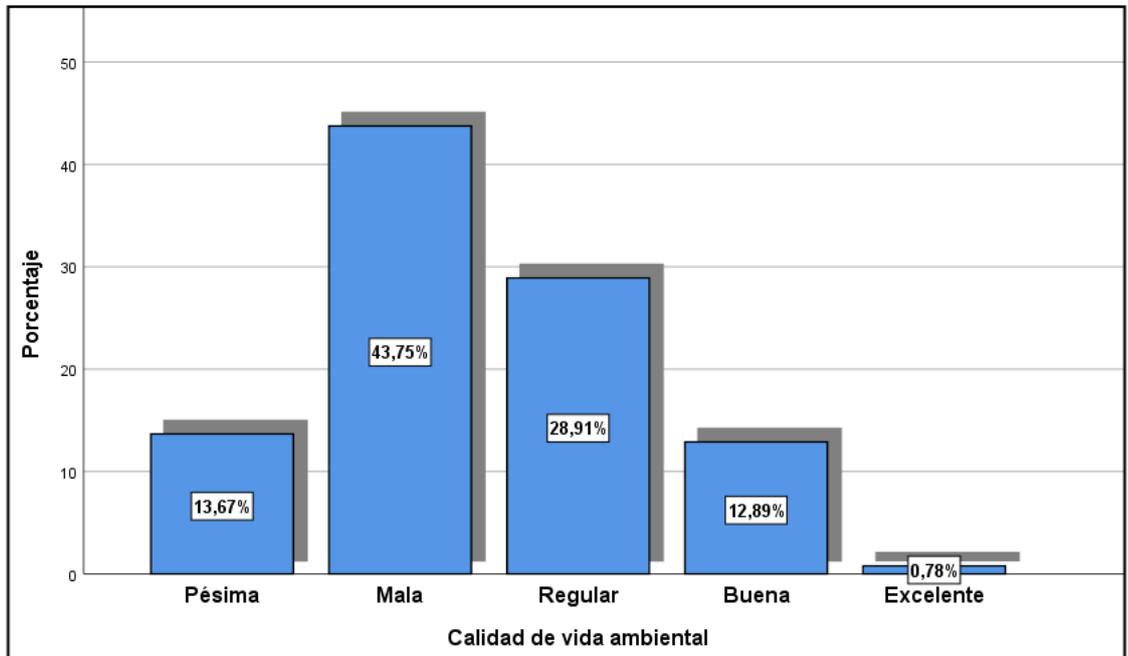
c) Ambiental

Tabla 12: Ambiental en el ex campo ferial de Chupaca

Calidad de vida ambiental					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje vá- lido	Porcentaje acu- mulado
Válido	Pésima	35	13,7	13,7	13,7
	Mala	112	43,8	43,8	57,4
	Regular	74	28,9	28,9	86,3
	Buena	33	12,9	12,9	99,2
	Excelente	2	,8	,8	100,0
	Total	256	100,0	100,0	

Nota: la tabla de frecuencia presenta los resultados de estudio de la dimensión ambiental.

Figura 8: Ambiental en el ex campo ferial de Chupaca



Nota: El grafico presenta los resultados de estudio de la dimensión ambiental.

Interpretación: La tabla y figura muestran que el 13,7% (35 personas) de los pobladores considera que la calidad de vida ambiental en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo es pésima, mientras que el 43,8% (112 personas) la califica como mala. Además, el 28,9% (74 personas) opina que la calidad de vida ambiental es regular y el 12,9% (33 personas) la clasifica como buena. Un 0,8% (2 personas) de los encuestados considera que la calidad de vida ambiental es excelente. Estos datos indican que la mayoría de los pobladores tiene una percepción de calidad de vida ambiental regular o mala en el área. Es evidente la necesidad de mejorar el estado ambiental y la satisfacción con el entorno natural para promover una mejor calidad de vida y bienestar de los residentes

5.2 CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS

Antes de aplicar la prueba estadística es necesario realizar la prueba de normalidad, en este caso se realizó con el software spss v26 según los datos recolectados por el instrumento.

Tabla 13: prueba de normalidad.

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Seguridad	0,237	256	0,000	,874	256	0,000
Accesibilidad	0,272	256	0,000	,841	256	0,000
Imagen urbana	0,229	256	0,000	,872	256	0,000
Deterioro del espacio público	0,310	256	0,000	,784	256	0,000
Calidad de vida social	0,224	256	0,000	,890	256	0,000
Calidad de vida económica	0,212	256	0,000	,903	256	0,000
Calidad de vida ambiental	0,257	256	0,000	,880	256	0,000
Calidad de vida	0,276	256	0,000	,825	256	0,000

Regla decisión:

Si: $p \leq 0,05$, entonces los datos son no normales

Si: $p > 0,05$, entonces los datos son normales

Se consideran los resultados de la prueba de Kolmogorov-Smirnov debido al tamaño de la muestra, que es mayor a 50. De acuerdo a los valores registrados en la tabla, se concluye que los datos no siguen una distribución normal, ya que los valores son inferiores a 0,05. Debido a que las variables y dimensiones son de tipo ordinal, se aplicará la prueba no paramétrica de correlación Rho de Spearman. Los resultados inferenciales para las pruebas de hipótesis se presentan a continuación:

5.1.1 Hipótesis general

H0: No existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.

H1: Existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.

Regla decisión:

Si: $p \leq 0.05$, entonces se acepta H1 y se rechaza H0

Si: $p > 0.05$, entonces se acepta H0 y se rechaza H1

Tabla 14: Tabla cruzada entre X: Deterioro del espacio público y Y: Calidad de vida.

			Pésima	Calidad de vida			Total
				Mala	Regular	Buena	
Deterioro del espacio público	Nivel de deterioro muy alto	Recuento	0	2	0	0	2
		% dentro de Deterioro del espacio público	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%
	Nivel de deterioro alto	Recuento	10	58	24	0	92
		% dentro de Deterioro del espacio público	10,9%	63,0%	26,1%	0,0%	100,0%
	Nivel de deterioro regular	Recuento	0	56	80	4	140
		% dentro de Deterioro del espacio público	0,0%	40,0%	57,1%	2,9%	100,0%
	Nivel de deterioro bajo	Recuento	0	0	4	18	22
		% dentro de Deterioro del espacio público	0,0%	0,0%	18,2%	81,8%	100,0%
	Total	Recuento	10	116	108	22	256
		% dentro de Deterioro del espacio público	3,9%	45,3%	42,2%	8,6%	100,0%

Nota: en la tabla de contingencia 11, el deterioro del espacio público se encuentra en un nivel de deterioro alto con 63.0%, teniendo una incidencia directa en el nivel mala de la calidad de vida.

Tabla 15: La relación del deterioro del espacio público en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca

Correlaciones

			Deterioro del espacio público	Calidad de vida
Rho de Spearman	Deterioro del espacio público	Coefficiente de correlación	1,000	-,537**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	256	256
	Calidad de vida	Coefficiente de correlación	-,537**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	256	256

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

Nota: en la tabla se muestra los resultados de la relación del deterioro del espacio público y la calidad de vida.

- Nivel de confianza de la investigación es de 95% con un margen de error de

5% (0.05).

- Regla de decisión; cuando $p \geq 0.05$ se rechaza la hipótesis nula y se demuestra que existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.
- Decisión estadística; se aplicará la prueba no paramétrica de correlación Rho de Spearman, Debido a que las variables y dimensiones son de tipo ordinal, se observa una correlación negativa moderada (coeficiente de correlación de -0,537) entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo. Esto implica que a medida que aumenta el deterioro del espacio público, también se observa una disminución en la calidad de vida de los residentes en el área. Estos resultados son estadísticamente significativos, con un valor de p igual a 0,000, lo que indica que la correlación observada no es producto del azar.
- Conclusión estadística; existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.

5.1.1 Contrastación de la primera hipótesis específica

H0: No existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.

H1: Existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.

Regla decisión:

Si: $p \leq 0.05$, entonces se acepta H1 y se rechaza H0

Si: $p > 0.05$, entonces se acepta H0 y se rechaza H1

Tabla 16: *Tabla cruzada entre seguridad y Calidad de vida*

Seguridad	Pésima	Recuento	Calidad de vida			Total	
			Pésima	Mala	Regular		Buena
			4	20	4	0	28
		% dentro de Seguridad	14,3%	71,4%	14,3%	0,0%	100,0%

Mala	Recuento	6	51	44	1	102
	% dentro de Seguridad	5,9%	50,0%	43,1%	1,0%	100,0%
Regular	Recuento	0	41	39	6	86
	% dentro de Seguridad	0,0%	47,7%	45,3%	7,0%	100,0%
Buena	Recuento	0	4	21	15	40
	% dentro de Seguridad	0,0%	10,0%	52,5%	37,5%	100,0%
Total	Recuento	10	116	108	22	256
	% dentro de Seguridad	3,9%	45,3%	42,2%	8,6%	100,0%

Nota: en la tabla de contingencia 11, la seguridad se encuentra en un nivel mala con 50.0%, teniendo una incidencia directa en el nivel mala de la calidad de vida.

Tabla 16: La relación de la seguridad en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca.

			Correlaciones	
			Seguridad	Calidad de vida
Rho de Spearman	Seguridad	Coeficiente de correlación	1,000	,441**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	256	256
	Calidad de vida	Coeficiente de correlación	,441**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	256	256

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

Nota: en la tabla se muestra los resultados de la relación de seguridad y la calidad de vida.

- Nivel de confianza de la investigación es de 95% con un margen de error de 5% (0.05).
- Regla de decisión; cuando $p \geq 0.05$. Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se demuestra que existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.
- Decisión estadística; se aplicará la prueba no paramétrica de correlación Rho de Spearman, Debido a que las variables y dimensiones son de tipo ordinal, se observa una correlación positiva moderada (coeficiente de correlación de 0,441) entre la seguridad y la calidad de vida en el ex Campo Ferial de Barrio

Yauyo. Esto implica que a medida que aumenta la seguridad en el área, también se observa una mejora en la calidad de vida de los residentes. Estos resultados son estadísticamente significativos, con un valor de p igual a 0,000, lo que indica que la correlación observada no es producto del azar. Estos hallazgos respaldan la idea de que la seguridad juega un papel importante en la calidad de vida de los residentes en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo.

- Conclusión estadística; existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.

5.1.2 Contratación de la segunda hipótesis específica

H0: No existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.

H1: Existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.

Regla decisión:

Si: $p \leq 0.05$, entonces se acepta H1 y se rechaza H0

Si: $p > 0.05$, entonces se acepta H0 y se rechaza H1

Tabla 17: Tabla cruzada entre accesibilidad y Calidad de vida

		Calidad de vida				Total	
		Pésima	Mala	Regular	Buena		
Accesibilidad	Mala	Recuento	2	7	2	0	11
		% dentro de Accesibilidad	18,2%	63,6%	18,2%	0,0%	100,0%
	Regular	Recuento	8	75	31	0	114
		% dentro de Accesibilidad	7,0%	65,8%	27,2%	0,0%	100,0%
	Buena	Recuento	0	30	54	7	91
		% dentro de Accesibilidad	0,0%	33,0%	59,3%	7,7%	100,0%
	Excelente	Recuento	0	4	21	15	40
		% dentro de Accesibilidad	0,0%	10,0%	52,5%	37,5%	100,0%
Total	Recuento	10	116	108	22	256	
	% dentro de Accesibilidad	3,9%	45,3%	42,2%	8,6%	100,0%	

Nota: en la tabla de contingencia 11, la accesibilidad se encuentra en un nivel mala con 65.8%, teniendo una incidencia directa en el nivel mala de la calidad de vida

Tabla 18: La relación de la accesibilidad en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca.

			Accesibilidad	Calidad de vida
Rho de Spearman	Accesibilidad	Coeficiente de correlación	1,000	,558**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	256	256
	Calidad de vida	Coeficiente de correlación	,558**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	256	256

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

Nota: en la tabla se muestra los resultados de la relación de accesibilidad y la calidad de vida

- Nivel de confianza de la investigación es de 95% con un margen de error de 5% (0.05).
- Regla de decisión; cuando $p \geq 0.05$. Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se demuestra que existe una relación significativa de la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.
- Decisión estadística; se aplicará la prueba no paramétrica de correlación Rho de Spearman, Debido a que las variables y dimensiones son de tipo ordinal, se observa una correlación positiva moderada (coeficiente de correlación de 0,558) entre la accesibilidad y la calidad de vida en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo. Esto implica que a medida que mejora la accesibilidad en el área, también se observa una mejora en la calidad de vida de los residentes. Estos resultados son estadísticamente significativos, con un valor de p igual a 0,000, lo que indica que la correlación observada no es producto del azar. Estos hallazgos respaldan la idea de que la accesibilidad desempeña un papel importante en la calidad de vida de los residentes en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo.
- Conclusión estadística; existe una relación significativa de la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.

5.1.3 Contratación de la tercera hipótesis específica

H0: No existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.

H1: Existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca -2023.

Regla decisión:

Si: $p \leq 0.05$, entonces se acepta H1 y se rechaza H0

Si: $p > 0.05$, entonces se acepta H0 y se rechaza H1

Tabla 19: *Tabla cruzada entre imagen urbana y Calidad de vida*

		Calidad de vida				Total	
		Pésima	Mala	Regular	Buena		
Imagen urbana	Pésima	Recuento	2	17	2	0	21
		% dentro de Imagen urbana	9,5%	81,0%	9,5%	0,0%	100,0%
	Mala	Recuento	6	49	28	0	83
		% dentro de Imagen urbana	7,2%	59,0%	33,7%	0,0%	100,0%
	Regular	Recuento	2	41	54	7	104
		% dentro de Imagen urbana	1,9%	39,4%	51,9%	6,7%	100,0%
	Buena	Recuento	0	9	24	15	48
		% dentro de Imagen urbana	0,0%	18,8%	50,0%	31,3%	100,0%
	Total	Recuento	10	116	108	22	256
		% dentro de Imagen urbana	3,9%	45,3%	42,2%	8,6%	100,0%

Nota: en la tabla de contingencia 11, la imagen urbana se encuentra en un nivel mala con 59.0%, teniendo una incidencia directa en el nivel mala de la calidad de vida

Tabla 20: *La relación de la imagen urbana en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca*

Correlaciones

		Imagen urbana	Calidad de vida
Rho de Spearman	Imagen urbana	Coefficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	.
		N	256
	Calidad de vida	Coefficiente de correlación	,469**
		Sig. (bilateral)	,000
		N	256

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

Nota: en la tabla se muestra los resultados de la relación de imagen urbana y la calidad de vida.

- Nivel de confianza de la investigación es de 95% con un margen de error de 5% (0.05).
- Regla de decisión; cuando $p \geq 0.05$. Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se demuestra que existe una relación significativa de la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.
- Decisión estadística; se aplicará la prueba no paramétrica de correlación Rho de Spearman, Debido a que las variables y dimensiones son de tipo ordinal, se observa una correlación positiva moderada (coeficiente de correlación de 0,469) entre la imagen urbana y la calidad de vida en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo. Esto implica que a medida que mejora la imagen urbana del área, también se observa una mejora en la calidad de vida de los residentes. Estos resultados son estadísticamente significativos, con un valor de p igual a 0,000, lo que indica que la correlación observada no es producto del azar. Estos hallazgos respaldan la idea de que la imagen urbana desempeña un papel importante en la calidad de vida de los residentes en el ex Campo Ferial de Barrio Yauyo.
- Conclusión estadística; existe una relación significativa de la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca-2023.

CAPITULO VI

DISCUSIÓN DE RESULTADOS

La investigación realizada se enfocó en la relación que tiene el deterioro público en la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo – Chupaca. en base a tres dimensiones en cada variable, estos son:

Variable 1: deterioro del espacio público, tuvieron como dimensiones seguridad, accesibilidad e imagen urbana.

Variable 2: calidad de vida, tuvieron como dimensiones social, económico y ambiental.

Según la información recopilada en el barrio Yauyo, se llegaron a establecer una relación entre las dos variables. A partir de estos hallazgos, se llegó a aceptar la hipótesis alternativa general, lo cual nos dice que Existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.

Conforme a lo obtenido en la recopilación y procesamiento de datos respecto al deterioro del espacio público en el ex campo ferial del barrio yauyo, Chupaca. se determina que Existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del sector, que se ve reflejado en la vida cotidiana, la economía y el uso de los espacios públicos a lo largo de la estadía y asistencia.

Los resultados guardan relación con lo que sostiene (Moran,2020) ya que este estudio se realizó con el objetivo de determinar la relación entre el espacio público y la calidad de vida en Catacaos. La investigación concluye que el espacio público está relacionado con la calidad de vida urbana; a través de la seguridad ciudadana, el paisaje urbano, el alumbrado público, los servicios básicos y el mobiliario urbano. El espacio público no se ve afectado por fuentes antihigiénicas provocadas por los vertederos, y gracias al mantenimiento del mobiliario urbano y de las zonas verdes no se perjudica la calidad de vida de las personas.

Teniendo en cuenta a lo anterior se hallan similitudes con lo redacta (canchanya,2023) esta tiene como finalidad Averiguar la relación entre la calidad del espacio público y la calidad de vida urbana Av. Miguel Grau en Chupaca Provincia 2022, teniendo como resultados que la hipótesis general

es aceptado, de lo cual se obtuvo los siguientes resultados que en su gran mayoría con un 58.7% que dice que la calidad del espacio público es mala,

Esta investigación concluye con el diseño urbano de la av. miguel Grau. De igual forma según la tabla 7 afirman que el 58.7% opinan que la calidad de vida urbana Av. Esto se puede demostrar porque luego de obtener un índice de 0,524, se logró obtener un valor de $p= 0,000$, que es inferior al valor de significación ($p = 0,05$), lo que lo caracteriza como una correlación positiva significativa, es decir que existe una buena relación significativa entre la calidad del espacio público y la calidad de vida urbana

Seguidamente la presente investigación guarda relación con la investigación de (santos, 2021) ya que la siguiente investigación tiene como propósito general conocer cómo el espacio público incide en la calidad de vida urbana en la zona de Villa María del Triunfo, 2020.

Este estudio encontró que los espacios públicos no contribuyen a la mejora de la calidad de vida urbana debido al abandono, deterioro, escasez de componentes verdes e inseguridad percibida en estos espacios públicos. Por lo tanto, se recomienda que el municipio implemente un espacio público y promueva la participación ciudadana para preservar y proteger aquellos espacios públicos que brinden las condiciones necesarias para el bienestar social.

De igual manera guarda relación con lo que menciona (Hernández 2019) que tiene la finalidad de analizar las cualidades del espacio público en deterioro y su relación con la percepción de inseguridad. Así dando énfasis a la seguridad del sector delimitado, Hernández realizó encuestas para la evaluación de los parques enfatizando en la seguridad así llegando a comprobar la relación existente en las dimensiones del deterioro del espacio público y la percepción de inseguridad.

Los resultados obtenidos tienen relación con lo que describe (Palomeque y Vascones, 2018) dando la evidencia de lo carente que son las áreas verdes y espacios públicos, esta investigación se enfocó en determinar la calidad de vida que brinda el espacio público de la ciudad de rio bamba, esta investigación implemento el desarrollo de indicadores cuantificables para su aplicación de elementos válidos y positivos.

Esta investigación concluye con los resultados que el parque se aleja de la funcionalidad, cohesión social, complejidad, eficiencia para poder brindar una calidad debida a los habitantes del sector donde se hizo la investigación.

CONCLUSIONES

El valor de los resultados de Rho de Spearman es de -0.538 el cual nos indica que es considerado que, si tiene una correlación inversa negativo, esto significa que el deterioro del espacio público existe una mala calidad de vida, el sig. Bilateral es de 0.00 lo cual es menor que 0.05. Lo cual nos indica que el deterioro del espacio público tiene una relación significativa en la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023. esto significa que las acciones de evitar el deterioro de espacios públicos repercuten significativamente en la calidad de vida de los pobladores, lo cual genera bienestar ambiental, económico, y social. Esto acorde con el desarrollo y progreso de la sociedad, es indispensable la variedad de actividades que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida.

El valor de los resultados de Rho de Spearman es de 0.441 el cual nos indica que es considerado que, si tiene una correlación alta positiva, el sig. Bilateral es de 0.00 lo cual es menor que 0.05 n. Lo cual nos indica que la seguridad del espacio público tiene una relación significativa en la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023. esto significa que las acciones de evitar la inseguridad en espacios públicos repercuten significativamente en la calidad de vida de los pobladores, lo cual genera bienestar ambiental, económico, y social. Esto acorde con el desarrollo y progreso de la sociedad, es indispensable la variedad de actividades que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida. Por eso es necesario la implantación de cámaras de seguridad y un adecuado tratamiento al espacio público, así evitando el abandono y invasión por personas inescrupulosas.

El valor de los resultados de Rho de Spearman es de 0.558 el cual nos indica que es considerado que, si tiene una correlación alta positiva, el sig. Bilateral es de 0.00 lo cual es menor que 0.05. Lo cual nos indica que la accesibilidad al espacio público tiene una relación significativa en la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023. esto significa que las acciones de implementar la accesibilidad de espacios públicos repercuten significativamente en la calidad de vida de los pobladores, lo cual genera bienestar ambiental, económico, y social. Esto acorde con el desarrollo y progreso de la sociedad, es indispensable la variedad de actividades que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida.

El valor de los resultados de Rho de Spearman es de 0.469 el cual nos indica que es considerado que, si tiene una correlación alta positiva, el sig. Bilateral es de 0.00 lo cual es menor que 0.05. Lo

cual nos indica que el deterioro del espacio público tiene una relación significativa en la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023. esto significa que las acciones de evitar la mala imagen urbana en espacios públicos repercuten significativamente en la calidad de vida de los pobladores, lo cual genera bienestar ambiental, económico, y social. Esto acorde con el desarrollo y progreso de la sociedad, es indispensable la variedad de actividades que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida.

RECOMENDACIONES

A determinar que ha una relación significativa entre el deterioro urbano y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial, se mostrará las siguientes recomendaciones:

Se recomienda a los siguientes investigadores de complementar esta tesis, con investigaciones que sean soportes para poder difundir y fomentar el desarrollo de nuevos proyectos de propuesta urbanas, para que así sean propuestas viables y respondan a las necesidades de los pobladores y ciudadanos.

En cuanto a la dimensión de seguridad, se recomienda a la municipalidad en implementar métodos de que brinden seguridad y tranquilidad de circular por el espacio público, también recomendar al área de desarrollo urbano hacer tratamientos urbanísticos de revitalización para recuperar un espacio público en abandono y así darle mejores usos, la creación de centro culturales o un corredor cultural ya que se encuentra en las laderas del rio cunas , creando espacios de convivencia con áreas verdes y atrios .

Así mismo se recomienda a la municipalidad de Chupaca implementar iluminaciones al contorno y dentro del espacio público así logrando una seguridad visual para las personas viven en el sector.

En la dimensión de accesibilidad e imagen urbana se recomienda al área de desarrollo urbano, mejorar la accesibilidad tanto en pavimentación y tratamiento de las veredas, así también impulsando a las viviendas del sector, mediante reglamentos y características que debe cumplir una vivienda para mejorar la imagen urbana tanto en público y privado.

También se recomienda al sector de gerencia de servicio público implantar áreas exteriores temporales y cambiantes, para desarrollo de actividades de comercio y cultura así mejorando la interacción social para dinamizar el sector.

Se recomienda a la municipalidad dar énfasis al estudio y cuidado ambiental del sector y de Chupaca, haciendo una planificación que sirva para poder cubrir más áreas recreativas y reforestar algunos sectores, hacer un cuidado de la contaminación del rio cunas mediante arborizaciones.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Rojo, J (2017). El deterioro del espacio público y su impacto en las áreas destinadas a la socialización y al desarrollo de la accesibilidad en las ciudades medias mexicanas. Caso Culiacán, Sinaloa.
- Ordaya, J (2023). Espacio público y calidad de vida urbana en la av. miguel Grau de la provincia de Chupaca 2022.
- Santos, W (2020). Los Espacios Públicos y su Influencia en la Calidad de Vida Urbana del Distrito de Villa María del Triunfo, 2020.
- García, C (2022). Regeneración urbana del espacio público, contexto del Mercado Zonal Palermo, Trujillo 2022.
- Santiago (2018). Estancamiento y deterioro urbano de la Av. Víctor Raúl Haya de la Torre, tramo Av. Aviación - Jr. La Unión en relación a su jerarquía y área de influencia.
- Moran (2019) Espacio público de la avenida Cayetano Heredia y su relación con la calidad de vida urbana, Catacaos 2019.
- Hernández, R (2019). Deterioro del espacio público en la percepción de la inseguridad. Caso de estudio: Ecatepec de Morelos.
- Palomeque, M & vascones, E (2018). Calidad de vida urbana: caso de estudio parque Guayaquil.
- Vaca, J (2022). Estudio de la calidad de vida urbana y propuesta de revitalización para el sector Nueva Prosperina, Guayaquil, 2021,
- Pozo, E (2023). La ciudad para personas con demencia: metodología para integrar el diseño y la calidad de vida en las ciudades europeas,
- Gehl, J (2010). ciudad para la gente, 2010, ed. buenos aires, infinito, ISBN 9789879393802.
- Damián, VICTOR (2011) las áreas públicas en Chupaca, en chupaquito. Disponible en: <http://chupaquito.blogspot.com/2011/08/las-areas-publicas-en-chupaca.html> [consulta: 5 agosto 2023].
- municipalidad provincial de Chupaca (2021). Reapertura de la ex feria del barrio yauyo, municipalidad provincial de Chupaca. 20 agosto, pp. 1
- Cullen, G (1971). el paisaje urbano conciso de Gordon Cullen, Ed Barcelona, BLUME,

ISBN:8070312030

Lynch (1960). la imagen de la ciudad 3ed. Ed GG, RUSTICA, ISBN 9788425228278

Jacobs J (1961). muerte y vida de las grandes ciudades. Ed Madrid, capitán swing, ISBN 9788493898502.

ANEXO

MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPOTESIS	VARIABLES	METODOLOGIA
<p>Problema General: ¿cuál es la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo distrito de Chupaca-2023?</p> <p>Problemas Específicos:</p> <p>a) ¿Cuál es la relación entre la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023?</p> <p>b) ¿Cuál es la relación entre la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023?</p> <p>c) ¿Cuál es la relación entre la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023?</p>	<p>Objetivo General: Determinar la relación entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023</p> <p>Objetivos específicos:</p> <p>a) Definir la relación entre la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023</p> <p>b) Formular la relación entre la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023</p> <p>c) Determinar la relación entre la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.</p>	<p>Hipótesis General: Existe una relación significativa entre el deterioro del espacio público y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.</p> <p>Hipótesis específicas:</p> <p>a) Existe una relación significativa de la dimensión seguridad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca -2023.</p> <p>b) Existe una relación significativa de la dimensión accesibilidad y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.</p> <p>a) Existe una relación significativa de la dimensión imagen urbana y la calidad de vida de los pobladores del ex campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca-2023.</p>	<p>Variable X Deterioro del espacio público.</p> <p>Variables Y Calidad de vida.</p>	<p>Método: Cuantitativo</p> <p>Tipo: Aplicada</p> <p>Nivel: Correlacional</p> <p>Diseño: No experimental</p> <p>Población: 773 personas</p> <p>Muestra: 256.84 personas</p> <p>Instrumento: Encuestas</p>

OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES
<p>DETERIORO DEL ESPACIO PUBLICO</p>	<p>Espacio público' se referirá al acceso y uso del espacio más que a su propiedad. Por lo tanto, los espacios de propiedad privada que son accesibles al público califican como espacio público y aquellos espacios de propiedad pública que no son accesibles al público no lo son. Este trabajo limita la evaluación del espacio público abierto al estudio de calles, plazas y parques urbanos en barrios y centros urbanos de tipo mixto.</p> <p>El espacio público connotará no solo los espacios entre edificios, sino también los objetos y artefactos que se encuentran en ellos, y los bordes de los edificios que ayudan a definirlos límites físicos de los espacios.</p> <p>Vikas Mehta.</p>	<p>el deterioro del espacio público se caracteriza por brindar no brindar una accesibilidad, seguridad y buena imagen urbana a los peatones, un lugar donde los peatones tengan la confianza de poder circular sin ningún riesgo y dificultad para el tránsito peatonal.</p>	<p>X.1.SEGURIDAD</p>	<p>x.1.1. flujo peatonal x.1.2. exposición a la delincuencia</p>
			<p>X.2. ACCESIBILIDAD</p>	<p>X.2.1. transpirabilidad peatonal X.2.2. integración espacial X.2.3. estado de pavimento</p>
			<p>X.3.IMAGEN URBANA</p>	<p>X.3.1. percepción urbana X.3.2. armonía visual X.3.3. visión espacial</p>

OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES
<p>CALIDAD DE VIDA</p>	<p>Espacio la calidad de vida es un estado de satisfacción que se forma en el éxito de las potencialidades de una persona. Según la organización mundial de la salud. Un individuo con salud posee un completo estado de bienestar físico, económico y social. La calidad de vida se integra de aspectos subjetivos como “la intimidad, la expresión emocional, la seguridad percibida, la productividad personal y la salud percibida y como aspectos objetivos se incluyen el bienestar material, las relaciones armónicas con el ambiente. (Ardilla,2003)</p>	<p>La calidad de vida es un conjunto de actividades que da bienestar a un conjunto de individuos, por ende, podrán realizar sus potencialidades en la vida social y satisfacer sus necesidades económicas ya que es muy importante en la realización de toda ciudad para un mejor desarrollo sostenible.</p>	<p>X.1.SOCIAL</p>	<p>Y.1.1. participación social Y.1.2. percepción del sector</p>
			<p>X.2. ECONOMICO</p>	<p>Y.1.1. ingreso familiar Y.1.2. percepción de la economía actual Y.1.3. recursos económicos</p>
			<p>X.3.AMBIENTAL</p>	<p>Y.1.1. contaminación Y.1.2. higiene ambiental Y.1.3 sostenibilidad ambiental</p>

CONFIABILIDAD Y VALIDEZ DEL INSTRUMENTOS

INSTRUMENTO (encuesta)

DETERIORO DEL ESPACIO PUBLICO DEL EX CAMPO FERIAL

EDAD: (.....)

SEXO: F (.....) M (.....)

FECHA:.....

INSTRUCCIONES:

estimado poblador del sector del ex campo ferial del barrio yaayo, a continuación, se le presentara un cuestionario sobre el deterioro del espacio público del barrio yaayo, para lo cual se solicita unos minutos de su tiempo, se le mostrara una escala de respuestas del 1 al 4 en lo cual se representara una respuesta :1: pésima; 2: mala; 3: regular y 4: buena;5: excelente.

ORDE N	DIMENSIÓN	PREGUNTA	1	2	3	4	5
1	SEGURIDAD	¿Como califica el desarrollo de actividades de las personas en el espacio público?					
2		¿Como califica la existencia de alumbrado público en el ex campo ferial de Chupaca?					
3		¿Como califica la presencia de serenos en la zona?					
4		¿Como considera la existencia de cámaras de vigilancia?					
5		¿Como considera el flujo de personas en el espacio público?					
6		¿Como califica la seguridad nocturna en el ex campo feria de Chupaca?					
7	ACCESIBILIDAD	¿Como califica la accesibilidad al ex campo ferial de Chupaca?					
8		¿cómo califica la pavimentación peatonal en el ex campo ferial?					
9		¿Como califica las rampas y veredas del ex campo ferial de Chupaca?					
10		¿Como califica la conexión vial del espacio público al área urbana de Chupaca?					
11		¿Como califica el acceso peatonal al ex campo feria de Chupaca?					
12		¿Como califica el material del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?					
13		¿Como califica la transpirabilidad peatonal en el ex campo ferial de Chupaca?					
14		¿Como califica el estado del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?					
15	IMAGEN URBANA	¿Como califica el espacio público del sector?					
16		¿Como calificaría usted la estadía en el espacio público del sector?					
17		¿De qué manera calificaría la imagen del sector(materialidad)?					
18		¿Como calificaría el primer impacto visual del ex campo ferial?					
19		¿Como califica la percepción de las fachadas de viviendas del ex campo ferial de yaayo?					
20		¿Como considera la atracción visual del espacio público del sector?					



FICHA DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

APELLIDOS Y NOMBRES	Concepción Corallo, Freddy
GRADO ACADÉMICO	Arquitecto
LUGAR DE TRABAJO	CHUPACA
INSTRUMENTO MOTIVO DE LA EVALUACION	Cuestionarios: seguridad, accesibilidad, imagen urbana.
AUTOR DEL INSTRUMENTO	Gohan, Baltazar Romani
TESIS	"Deterioro del espacio público y calidad de vida del poblador en el ex campo ferial de barrio yauyo, Chupaca, 2023"

II. ASPECTOS DE EVALUACION

N°	INDICADORES	CONTENIDO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXELENTE
			0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
01	INTENCIONALIDAD	El instrumento responde a los objetivos de la investigación				X	
02	OBJETIVIDAD	El instrumento del egresado esta expresado en comportamiento observable				X	
03	ORGANIZACION	El orden de los ítems y áreas es adecuado					X
04	CLARIDAD	El vocabulario aplicado es adecuado para el grupo de investigación					X
05	SUFICIENCIA	El número de ítems es suficiente para medir la variable					X
06	CONSISTENCIA	Tiene una base teórica y científica que respalda				X	
07	COHERENCIA	Entre el objetivo, problema y variable a medir existe coherencia					X
08	APLICABILIDAD	Los procedimientos para su aplicación y su corrección son sencillos					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Si es aplicable

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN

18.5

V. OBSERVACIONES

NINGUNA

LUGAR Y FECHA	DNI N°	FIRMA Y SELLO (DEL EXPERTO)
CHUPACA	42408277	
21/08/2023	N° CELULAR	
	964035229	

Freddy Concepción Corallo
ARQUITECTO
CAP 17187



FICHA DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

APellidos y Nombres	ROLANDO CAMILO QUISPE ALIAGA
Grado Académico	ARQUITECTO
Lugar de Trabajo	CNUPACA
Instrumento Motivo de la Evaluación	Cuestionarios: seguridad, accesibilidad, imagen urbana.
Autor del Instrumento	Gohan, Baltazar Romani
Tesis	"Deterioro del espacio público y calidad de vida del poblador en el ex campo ferial de barrio yauyo, Chupaca, 2023"

II. ASPECTOS DE EVALUACION

N°	INDICADORES	CONTENIDO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXELENTE
			0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
01	INTENCIONALIDAD	El instrumento responde a los objetivos de la investigación				X	
02	OBJETIVIDAD	El instrumento del egresado esta expresado en comportamiento observable				X	
03	ORGANIZACION	El orden de los ítems y áreas es adecuado			X		
04	CLARIDAD	El vocabulario aplicado es adecuado para el grupo de investigación				X	
05	SUFICIENCIA	El número de ítems es suficiente para medir la variable			X		
06	CONSISTENCIA	Tiene una base teórica y científica que respalda				X	
07	COHERENCIA	Entre el objetivo, problema y variable a medir existe coherencia					X
08	APLICABILIDAD	Los procedimientos para su aplicación y su corrección son sencillos					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Si es aplicable

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN

16

V. OBSERVACIONES

NINGUNA

LUGAR Y FECHA	DNI N°	FIRMA Y SELLO (DEL EXPERTO)
CNUPACA		
18-08-2023	N° CELULAR	

ROLANDO C. QUISPE ALIAGA
 ARQUITECTO CAP 10482
 VERIFICADOR CIV N° 017729210





FICHA DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

APELLIDOS Y NOMBRES	CASALLO ORIHUELA PERCY JOSE
GRADO ACADEMICO	ARQUITECTO
LUGAR DE TRABAJO	
INSTRUMENTO MOTIVO DE LA EVALUACION	Cuestionarios: seguridad, accesibilidad, imagen urbana.
AUTOR DEL INSTRUMENTO	Gohan, Baltazar Romani
TESIS	"Deterioro del espacio público y calidad de vida del poblador en el ex campo ferial de barrio yauyo, Chupaca, 2023"

II. ASPECTOS DE EVALUACION

N°	INDICADORES	CONTENIDO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXLENTE
			0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
01	INTENCIONALIDAD	El instrumento responde a los objetivos de la investigación				X	
02	OBJETIVIDAD	El instrumento del egresado esta expresado en comportamiento observable				X	
03	ORGANIZACION	El orden de los ítems y áreas es adecuado				X	
04	CLARIDAD	El vocabulario aplicado es adecuado para el grupo de Investigación				X	
05	SUFICIENCIA	El número de ítems es suficiente para medir la variable				X	
06	CONSISTENCIA	Tiene una base teórica y científica que respalda				X	
07	COHERENCIA	Entre el objetivo, problema y variable a medir existe coherencia					X
08	APLICABILIDAD	Los procedimientos para su aplicación y su corrección son sencillos					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Si es aplicable

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN

17.0

V. OBSERVACIONES

NINGUNA

LUGAR Y FECHA	DNI N° 42134522	FIRMA Y SELLO (DEL EXPERTO)
CHUPACA		
21/08/2023	N° CELULAR 968439971	



INSTRUMENTO (encuesta)

CALIDAD DE VIDA DE LOS POBLADORES DEL EX CAMPO FERIAL

EDAD: (.....)

SEXO: F (.....) M (.....)

FECHA:.....

INSTRUCCIONES:

estimado poblador del sector del ex campo ferial del barrio yauyo, a continuación, se le presentara un cuestionario sobre calidad de vida de los pobladores del barrio yauyo, para lo cual se solicita unos minutos de su tiempo, se le mostrara una escala de respuestas del 1 al 5 en lo cual se representara una respuesta :1: pésima; 2: mala; 3: regular y 4: buena;5: excelente.

ORDE N	DIMENSIÓN	PREGUNTA	1	2	3	4	5
1	SOCIAL	¿Cómo considera la participación ciudadana con el espacio público del sector?					
2		¿Cómo considera la participación social y ambiental de los pobladores con el entorno del sector?					
3		¿Cómo considera las sensaciones que le generan mientras permanece en el espacio público del sector?					
4		¿considera adecuado el diseño de las fachadas de las viviendas con el espacio público del sector?					
5		¿Cómo considera el estado de conservación en el que se encuentra el paisaje urbano del sector?					
6		¿Cómo califica la seguridad ciudadana en el sector?					
7	ECONÓMICO	¿Cómo califica el porcentaje de ahorros mensual destinado al mantenimiento de las áreas verdes en el frontis de su vivienda?					
8		¿Cómo percibe la economía actual que brindan las autoridades en el mantenimiento de los mobiliarios del espacio público del sector?					
9		¿Cómo percibe la economía actual que brindan las autoridades en el mantenimiento a las áreas verdes del espacio público y del sector?					
10		¿Como percibe en ingreso económico actual en el ex campo ferial de Chupaca?					
11		¿Como califica la actividad comercial en el sector?					
12		¿Como califica la actividad turística del ex campo ferial de Chupaca?					
13	AMBIENTAL	¿Cómo considera el nivel de contaminación que hay en el sector?					
14		¿Cómo califica la frecuencia que se realiza la limpieza (por el personal de limpieza de la municipalidad) en el sector?					
15		¿Cómo considera la sensación que tiene al percibir el sector con contaminación?					
16		¿Como considera el nivel de cuidado de las áreas públicas en el sector?					
17		¿Como considera el aroma del sector?					
18		¿Como califica la existencia de áreas verdes en el sector?					



FICHA DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

APellidos y Nombres	ROLANDO CAMILO QUISPE ALIAGA
Grado Académico	ARQUITECTO
Lugar de Trabajo	CHUPACA
Instrumento Motivo de la Evaluación	Cuestionarios: social, económico, ambiental.
Autor del Instrumento	Gohan, Baltazar Romani
Tesis	"Deterioro del espacio público y calidad de vida del poblador en el ex campo ferial de barrio yauyo, Chupaca, 2023"

II. ASPECTOS DE EVALUACION

N°	INDICADORES	CONTENIDO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXELENTE
			0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
01	INTENCIONALIDAD	El instrumento responde a los objetivos de la investigación					X
02	OBJETIVIDAD	El instrumento del egresado esta expresado en comportamiento observable				X	
03	ORGANIZACION	El orden de los ítems y áreas es adecuado				X	
04	CLARIDAD	El vocabulario aplicado es adecuado para el grupo de investigación				X	
05	SUFICIENCIA	El número de ítems es suficiente para medir la variable				X	
06	CONSISTENCIA	Tiene una base teórica y científica que respalda				X	
07	COHERENCIA	Entre el objetivo, problema y variable a medir existe coherencia					X
08	APLICABILIDAD	Los procedimientos para su aplicación y su corrección son sencillos					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Si es aplicable

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN

17.5

V. OBSERVACIONES

NINGUNA

LUGAR Y FECHA	DNI N°	FIRMA Y SELLO (DEL EXPERTO)
CHUPACA	20044971	
18-08-2023	N° CELULAR 959 620 006	





FICHA DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

APELLIDOS Y NOMBRES	Castañon Coronado Freddy.
GRADO ACADEMICO	Arquitecto.
LUGAR DE TRABAJO	CHUPACA
INSTRUMENTO MOTIVO DE LA EVALUACION	Cuestionarios: social, económico, ambiental.
AUTOR DEL INSTRUMENTO	Gohan, Baltazar Romani
TESIS	"Deterioro del espacio público y calidad de vida del poblador en el ex campo ferial de barrio yauyo, Chupaca, 2023"

II. ASPECTOS DE EVALUACION

N°	INDICADORES	CONTENIDO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXELENTE
			0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
01	INTENCIONALIDAD	El instrumento responde a los objetivos de la investigación				X	
02	OBJETIVIDAD	El instrumento del egresado esta expresado en comportamiento observable				X	
03	ORGANIZACION	El orden de los ítems y áreas es adecuado					X
04	CLARIDAD	El vocabulario aplicado es adecuado para el grupo de investigación					X
05	SUFICIENCIA	El número de ítems es suficiente para medir la variable					X
06	CONSISTENCIA	Tiene una base teórica y científica que respalda				X	
07	COHERENCIA	Entre el objetivo, problema y variable a medir existe coherencia					X
08	APLICABILIDAD	Los procedimientos para su aplicación y su corrección son sencillos				X	

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Si es aplicable

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN

18

V. OBSERVACIONES

NINGUNA

LUGAR Y FECHA	DNI N°	FIRMA Y SELLO (DEL EXPERTO)
CHUPACA	42408227	
21/08/2023	N° CELULAR 964035229	



Freddy Castañon Coronado
ARQUITECTO
CAP 17187



FICHA DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES

APELLIDOS Y NOMBRES	CASALDO ORIHUELA PERCY JOSE
---------------------	-----------------------------



ENCUESTAS REALIZADAS EN CAMPO

INSTRUMENTO (encuesta)

CALIDAD DE VIDA DE LOS POBLADORES DEL EX CAMPO FERIAL

EDAD: (...36...)

SEXO: F (...) M (...X...)

FECHA:.....

INSTRUMENTO (encuesta)

CALIDAD DE VIDA DE LOS POBLADORES DEL EX CAMPO FERIAI

EDAD: (.....40.....)

SEXO: F (.....) M (...X...)

INSTRUMENTO (encuesta)

CALIDAD DE VIDA DE LOS POBLADORES DEL EX CAMPO FERIAI

EDAD: (...54.....)

SEXO: F (X) M (.....)

FECHA:.....

INSTRUCCIONES:

INSTRUMENTO (encuesta)

DETERIORO DEL ESPACIO PUBLICO DEL EX CAMPO FERIA

EDAD: (...36...)

SEXO: F (...) M (...X...)

FECHA:.....

INSTRUCCIONES:

estimado poblador del sector del ex campo ferial del barrio yauyo, a continuación, se le presentara un cuestionario sobre el deterioro del espacio público del barrio yauyo, para lo cual se solicita unos minutos de su tiempo, se le mostrara una escala de de respuestas del 1 al 4 en lo cual se representara una respuesta : 1: pésima; 2: mala; 3: regular y 4: buena;5: excelente.

ORDE N	DIMENSIÓN	PREGUNTA	1	2	3	4	5
1	SEGURIDAD	¿Como califica el desarrollo de actividades de las personas en el espacio público?			X		
2		¿Como califica la existencia de alumbrado público en el ex campo ferial de Chupaca?		X			
3		¿Como califica la presencia de serenos en la zona?		X			
4		¿Como considera la existencia de cámaras de vigilancia?		X			
5		¿Como considera el flujo de personas en el espacio público?				X	
6		¿Como califica la seguridad nocturna en el ex campo feria de Chupaca?		X			
7	ACCESIBILIDAD	¿Como califica la accesibilidad al ex campo ferial de Chupaca?				X	
8		¿cómo califica la pavimentación peatonal en el ex campo ferial?				X	
9		¿Como califica las rampas y veredas del ex campo ferial de Chupaca?				X	
10		¿Como califica la conexión vial del espacio público al área urbana de Chupaca?				X	
11		¿Como califica el acceso peatonal al ex campo feria de Chupaca?				X	
12		¿Como califica el material del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?			X		
13		¿Como califica la transpirabilidad peatonal en el ex campo ferial de Chupaca?			X		
14		¿Como califica el estado del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?			X		
15	IMAGEN URBANA	¿Como califica el espacio público del sector?			X		
16		¿Como calificaria usted la estadia en el espacio público del sector?		X			
17		¿De qué manera calificaria la imagen del sector(materialidad)?		X			
18		¿Como calificaria el primer impacto visual del ex campo ferial?	X				
19		¿Como califica la percepción de las fachadas de viviendas del ex campo ferial de yauyo?			X		
20		¿Como considera la atracción visual del espacio público del sector?		X			

INSTRUMENTO (encuesta)

DETERIORO DEL ESPACIO PUBLICO DEL EX CAMPO FERIA

EDAD: (.....54.....)

SEXO: F (X) M (.....)

FECHA:.....

INSTRUCCIONES:

estimado poblador del sector del ex campo ferial del barrio yauyo, a continuación, se le presentara un cuestionario sobre el deterioro del espacio público del barrio yauyo, para lo cual se solicita unos minutos de su tiempo, se le mostrara una escala de de respuestas del 1 al 4 en lo cual se representara una respuesta :1: pésima; 2: mala; 3: regular y 4: buena;5: excelente.

ORDE N	DIMENSIÓN	PREGUNTA	1	2	3	4	5
1	SEGURIDAD	¿Como califica el desarrollo de actividades de las personas en el espacio público?		X			
2		¿Como califica la existencia de alumbrado público en el ex campo ferial de Chupaca?	X				
3		¿Como califica la presencia de serenos en la zona?		X			
4		¿Como considera la existencia de cámaras de vigilancia?	X				
5		¿Como considera el flujo de personas en el espacio público?				X	
6		¿Como califica la seguridad nocturna en el ex campo feria de Chupaca?		X			
7	ACCESIBILIDAD	¿Como califica la accesibilidad al ex campo ferial de Chupaca?		X			
8		¿cómo califica la pavimentación peatonal en el ex campo ferial?		X			
9		¿Como califica las rampas y veredas del ex campo ferial de Chupaca?		X			
10		¿Como califica la conexión vial del espacio público al área urbana de Chupaca?					X
11		¿Como califica el acceso peatonal al ex campo feria de Chupaca?		X			
12		¿Como califica el material del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?		X			
13		¿Como califica la transpirabilidad peatonal en el ex campo ferial de Chupaca?		X			
14		¿Como califica el estado del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?				X	
15	IMAGEN URBANA	¿Como califica el espacio público del sector?				X	
16		¿Como calificaria usted la estadia en el espacio público del sector?					X
17		¿De qué manera calificaria la imagen del sector(materialidad)?		X			
18		¿Como calificaria el primer impacto visual del ex campo ferial?		X			
19		¿Como califica la percepción de las fachadas de viviendas del ex campo ferial de yauyo?				X	
20		¿Como considera la atracción visual del espacio público del sector?					X

INSTRUMENTO (encuesta)

DETERIORO DEL ESPACIO PUBLICO DEL EX CAMPO FERIA

EDAD: (.....40.....)

SEXO: F (.....) M (...X.....)

FECHA:.....

INSTRUCCIONES:

estimado poblador del sector del ex campo ferial del barrio yauyo, a continuación, se le presentara un cuestionario sobre el deterioro del espacio público del barrio yauyo, para lo cual se solicita unos minutos de su tiempo, se le mostrara una escala de de respuestas del 1 al 4 en lo cual se representara una respuesta : 1: pésima; 2: mala; 3: regular y 4: buena;5: excelente.

ORDE N	DIMENSIÓN	PREGUNTA	1	2	3	4	5
1	SEGURIDAD	¿Como califica el desarrollo de actividades de las personas en el espacio público?			X		
2		¿Como califica la existencia de alumbrado público en el ex campo ferial de Chupaca?			X		
3		¿Como califica la presencia de serenos en la zona?		X			
4		¿Como considera la existencia de cámaras de vigilancia?		X			
5		¿Como considera el flujo de personas en el espacio público?		X			
6		¿Como califica la seguridad nocturna en el ex campo feria de Chupaca?			X		
7	ACCESIBILIDAD	¿Como califica la accesibilidad al ex campo ferial de Chupaca?				X	
8		¿cómo califica la pavimentación peatonal en el ex campo ferial?				X	
9		¿Como califica las rampas y veredas del ex campo ferial de Chupaca?				X	
10		¿Como califica la conexión vial del espacio público al área urbana de Chupaca?					X
11		¿Como califica el acceso peatonal al ex campo feria de Chupaca?					X
12		¿Como califica el material del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?				X	
13		¿Como califica la transpirabilidad peatonal en el ex campo ferial de Chupaca?			X		
14		¿Como califica el estado del pavimento en el ex campo ferial de Chupaca?			X		
15	IMAGEN URBANA	¿Como califica el espacio público del sector?		X			
16		¿Como calificaría usted la estadia en el espacio público del sector?		X			
17		¿De qué manera calificaría la imagen del sector(materialidad)?		X			
18		¿Como calificaría el primer impacto visual del ex campo ferial?	X				
19		¿Como califica la percepción de las fachadas de viviendas del ex campo ferial de yauyo?				X	
20		¿Como considera la atracción visual del espacio público del sector?		X			

FOTOGRAFÍAS



LA DATA DE PROCESAMIENTO DE DATOS

N° ENCUESTADOS	GÉNERO	EDAD	DETERIORO DEL ESPACIO PÚBLICO (VX)																			
			SEGURIDAD (DX1)						ACCESIBILIDAD (DX2)								IMAGEN URBANA (DX3)					
			P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20
1	F	54	2	1	2	1	3	2	2	2	2	4	2	2	2	3	3	4	2	2	3	4
2	M	36	3	2	2	2	3	2	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	1	3	2
3	M	40	3	3	2	2	2	3	4	4	4	5	5	4	3	3	2	2	2	1	4	2
4	F	38	2	3	3	2	2	2	4	4	3	5	5	4	3	2	3	2	3	2	4	3
5	F	50	2	3	2	2	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	2	3	3	4	4
6	M	27	2	3	4	4	3	3	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	3	3	5	3
7	M	30	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3
8	F	26	2	3	2	2	2	1	3	3	4	5	4	3	3	3	2	2	2	1	3	1
9	M	28	3	4	2	1	3	2	3	4	4	4	5	4	3	4	4	2	3	1	4	1
10	F	31	2	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	4	3	4	3	3	2	2	4	2
11	F	35	2	2	2	2	3	2	4	4	4	5	5	3	3	2	3	2	1	1	3	1
12	M	41	4	4	3	2	4	3	4	3	2	4	4	3	2	3	2	3	3	2	1	2
13	M	22	2	3	2	1	3	2	4	3	2	3	3	2	2	3	2	1	1	1	3	1
14	F	33	4	3	2	1	2	2	3	4	3	3	3	2	1	2	3	2	1	1	2	1
15	M	41	4	3	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	2	5	2
16	M	25	3	2	1	1	3	1	3	3	3	4	4	3	2	3	3	2	1	2	3	2
17	M	37	4	3	2	3	4	2	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	5	4
18	M	21	2	3	4	3	5	3	4	3	2	2	3	2	1	2	2	1	1	1	3	1
19	F	37	4	4	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	3	3	3	3	5	3
20	F	50	4	3	2	1	4	2	5	2	3	4	4	3	2	3	2	2	1	1	3	2
21	M	24	4	3	3	2	3	3	3	2	3	4	4	3	3	4	4	2	3	3	1	2
22	M	29	2	3	2	1	3	2	4	2	2	3	3	2	1	2	2	3	2	2	3	2

23	M	22	3	2	2	1	3	1	3	4	3	5	5	2	3	3	4	3	3	2	3	2
24	M	24	3	2	3	2	2	3	2	2	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	2	2
25	F	21	2	2	1	1	3	1	4	2	2	4	4	2	1	2	3	2	1	1	3	1
26	F	26	4	3	2	2	3	2	4	3	3	5	5	3	3	2	4	2	3	2	3	2
27	F	52	4	3	2	1	3	2	4	3	3	4	5	2	2	3	4	2	2	3	4	3
28	M	34	2	3	2	2	4	2	4	4	4	5	5	4	3	4	5	3	3	2	4	2
29	F	20	4	3	2	2	4	2	5	3	3	5	5	3	2	3	4	3	3	2	3	3
30	F	42	3	4	3	3	4	2	3	3	3	4	4	2	2	3	3	2	3	3	3	3
31	F	25	4	3	3	2	4	3	5	3	3	5	5	3	3	3	4	3	3	2	4	2
32	M	40	4	3	2	1	4	2	3	2	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3
33	F	37	2	1	1	1	2	1	3	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1	1	3	1
34	F	33	5	3	3	2	4	3	5	3	2	4	4	3	3	3	5	3	3	3	5	3
35	M	21	3	2	1	1	3	2	4	3	3	4	4	2	2	3	4	3	2	2	3	2
36	F	27	4	3	3	3	5	3	5	4	4	5	5	3	2	4	5	3	5	3	5	3
37	M	23	2	1	1	1	3	1	3	2	1	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	2
38	M	44	2	2	2	1	3	1	4	3	2	3	3	2	1	2	3	2	2	1	3	2
39	M	49	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	4	2	2	2	3	2
40	F	38	2	1	1	1	2	1	3	3	3	4	4	3	2	3	4	3	2	2	4	2
41	M	29	3	2	2	2	3	2	3	3	2	4	4	2	1	2	3	3	4	3	2	1
42	M	39	3	2	2	1	3	2	4	3	3	4	4	2	2	2	3	2	3	2	3	2
43	F	22	2	2	2	1	2	2	3	3	2	3	3	2	1	2	3	2	3	1	3	1
44	F	31	2	3	3	2	4	3	4	3	3	4	4	3	2	3	4	2	2	1	3	1
45	M	51	3	2	2	1	3	2	5	2	2	5	5	3	1	2	4	3	3	2	3	2
46	F	25	4	3	2	1	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	4	2
47	F	44	3	2	1	1	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	4	2	3	2	3	2
48	M	34	3	2	1	1	3	1	3	2	2	4	3	2	1	1	2	1	2	1	2	1

49	F	26	4	3	2	2	4	2	4	3	3	5	5	3	2	3	3	3	3	2	4	2
50	F	43	2	1	1	2	3	1	4	2	2	3	3	2	2	3	4	2	3	2	3	1
51	M	51	3	3	3	2	4	3	4	3	2	5	5	3	2	3	4	3	3	3	4	3
52	F	19	3	3	3	2	4	3	4	2	2	4	4	2	2	2	1	1	2	1	2	1
53	M	26	2	1	2	1	3	1	4	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1	1	2	1
54	M	30	3	2	2	2	4	2	4	3	1	3	3	2	2	2	3	2	3	2	4	2
55	F	52	2	2	2	1	3	2	3	2	1	3	4	2	2	2	3	3	3	2	4	2
56	M	33	2	1	1	1	2	1	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	2
57	F	36	4	3	3	3	5	3	5	5	3	5	5	3	2	3	4	4	4	3	5	3
58	F	47	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	1
59	M	19	2	3	3	2	4	3	4	3	2	4	4	3	3	2	3	3	3	2	4	2
60	M	44	2	2	2	1	3	2	4	2	1	3	3	2	1	2	3	2	3	2	3	1
61	F	24	3	3	2	2	4	3	4	3	3	4	5	3	3	3	4	3	4	2	4	2
62	M	30	3	2	2	1	4	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	1	3	1
63	M	35	4	3	3	2	5	3	4	3	2	5	5	3	3	3	4	3	4	3	4	2
64	F	20	2	1	1	1	3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	2	3	1	3	1
65	F	47	3	2	3	2	4	2	4	3	2	4	4	2	3	2	3	2	3	2	3	3
66	M	54	4	3	3	2	3	3	4	3	3	5	5	3	3	3	2	3	3	2	4	2
67	M	19	4	3	3	2	4	3	4	2	2	4	4	2	2	2	3	3	3	1	3	1
68	M	28	2	3	1	1	3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	1	3	1	2	2
69	F	38	2	2	2	1	3	2	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	3	1	3	1
70	F	31	4	3	3	3	5	3	5	3	2	5	5	3	3	3	3	3	3	2	4	3
71	F	47	4	3	2	1	4	2	3	3	2	4	4	2	3	2	3	2	4	1	4	3
72	M	32	4	3	2	1	4	2	3	2	1	4	5	3	3	2	4	3	3	2	4	2
73	F	29	3	2	3	3	4	3	4	2	2	4	4	2	1	2	3	2	3	2	2	1
74	M	50	2	2	1	1	2	1	3	2	2	2	3	2	2	1	3	1	2	1	4	1

75	F	49	3	2	3	3	4	3	4	2	1	3	3	2	2	2	3	3	2	2	4	3
76	F	36	4	4	3	3	4	3	4	2	2	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3
77	F	19	4	4	3	1	4	3	3	2	2	3	3	2	1	2	3	2	3	2	3	2
78	M	35	2	2	1	1	2	1	2	2	1	3	3	2	1	2	3	2	2	1	2	1
79	F	32	3	3	2	2	4	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3
80	M	46	4	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	2	2	2	3	3	3	1	2	2
81	M	43	3	2	1	1	3	1	4	3	2	3	3	2	2	2	3	2	1	1	2	2
82	F	37	3	2	3	3	4	3	4	3	3	5	5	2	2	2	3	3	3	2	4	3
83	F	21	2	2	1	1	4	1	3	3	2	4	4	3	3	2	4	3	3	3	4	3
84	M	35	4	3	2	2	5	2	4	3	2	2	2	3	3	3	4	2	3	2	4	2
85	M	52	4	3	3	3	5	3	4	2	2	5	5	2	2	2	3	3	3	3	5	3
86	F	40	3	2	3	3	4	3	4	2	2	3	3	2	1	2	2	1	2	1	2	1
87	F	22	3	2	2	1	3	2	4	2	3	3	3	2	2	1	4	2	3	2	3	3
88	F	39	4	4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	2	3	2	4	3	3	3	4	2
89	M	37	3	2	1	1	3	1	3	3	3	4	4	2	2	2	3	2	2	1	2	1
90	F	42	2	1	2	1	3	2	4	2	1	3	3	2	2	2	3	3	3	2	4	3
91	M	24	4	3	2	2	3	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	2
92	M	30	3	3	3	2	4	3	5	3	2	4	4	2	2	2	2	1	3	1	2	2
93	F	53	1	2	1	1	2	1	3	2	2	3	3	2	2	1	2	2	1	1	2	2
94	F	20	3	2	2	2	3	2	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3
95	M	45	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	3	2	1	1	2	1	2	1	2	2
96	F	19	2	3	2	3	4	2	5	4	3	5	5	3	3	2	4	3	2	2	3	3
97	F	31	4	3	3	2	4	3	4	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	3	4	3
98	M	27	3	2	2	1	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	2	1	3	1
99	F	30	4	3	3	3	5	3	4	3	3	5	5	3	3	3	4	3	3	2	4	3
100	F	34	3	3	3	3	4	2	4	3	3	4	4	2	2	2	3	2	3	2	4	2

101	F	49	3	4	3	2	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	3	
102	M	55	2	3	3	1	4	4	4	2	1	3	3	2	3	3	4	4	3	4	3	4
103	M	61	3	3	3	2	4	3	3	4	2	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4
104	F	43	4	4	4	3	4	3	4	2	2	4	4	2	3	3	4	3	2	2	4	2
105	M	57	3	3	3	2	4	4	4	2	2	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2
106	F	25	1	3	1	1	2	3	4	2	2	3	4	2	2	2	1	3	3	2	3	2
107	F	24	1	1	2	1	2	2	3	2	2	4	2	3	1	1	2	2	2	1	4	2
108	F	33	1	2	3	2	3	2	4	3	2	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4
109	F	43	3	2	2	2	3	2	4	4	2	2	3	2	3	2	3	3	4	4	3	2
110	F	50	3	2	2	1	2	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3
111	F	29	3	2	3	1	3	2	2	1	3	3	3	2	1	3	3	3	1	1	3	1
112	F	56	2	4	4	3	4	3	3	3	3	1	2	3	3	4	1	1	3	3	3	3
113	F	43	4	2	2	1	4	2	3	1	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	1
114	F	54	4	3	3	2	4	3	4	3	3	1	2	2	2	1	3	4	3	3	3	3
115	M	63	3	3	4	2	2	3	4	3	3	3	2	1	2	3	3	3	2	4	3	2
116	F	65	1	1	2	2	3	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	3	2	3	2	2
117	M	59	4	4	4	2	3	4	4	4	3	4	2	2	4	2	3	4	2	2	4	3
118	M	35	4	2	4	1	2	3	4	3	3	3	2	4	3	2	3	4	3	4	4	3
119	M	25	1	2	2	3	4	2	4	3	1	3	3	1	2	1	3	3	3	3	3	2
120	M	70	1	3	3	2	3	2	3	4	2	3	4	2	3	2	3	3	3	2	4	3
121	F	24	4	1	2	2	3	2	4	2	3	5	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4
122	F	48	3	3	3	2	4	3	4	4	2	4	4	3	3	3	3	3	2	2	4	3
123	M	40	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4
124	F	35	3	4	3	4	3	3	4	3	2	3	4	3	2	2	3	3	4	4	4	2
125	F	27	3	3	4	1	2	2	3	3	1	3	4	3	3	4	3	2	3	2	4	3
126	M	55	4	3	4	3	3	3	4	4	2	4	4	3	3	3	4	4	2	4	3	2

127	F	40	4	3	4	2	3	2	4	3	2	3	3	2	2	3	2	4	3	2	4	2
128	F	52	3	3	4	2	4	3	4	4	2	3	4	2	3	2	2	3	2	2	3	2
129	F	36	4	4	4	2	4	3	4	2	2	4	3	2	3	2	3	3	2	2	4	3
130	F	28	4	4	3	1	4	1	3	2	1	3	3	3	2	2	3	4	2	2	4	2
131	M	38	4	4	4	2	4	3	4	3	2	4	4	2	2	2	3	3	4	3	4	3
132	F	59	3	3	3	1	4	3	4	2	2	3	4	3	3	2	3	4	3	3	4	3
133	M	46	3	3	4	1	4	3	3	4	2	3	4	2	3	2	4	4	3	3	5	4
134	M	51	3	2	2	2	3	2	4	2	2	4	4	2	3	2	3	4	3	3	4	4
135	M	62	4	4	4	2	3	4	4	3	2	4	4	3	2	3	4	4	4	4	3	2
136	F	28	4	3	2	2	2	4	4	3	1	4	4	2	2	2	4	4	3	3	4	3
137	M	47	2	1	1	1	3	2	3	2	1	3	3	2	2	2	4	3	2	1	3	1
138	M	33	3	3	3	2	2	1	4	3	4	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3
139	M	53	4	4	4	3	4	4	5	3	1	4	3	2	2	3	4	3	3	3	4	2
140	F	61	2	3	2	1	2	2	2	3	1	3	3	3	2	1	2	3	2	2	4	2
141	F	54	2	1	2	1	3	2	2	2	2	4	2	2	2	3	3	4	2	2	3	4
142	M	36	3	2	2	2	3	2	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	1	3	2
143	M	40	3	3	2	2	2	3	4	4	4	5	5	4	3	3	2	2	2	1	4	2
144	F	38	2	3	3	2	2	2	4	4	3	5	5	4	3	2	3	2	3	2	4	3
145	F	50	2	3	2	2	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	2	3	3	4	4
146	M	27	2	3	4	4	3	3	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	3	3	5	3
147	M	30	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3
148	F	26	2	3	2	2	2	1	3	3	4	5	4	3	3	3	2	2	2	1	3	1
149	M	28	3	4	2	1	3	2	3	4	4	4	5	4	3	4	4	2	3	1	4	1
150	F	31	2	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	4	3	4	3	3	2	2	4	2
151	F	35	2	2	2	2	3	2	4	4	4	5	5	3	3	2	3	2	1	1	3	1
152	M	41	4	4	3	2	4	3	4	3	2	4	4	3	2	3	2	3	3	2	1	2

153	M	22	2	3	2	1	3	2	4	3	2	3	3	2	2	3	2	1	1	1	3	1
154	F	33	4	3	2	1	2	2	3	4	3	3	3	2	1	2	3	2	1	1	2	1
155	M	41	4	3	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	2	5	2
156	M	25	3	2	1	1	3	1	3	3	3	4	4	3	2	3	3	2	1	2	3	2
157	M	37	4	3	2	3	4	2	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	5	4
158	M	21	2	3	4	3	5	3	4	3	2	2	3	2	1	2	2	1	1	1	3	1
159	F	37	4	4	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	3	3	3	3	5	3
160	F	50	4	3	2	1	4	2	5	2	3	4	4	3	2	3	2	2	1	1	3	2
161	M	24	4	3	3	2	3	3	3	2	3	4	4	3	3	4	4	2	3	3	1	2
162	M	29	2	3	2	1	3	2	4	2	2	3	3	2	1	2	2	3	2	2	3	2
163	M	22	3	2	2	1	3	1	3	4	3	5	5	2	3	3	4	3	3	2	3	2
164	M	24	3	2	3	2	2	3	2	2	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	2	2
165	F	21	2	2	1	1	3	1	4	2	2	4	4	2	1	2	3	2	1	1	3	1
166	F	26	4	3	2	2	3	2	4	3	3	5	5	3	3	2	4	2	3	2	3	2
167	F	52	4	3	2	1	3	2	4	3	3	4	5	2	2	3	4	2	2	3	4	3
168	M	34	2	3	2	2	4	2	4	4	4	5	5	4	3	4	5	3	3	2	4	2
169	F	20	4	3	2	2	4	2	5	3	3	5	5	3	2	3	4	3	3	2	3	3
170	F	42	3	4	3	3	4	2	3	3	3	4	4	2	2	3	3	2	3	3	3	3
171	F	25	4	3	3	2	4	3	5	3	3	5	5	3	3	3	4	3	3	2	4	2
172	M	40	4	3	2	1	4	2	3	2	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3
173	F	37	2	1	1	1	2	1	3	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1	1	3	1
174	F	33	5	3	3	2	4	3	5	3	2	4	4	3	3	3	5	3	3	3	5	3
175	M	21	3	2	1	1	3	2	4	3	3	4	4	2	2	3	4	3	2	2	3	2
176	F	27	4	3	3	3	5	3	5	4	4	5	5	3	2	4	5	3	5	3	5	3
177	M	23	2	1	1	1	3	1	3	2	1	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	2
178	M	44	2	2	2	1	3	1	4	3	2	3	3	2	1	2	3	2	2	1	3	2

179	M	49	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	4	2	2	2	3	2
180	F	38	2	1	1	1	2	1	3	3	3	4	4	3	2	3	4	3	2	2	4	2
181	M	29	3	2	2	2	3	2	3	3	2	4	4	2	1	2	3	3	4	3	2	1
182	M	39	3	2	2	1	3	2	4	3	3	4	4	2	2	2	3	2	3	2	3	2
183	F	22	2	2	2	1	2	2	3	3	2	3	3	2	1	2	3	2	3	1	3	1
184	F	31	2	3	3	2	4	3	4	3	3	4	4	3	2	3	4	2	2	1	3	1
185	M	51	3	2	2	1	3	2	5	2	2	5	5	3	1	2	4	3	3	2	3	2
186	F	25	4	3	2	1	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	4	2
187	F	44	3	2	1	1	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	4	2	3	2	3	2
188	M	34	3	2	1	1	3	1	3	2	2	4	3	2	1	1	2	1	2	1	2	1
189	F	26	4	3	2	2	4	2	4	3	3	5	5	3	2	3	3	3	3	2	4	2
190	F	43	2	1	1	2	3	1	4	2	2	3	3	2	2	3	4	2	3	2	3	1
191	M	51	3	3	3	2	4	3	4	3	2	5	5	3	2	3	4	3	3	3	4	3
192	F	19	3	3	3	2	4	3	4	2	2	4	4	2	2	2	1	1	2	1	2	1
193	M	26	2	1	2	1	3	1	4	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1	1	2	1
194	M	30	3	2	2	2	4	2	4	3	1	3	3	2	2	2	3	2	3	2	4	2
195	F	52	2	2	2	1	3	2	3	2	1	3	4	2	2	2	3	3	3	2	4	2
196	M	33	2	1	1	1	2	1	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	2
197	F	36	4	3	3	3	5	3	5	5	3	5	5	3	2	3	4	4	4	3	5	3
198	F	47	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	1
199	M	19	2	3	3	2	4	3	4	3	2	4	4	3	3	2	3	3	3	2	4	2
200	M	44	2	2	2	1	3	2	4	2	1	3	3	2	1	2	3	2	3	2	3	1
201	F	24	3	3	2	2	4	3	4	3	3	4	5	3	3	3	4	3	4	2	4	2
202	M	30	3	2	2	1	4	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	1	3	1
203	M	35	4	3	3	2	5	3	4	3	2	5	5	3	3	3	4	3	4	3	4	2
204	F	20	2	1	1	1	3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	2	3	1	3	1

205	F	47	3	2	3	2	4	2	4	3	2	4	4	2	3	2	3	2	3	2	3	3
206	M	54	4	3	3	2	3	3	4	3	3	5	5	3	3	3	2	3	3	2	4	2
207	M	19	4	3	3	2	4	3	4	2	2	4	4	2	2	2	3	3	3	1	3	1
208	M	28	2	3	1	1	3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	1	3	1	2	2
209	F	38	2	2	2	1	3	2	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	3	1	3	1
210	F	31	4	3	3	3	5	3	5	3	2	5	5	3	3	3	3	3	3	2	4	3
211	F	47	4	3	2	1	4	2	3	3	2	4	4	2	3	2	3	2	4	1	4	3
212	M	32	4	3	2	1	4	2	3	2	1	4	5	3	3	2	4	3	3	2	4	2
213	F	29	3	2	3	3	4	3	4	2	2	4	4	2	1	2	3	2	3	2	2	1
214	M	50	2	2	1	1	2	1	3	2	2	2	3	2	2	1	3	1	2	1	4	1
215	F	49	3	2	3	3	4	3	4	2	1	3	3	2	2	2	3	3	2	2	4	3
216	F	36	4	4	3	3	4	3	4	2	2	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3
217	F	19	4	4	3	1	4	3	3	2	2	3	3	2	1	2	3	2	3	2	3	2
218	M	35	2	2	1	1	2	1	2	2	1	3	3	2	1	2	3	2	2	1	2	1
219	F	32	3	3	2	2	4	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3
220	M	46	4	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	2	2	2	3	3	3	1	2	2
221	M	43	3	2	1	1	3	1	4	3	2	3	3	2	2	2	3	2	1	1	2	2
222	F	37	3	2	3	3	4	3	4	3	3	5	5	2	2	2	3	3	3	2	4	3
223	F	21	2	2	1	1	4	1	3	3	2	4	4	3	3	2	4	3	3	3	4	3
224	M	35	4	3	2	2	5	2	4	3	2	2	2	3	3	3	4	2	3	2	4	2
225	M	52	4	3	3	3	5	3	4	2	2	5	5	2	2	2	3	3	3	3	5	3
226	F	40	3	2	3	3	4	3	4	2	2	3	3	2	1	2	2	1	2	1	2	1
227	F	22	3	2	2	1	3	2	4	2	3	3	3	2	2	1	4	2	3	2	3	3
228	F	39	4	4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	2	3	2	4	3	3	3	4	2
229	M	37	3	2	1	1	3	1	3	3	3	4	4	2	2	2	3	2	2	1	2	1
230	F	42	2	1	2	1	3	2	4	2	1	3	3	2	2	2	3	3	3	2	4	3

231	M	24	4	3	2	2	3	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	2
232	M	30	3	3	3	2	4	3	5	3	2	4	4	2	2	2	2	1	3	1	2	2
233	F	53	1	2	1	1	2	1	3	2	2	3	3	2	2	1	2	2	1	1	2	2
234	F	20	3	2	2	2	3	2	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3
235	M	45	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	3	2	1	1	2	1	2	1	2	2
236	F	19	2	3	2	3	4	2	5	4	3	5	5	3	3	2	4	3	2	2	3	3
237	F	31	4	3	3	2	4	3	4	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	3	4	3
238	M	27	3	2	2	1	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	2	1	3	1
239	F	30	4	3	3	3	5	3	4	3	3	5	5	3	3	3	4	3	3	2	4	3
240	F	34	3	3	3	3	4	2	4	3	3	4	4	2	2	2	3	2	3	2	4	2
241	F	20	4	3	2	1	2	2	3	4	3	3	3	2	1	2	3	2	1	1	2	1
242	M	24	4	3	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	2	5	2
243	M	18	3	2	1	1	3	1	3	3	3	4	4	3	2	3	3	2	1	2	3	2
244	M	27	4	3	2	3	4	2	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	5	4
245	M	22	2	3	4	3	5	3	4	3	2	2	3	2	1	2	2	1	1	1	3	1
246	F	21	2	2	2	1	2	2	3	3	2	3	3	2	1	2	3	2	3	1	3	1
247	F	33	2	3	3	2	4	3	4	3	3	4	4	3	2	3	4	2	2	1	3	1
248	M	48	3	2	2	1	3	2	5	2	2	5	5	3	1	2	4	3	3	2	3	2
249	F	26	4	3	2	1	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	4	2
250	M	45	3	2	1	1	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	4	2	3	2	3	2
251	F	36	3	2	1	1	3	1	3	2	2	4	3	2	1	1	2	1	2	1	2	1
252	M	24	4	3	2	2	4	2	4	3	3	5	5	3	2	3	3	3	3	2	4	2
253	F	40	2	1	1	2	3	1	4	2	2	3	3	2	2	3	4	2	3	2	3	1
254	F	34	4	3	3	2	5	3	4	3	2	5	5	3	3	3	4	3	4	3	4	2
255	M	21	2	1	1	1	3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	2	3	1	3	1
256	M	45	3	2	3	2	4	2	4	3	2	4	4	2	3	2	3	2	3	2	3	3

N° ENCUESTADOS	GÉNERO	EDAD	CALIDAD DE VIDA (VY)																	
			SOCIAL (DY1)						ECONÓMICO (DY2)						AMBIENTAL (DY3)					
			P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
1	F	54	3	2	3	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1
2	M	36	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	2	2	3	2	2	2	2
3	M	40	3	3	2	4	3	4	2	2	2	2	3	1	2	2	2	3	2	2
4	F	38	2	3	3	2	2	2	3	3	4	4	3	3	3	2	3	2	3	3
5	F	50	4	4	3	5	3	4	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	2	3
6	M	27	2	3	4	4	3	3	5	3	5	4	4	4	3	4	3	3	5	3
7	M	30	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3
8	F	26	3	2	2	4	2	4	1	3	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1
9	M	28	4	3	2	5	2	4	3	2	2	3	1	1	2	2	3	3	2	2
10	F	31	2	3	4	3	4	3	5	5	5	5	4	3	3	3	2	2	4	2
11	F	35	3	3	2	4	3	4	3	4	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3
12	M	41	2	2	2	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2
13	M	22	4	3	3	5	3	4	2	3	2	3	3	2	2	3	3	4	3	2
14	F	33	3	2	3	4	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1
15	M	41	3	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	2	5
16	M	25	3	3	3	4	4	2	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2
17	M	37	3	2	3	4	2	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	5
18	M	21	3	4	3	5	3	4	3	4	3	3	2	1	2	2	3	3	2	3
19	F	37	4	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	3	3	3	3	5
20	F	50	2	3	4	2	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	2	2
21	M	24	3	3	3	4	3	2	3	3	2	3	1	1	2	3	2	3	2	2
22	M	29	1	1	2	3	3	2	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1
23	M	22	2	1	3	1	3	4	3	5	5	2	3	3	4	3	3	2	3	2

24	M	24	3	2	3	4	3	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1
25	F	21	2	2	2	3	3	4	2	3	2	3	1	1	2	2	2	2	2
26	F	26	4	3	3	5	3	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	2	2
27	F	52	3	2	1	3	2	4	3	3	4	5	2	2	3	4	2	2	3
28	M	34	3	2	2	3	2	4	2	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4
29	F	20	3	2	2	4	2	5	3	3	5	5	3	2	3	4	3	3	2
30	F	42	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	1
31	F	25	5	4	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	4	2	3	3
32	M	40	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	3	3
33	F	37	1	1	1	2	1	3	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1	1
34	F	33	3	3	2	4	3	5	3	2	4	4	3	3	3	5	3	3	5
35	M	21	2	3	3	3	3	2	3	4	4	2	3	2	1	3	2	4	3
36	F	27	3	3	3	5	3	5	4	4	5	5	3	2	4	5	3	5	5
37	M	23	2	3	2	3	4	4	4	3	3	3	2	1	2	3	1	3	2
38	M	44	1	3	1	2	3	3	3	5	5	2	3	1	3	2	1	4	2
39	M	49	4	4	1	1	3	3	4	5	3	3	1	2	1	3	3	4	3
40	F	38	1	1	1	2	1	3	3	3	2	2	3	2	3	2	3	2	2
41	M	29	5	5	1	1	2	1	4	4	3	2	3	3	1	3	2	3	4
42	M	39	1	4	3	3	1	2	2	3	2	2	3	3	2	4	1	2	3
43	F	22	2	2	1	2	2	3	3	2	3	3	2	1	2	3	2	3	1
44	F	31	5	4	2	2	3	3	3	4	3	2	3	3	2	4	2	3	2
45	M	51	5	5	5	1	3	5	5	5	5	4	3	3	1	2	2	2	1
46	F	25	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	4	4
47	F	44	4	4	3	3	3	3	2	1	1	2	1	2	2	4	2	3	3
48	M	34	1	1	2	1	3	3	3	4	2	3	3	1	1	2	1	3	2
49	F	26	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	3	1	3	1	3	2

50	F	43	4	4	2	5	2	2	3	3	3	3	3	1	1	3	2	3	3	3
51	M	51	5	5	3	3	1	4	2	3	2	2	3	1	1	4	1	3	2	1
52	F	19	3	2	2	4	3	1	3	3	3	1	2	2	1	3	2	3	3	2
53	M	26	3	1	3	3	1	3	1	2	2	3	3	3	2	2	2	4	1	1
54	M	30	3	2	3	1	4	4	4	4	4	3	4	3	1	2	1	5	4	2
55	F	52	2	3	3	3	1	3	2	2	1	3	3	2	3	1	3	2	3	3
56	M	33	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2	3	2	1	3	2	3	1	1
57	F	36	3	3	3	5	3	5	5	3	5	5	3	2	3	4	4	4	3	5
58	F	47	1	2	3	4	3	3	1	2	1	1	2	2	2	3	2	3	3	3
59	M	19	4	4	3	5	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3
60	M	44	3	1	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	1	2	2	4	2	2
61	F	24	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3
62	M	30	2	2	1	1	2	3	1	3	1	2	1	3	2	3	1	3	1	1
63	M	35	3	3	2	5	3	4	3	2	5	5	3	3	3	4	3	4	3	4
64	F	20	3	2	1	2	3	1	4	3	3	2	2	2	1	3	2	4	4	4
65	F	47	3	2	1	3	2	3	2	3	3	3	3	1	1	2	3	4	3	2
66	M	54	3	3	2	3	3	4	3	3	5	5	3	3	3	2	3	3	2	4
67	M	19	4	3	2	2	3	1	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2
68	M	28	2	3	1	1	3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	1	3	1
69	F	38	4	4	3	4	3	2	1	2	1	1	4	3	1	3	1	4	4	2
70	F	31	3	3	3	5	3	5	3	2	5	5	3	3	3	3	3	3	2	4
71	F	47	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	3	2	2	4	1	3	2	1
72	M	32	4	2	3	5	2	3	1	4	2	3	3	3	1	1	1	2	2	2
73	F	29	3	1	1	1	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	1	4	4	4
74	M	50	2	1	1	3	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	1
75	F	49	3	2	2	4	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	2	2

76	F	36	4	3	3	4	3	4	2	2	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4
77	F	19	4	3	3	5	3	3	2	4	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2
78	M	35	3	3	3	4	2	4	2	2	2	2	3	1	2	1	1	2	1	1
79	F	32	3	2	2	4	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3
80	M	46	3	1	2	5	3	2	3	3	3	3	4	3	2	3	2	2	2	1
81	M	43	2	1	2	3	3	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1
82	F	37	2	3	3	4	3	4	3	3	5	5	2	2	2	3	3	3	2	4
83	F	21	3	2	2	5	4	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2
84	M	35	4	3	3	5	3	3	2	3	2	2	1	1	2	2	1	3	2	1
85	M	52	3	3	5	3	4	2	2	5	5	2	2	2	3	3	3	3	5	3
86	F	40	2	3	3	4	3	4	2	2	3	3	2	1	2	2	1	2	1	2
87	F	22	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	3	2	1
88	F	39	4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	2	3	2	4	3	3	3	4
89	M	37	1	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	3	2	2	1	2	2	2
90	F	42	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	1	2	2	1
91	M	24	3	2	2	3	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4
92	M	30	2	1	2	4	2	1	2	2	1	2	1	1	2	3	2	3	3	2
93	F	53	1	1	1	3	3	2	3	3	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1
94	F	20	2	2	2	4	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2
95	M	45	1	1	2	3	4	3	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
96	F	19	3	2	3	4	2	5	4	3	5	5	3	3	2	4	3	2	2	3
97	F	31	3	3	2	4	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	3	3
98	M	27	2	1	1	3	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2
99	F	30	4	4	2	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3
100	F	34	3	3	3	5	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1
101	F	49	4	3	2	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4

102	M	55	2	3	2	1	2	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	3	3
103	M	61	3	3	2	4	3	3	4	2	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4
104	F	43	4	4	3	4	3	4	2	2	4	4	2	3	3	4	3	2	2	4
105	M	57	3	3	2	4	4	4	2	2	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3
106	F	25	2	1	2	3	4	4	4	3	2	2	3	2	1	2	2	3	2	1
107	F	24	2	3	4	3	3	3	2	2	1	2	2	1	2	3	2	4	3	2
108	F	33	3	2	1	1	1	2	3	2	2	3	1	2	2	2	4	4	2	1
109	F	43	2	3	2	1	3	2	2	1	3	4	3	3	2	2	2	1	1	1
110	F	50	2	2	1	2	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3
111	F	29	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	3	3	3
112	F	56	2	1	3	2	1	3	2	1	3	2	2	2	2	1	3	2	1	4
113	F	43	2	2	1	4	2	3	1	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3
114	F	54	3	2	1	3	2	2	2	3	3	3	2	2	1	3	3	4	2	3
115	M	63	4	3	2	1	3	2	3	2	3	3	3	5	1	1	2	2	2	1
116	F	65	3	3	3	2	1	3	2	3	2	2	1	1	2	1	3	3	3	4
117	M	59	4	4	2	3	4	4	4	3	4	2	2	4	2	3	4	2	2	4
118	M	35	2	3	2	4	3	3	4	4	4	3	2	2	1	3	3	2	1	2
119	M	25	2	1	2	3	3	2	1	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	3
120	M	70	3	3	3	2	2	1	2	1	1	2	1	2	3	3	3	2	4	1
121	F	24	1	2	2	3	2	4	2	3	5	4	3	3	3	3	4	3	3	4
122	F	48	3	3	2	4	3	4	4	2	4	4	3	3	3	3	3	2	2	4
123	M	40	2	3	3	2	2	3	3	2	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3
124	F	35	4	3	4	3	3	4	3	2	3	4	3	2	2	3	3	4	4	4
125	F	27	2	3	3	1	3	2	1	2	3	2	1	1	2	3	3	2	1	4
126	M	55	3	4	3	3	3	4	4	2	4	4	3	3	3	4	4	2	4	3
127	F	40	1	2	2	2	2	1	1	3	2	4	4	2	3	1	3	2	2	1

128	F	52	3	1	2	2	2	3	4	4	4	1	1	2	1	3	2	1	3	4
129	F	36	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	2	1	2	3	1
130	F	28	4	3	3	1	3	2	3	4	1	2	3	2	3	1	2	3	2	2
131	M	38	4	4	2	4	3	4	3	2	4	4	2	2	2	3	3	4	3	4
132	F	59	1	1	2	3	4	2	1	1	4	1	5	2	3	2	3	1	3	2
133	M	46	3	4	1	4	3	3	4	2	3	4	2	3	2	4	4	3	3	5
134	M	51	4	1	2	2	2	2	2	3	3	3	1	3	2		1	2	3	2
135	M	62	4	4	2	3	4	4	3	2	4	4	3	2	3	4	4	4	4	3
136	F	28	4	2	3	3	1	2	3	2	3	2	2	1	5	1	3	4	3	2
137	M	47	2	3	2	4	3	1	2	1	3	4	3	1	3	2	5	2	2	1
138	M	33	1	2	1	1	3	3	1	2	2	1	3	4	1	2	3	3	2	
139	M	53	4	4	3	4	4	5	3	1	4	3	2	2	3	4	3	3	3	4
140	F	61	3	3	4	3	1	1	1	3	3	1	1	2	3	3	1	1	2	3
141	F	54	3	2	3	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1
142	M	36	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	2	2	3	2	2	2	2
143	M	40	3	3	2	4	3	4	2	2	2	2	3	1	2	2	2	3	2	2
144	F	38	3	3	2	2	2	4	4	3	5	5	4	3	2	3	2	3	2	4
145	F	50	4	4	3	5	3	4	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	2	3
146	M	27	3	4	4	3	3	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	3	3	5
147	M	30	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4
148	F	26	3	2	2	4	2	4	1	3	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1
149	M	28	4	3	2	5	2	4	3	2	2	3	1	1	2	2	3	3	2	2
150	F	31	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	4	3	4	3	3	2	2	4
151	F	35	3	3	2	4	3	4	3	4	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3
152	M	41	2	2	2	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2
153	M	22	3	2	1	3	2	4	3	2	3	3	2	2	3	2	1	1	1	3

154	F	33	3	2	3	4	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1
155	M	41	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	2	5	2
156	M	25	3	3	3	4	4	2	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2
157	M	37	2	3	4	2	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	5	4
158	M	21	3	4	3	5	3	4	3	2	2	3	2	1	2	2	1	1	1	3
159	F	37	4	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	3	3	3	3	5
160	F	50	2	1	4	2	5	2	3	4	4	3	2	3	2	2	1	1	3	2
161	M	24	3	3	3	4	3	2	3	3	2	3	1	1	2	3	2	3	2	2
162	M	29	1	1	2	3	3	2	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1
163	M	22	2	2	1	3	1	3	4	3	5	5	2	3	3	4	3	3	2	3
164	M	24	3	2	3	4	3	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1
165	F	21	2	2	2	3	3	4	2	3	2	3	1	1	2	2	2	2	2	2
166	F	26	4	3	3	5	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2
167	F	52	3	2	1	3	2	4	3	3	4	5	2	2	3	4	2	2	3	4
168	M	34	3	2	2	4	2	4	4	4	5	5	4	3	4	5	3	3	2	4
169	F	20	3	2	2	4	2	5	3	3	5	5	3	2	3	4	3	3	2	3
170	F	42	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	1	3
171	F	25	5	4	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	4	2	3	3	3
172	M	40	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	3	3	3
173	F	37	1	1	1	2	1	3	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1	1	3
174	F	33	5	4	1	2	3	3	4	3	4	2	4	1	1	3	2	3	2	2
175	M	21	2	3	3	3	3	2	3	4	4	2	3	2	1	3	2	4	4	3
176	F	27	3	3	3	5	3	5	4	4	5	5	3	2	4	5	3	5	3	5
177	M	23	2	3	2	3	4	4	4	3	3	3	2	1	2	3	1	3	2	3
178	M	44	1	3	1	2	3	3	3	5	5	2	3	1	3	2	1	4	4	2
179	M	49	4	4	1	1	3	3	4	5	3	3	1	2	1	3	3	4	3	3

180	F	38	2	1	1	1	2	1	3	3	3	4	4	3	2	3	4	3	2	2
181	M	29	5	5	1	1	2	1	4	4	3	2	3	3	1	3	2	3	4	2
182	M	39	1	4	3	3	1	2	2	3	2	2	3	3	2	4	1	2	3	3
183	F	22	2	2	1	2	2	3	3	2	3	3	2	1	2	3	2	3	1	3
184	F	31	5	4	2	2	3	3	3	4	3	2	3	3	2	4	2	3	3	2
185	M	51	5	5	5	1	3	5	5	5	5	4	3	3	1	2	2	2	2	1
186	F	25	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	4	4	4
187	F	44	4	4	3	3	3	3	2	1	1	2	1	2	2	4	2	3	3	3
188	M	34	1	1	2	1	3	3	3	4	2	3	3	1	1	2	1	3	3	2
189	F	26	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	3	1	3	1	3	2	2
190	F	43	4	4	2	5	2	2	3	3	3	3	3	1	1	3	2	3	3	3
191	M	51	5	5	3	3	1	4	2	3	2	2	3	1	1	4	1	3	2	1
192	F	19	3	2	2	4	3	1	3	3	3	1	2	2	1	3	2	3	3	2
193	M	26	3	1	3	3	1	3	1	2	2	3	3	3	2	2	2	4	1	1
194	M	30	3	2	3	1	4	4	4	4	4	3	4	3	1	2	1	5	4	2
195	F	52	2	3	3	3	1	3	2	2	1	3	3	2	3	1	3	2	3	3
196	M	33	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2	3	2	1	3	2	3	1	1
197	F	36	3	3	3	5	3	5	5	3	5	5	3	2	3	4	4	4	3	5
198	F	47	1	2	3	4	3	3	1	2	1	1	2	2	2	3	2	3	3	3
199	M	19	4	4	3	5	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3
200	M	44	3	1	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	1	2	2	4	2	2
201	F	24	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3
202	M	30	2	2	1	1	2	3	1	3	1	2	1	3	2	3	1	3	1	1
203	M	35	3	3	2	5	3	4	3	2	5	5	3	3	3	4	3	4	3	4
204	F	20	3	2	1	2	3	1	4	3	3	2	2	2	1	3	2	4	4	4
205	F	47	3	2	1	3	2	3	2	3	3	3	3	1	1	2	3	4	3	2

206	M	54	3	3	2	3	3	4	3	3	5	5	3	3	3	2	3	3	2	4
207	M	19	4	3	2	2	3	1	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2
208	M	28	3	1	1	3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	1	3	1	2
209	F	38	4	4	3	4	3	2	1	2	1	1	4	3	1	3	1	4	4	2
210	F	31	3	3	3	5	3	5	3	2	5	5	3	3	3	3	3	3	2	4
211	F	47	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	3	2	2	4	1	3	2	1
212	M	32	4	2	3	5	2	3	1	4	2	3	3	3	1	1	1	2	2	2
213	F	29	3	1	1	1	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	1	4	4	4
214	M	50	2	1	1	3	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	1
215	F	49	3	2	2	4	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	2	2
216	F	36	4	3	3	4	3	4	2	2	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4
217	F	19	4	3	3	5	3	3	2	4	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2
218	M	35	3	3	3	4	2	4	2	2	2	2	3	1	2	1	1	2	1	1
219	F	32	3	2	2	4	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3
220	M	46	3	1	2	5	3	2	3	3	3	3	4	3	2	3	2	2	2	1
221	M	43	2	1	2	3	3	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1
222	F	37	2	3	3	4	3	4	3	3	5	5	2	2	2	3	3	3	2	4
223	F	21	3	2	2	5	4	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2
224	M	35	4	3	3	5	3	3	2	3	2	2	1	1	2	2	1	3	2	1
225	M	52	3	3	3	5	3	4	2	2	5	5	2	2	2	3	3	3	3	5
226	F	40	3	2	3	3	4	3	4	2	2	3	3	2	1	2	2	1	2	1
227	F	22	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	3	2	1
228	F	39	4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	2	3	2	4	3	3	3	4
229	M	37	1	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	3	2	2	1	2	2	2
230	F	42	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	1	2	2	1
231	M	24	3	2	2	3	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4

232	M	30	2	1	2	4	2	1	2	2	1	2	1	1	2	3	2	3	3	2
233	F	53	1	1	1	3	3	2	3	3	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1
234	F	20	2	2	2	4	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2
235	M	45	1	1	2	3	4	3	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
236	F	19	3	2	3	4	2	5	4	3	5	5	3	3	2	4	3	2	2	3
237	F	31	3	3	2	4	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	3	3
238	M	27	2	1	1	3	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2
239	F	30	4	4	2	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3
240	F	34	3	3	3	5	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1
241	F	20	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	3	3	3
242	M	24	2	3	3	2	3	4	4	4	4	3	3	4	2	3	2	3	3	3
243	M	18	5	4	1	2	3	3	4	3	4	2	4	1	1	3	2	3	2	2
244	M	27	2	3	3	3	3	2	3	4	4	2	3	2	1	3	2	4	4	3
245	M	22	2	3	2	1	3	5	2	3	4	2	1	3	1	3	2	3	3	2
246	F	21	2	3	2	3	4	4	4	3	3	3	2	1	2	3	1	3	2	3
247	F	33	1	3	1	2	3	3	3	5	5	2	3	1	3	2	1	4	4	2
248	M	48	3	3	3	4	4	2	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2
249	F	26	2	2	3	4	3	2	2	3	2	3	1	1	2	2	2	3	2	1
250	M	45	2	1	1	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	4	2	3	2	3
251	F	36	2	1	1	3	1	3	2	2	4	3	2	1	1	2	1	2	1	2
252	M	24	3	2	2	4	2	4	3	3	5	5	3	2	3	3	3	3	2	4
253	F	40	3	3	3	4	3	2	3	3	2	3	1	1	2	3	2	3	2	2
254	F	34	3	3	2	5	3	4	3	2	5	5	3	3	3	4	3	4	3	4
255	M	21	2	2	3	3	2	1	2	2	2	2	1	1	2	3	2	2	2	2
256	M	45	3	2	3	4	3	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1

Contenido

1. Introducción
2. Planteamiento del Problema
 - 2.1. Árbol de problemas de causas y efectos
 - 2.2. Árbol de objetivos de medios y fines
 - 2.3. Determinación del proyecto como medio fundamental
3. Justificación
4. Análisis de referente
5. Análisis socio, económico, cultural
 - 5.1. Ubicación
 - 5.1. Análisis a nivel macro (cuantitativo y cualitativo)
 - 5.2. Análisis a nivel micro (cuantitativo y cualitativo)
6. Análisis del entorno y terreno
 - 6.1. Análisis a nivel macro (territorio)
 - 6.1.1 Sistema natural
 - 6.1.2 Sistema transformado
 - 6.2. análisis micro (terreno)
 - 6.1.1 Sistema natural
 - 6.1.2 Sistema transformado
7. Análisis del usuario y necesidades
 - 7.1. Residentes al entorno de la vía
 - 7.2. Análisis antropométrico
8. Programa arquitectónico
9. Estrategias del proyecto
 - 9.1. Estudio de la normatividad
10. Gestación del proyecto arquitectónico
 - 10.1. Idea generatriz
 - 10.2. Idea directriz
 - 10.3. Idea rectora
 - 10.4. Concepto arquitectónico
11. Metodología del diseño

- 11.1. Zonas, ambientes y áreas
- 11.2. Sistema funcional
- 11.3. Circulación
- 11.4. Sistema formal
- 12. Materialidad
- 13. Propuesta del diseño urbano – Planos
- 14. Propuesta del diseño urbano – 3D

1. Introducción

La problemática encontrada en el campo ferial del barrio Yauyo, Chupaca fue que el área urbana se transformó de un lugar sociable a un lugar lleno de inseguridad y contaminación, el abandono del espacio público causa un deterioro y una mala experiencia a las personas que habitan en el entorno y a los visitantes, un espacio desértico donde las personas evitan ir por las malas experiencias que notaron al ingresar al ex campo ferial. Por el cual motivo que se propone la revitalización del espacio urbano mediante UN CORREDOR CULTURAL, el cual ayudará al desarrollo económico, social, cultural y turístico del Barrio Yauyo y por ello del Distrito de Chupaca. Por lo cual se desarrollo el proceso de análisis,

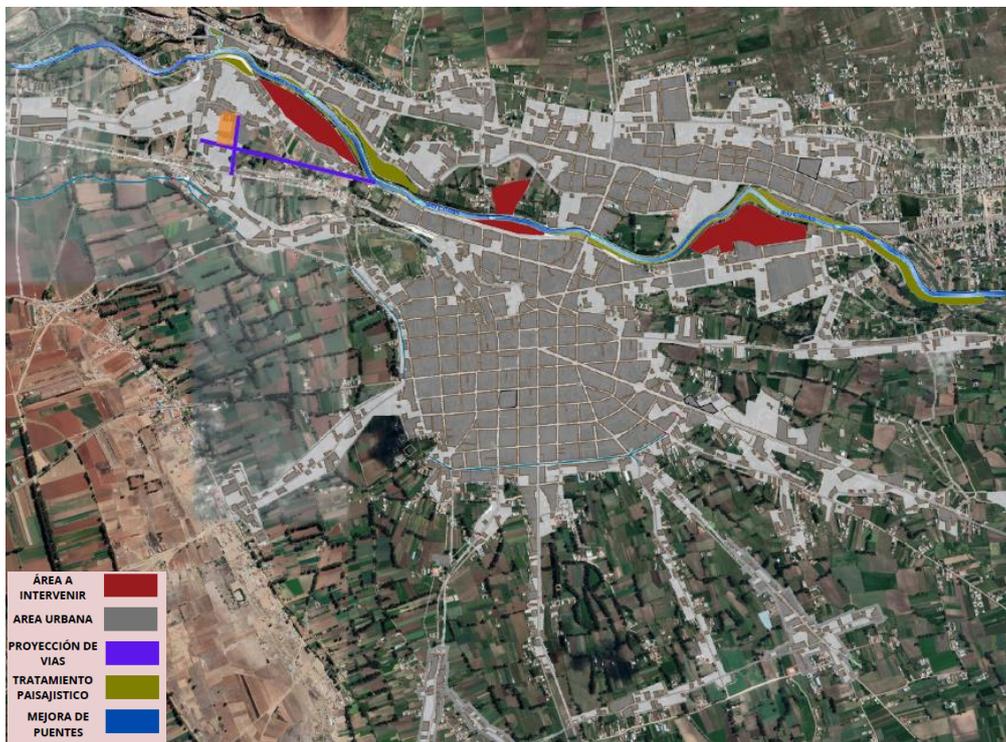
2. Planteamiento del Problema

El abandono de áreas urbanas en Chupaca-Junín es un problema ha sido muy notable dentro de la ciudad, esto ha generado numerosos problemas en la calidad de vida de los pobladores del distrito. Damián (2011) La condición de abandono de los espacios públicos de Chupaca es absolutamente escandalosa, podemos decir con mucha tristeza que nadie merece ser tratado así.

El deterioro del espacio público es un problema que afecta negativamente a la calidad de vida y en la economía local de los pobladores, ya que se trata de un espacio urbano que anteriormente era una zona turística y comercial. Pese a los esfuerzos de las autoridades por revitalizar el espacio urbano, Municipalidad provincial de Chupaca (2021) Luego de culminar la remodelación de la plaza de mercado en el barrio de Yauyo, el municipio de Chupaca, junto a representantes de las instituciones del comité multidisciplinario y del gremio de ganaderos, acordaron retomar la tradicional feria ganadera el sábado 14 de agosto. no se obtuvo resultados satisfactorios.



FOTO 00: RESIDUOS SÓLIDOS BOTADOS EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS



2.1. Árbol de problemas de causas y efectos

Deficiencia de la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca

* baja concurrencia de personas en la zona

*alto grado de delincuencia y peligro social

*perdida de la economía del sector turístico

*alto índice de deterioro y contaminación ambiental

déficit de infraestructura social-cultural

inseguridad

circuitos turísticos no aprovechados

pésimas condiciones ambientales

Como revitalizar el espacio público para mejorar la calidad de vida en el ex campo ferial de

Deterioro de la infraestructura

Ausencia de seguridad en el espacio publico

Inexistencia de actividades

pésima inclusión urbana

Pésimas condiciones

*infraestructura en malas condiciones
*no hay buena gestión municipal

*inexistencia de iluminación nocturna
*inexistencia de serenos en la zona

*déficit de infraestructuras sociales
*falta de gestiones de desarrollos sociales

*inexistencia de elementos arquitectónicos
* tratamiento urbano

*inexistencia de elementos paisajistas
*botadero de basuras

Eficiencia en la calidad de vida en el ex campo ferial de Chupaca

* alta concurrencia de personas en la zona

*alto grado de seguridad

*alto crecimiento economía del sector turístico

*alto índice ambiental

Excelentes infraestructura social-cultu-

Excelente seguridad

Buenos circuitos turísticos aprovechados

altas condiciones ambientales

revitalización espacio público para mejorar la calidad de vida en el ex campo ferial de

buena infraestructura

seguridad en el espacio publico

existencia de actividades

buena inclusión urbana

excelentes condiciones

*infraestructura en buenas condiciones
* buena gestión municipal

*buena iluminación nocturna
*presencia de serenos en la zona

*existencia infraestructuras sociales
*buenas gestiones de desarrollos sociales

*existencia de elementos arquitectónicos
*buen tratamiento urbano

*existencia elementos paisajistas
*sin contaminación ambiental

2.3. Determinación del proyecto como medio fundamental

El proyecto será denominado CORREDOR CULTURAL “.....” EN LA CIUDAD DE CHUPACA

Los Corredores Culturales son espacios o territorios simbólica e históricamente significativos para la ciudad, en los cuales se desarrollan procesos de revitalización y apropiación, con el propósito de proteger y promover las prácticas culturales de la ciudad, garantizando el Ejercicio Democrático de las Libertades Culturales y Deportivas. (alcaldía mayor de Bogotá)

<https://filarmonicabogota.gov.co/corredores-culturales/#:~:text=Los%20Corredores%20Culturales%20son%20espacios,Ejercicio%20Democr%C3%A1tico%20de%20las%20Libertades>

Los corredores culturales son más que una calle o una avenida con oferta cultural, aunque los hay que cumplen esta característica lineal; son más bien espacios, barrios y colonias con una infraestructura cultural para la cultura.

Objetivo general	Mejoramiento del espacio publico en el ex campo ferial de Chupaca para así lograr un desarrollo social teniendo presentes las infraestructuras, la seguridad, inclusión urbana, y exente condiciones ambientales así logrando una buena calidad de vida de los habitantes e usuarios del sector
Objetivo	<ul style="list-style-type: none">* Obtener un adecuado espacio urbano para el desarrollo de actividades de inclusión y bienestar.* Generar espacios para las distintas actividades culturales.
Resultados	<ul style="list-style-type: none">* eficiencia de los distintos espacios diseñados.* espacios funcionales que respondan necesidades.* creación de infraestructuras urbanas – culturales.
actividades	<ul style="list-style-type: none">* realizar un anteproyecto de un corredor cultural en el campo ferial de Chupaca.

3. Justificación

La propuesta del CORREDOR CULTURAL servirá para el desarrollo de la sociedad y el impulso de revitalizar más espacios que están en deterioro, evitando impactos negativos en la calidad de vida de los habitantes de la ciudad de Chupaca. También va a reforzar la identidad de la ciudad, que va ser generado por los espacios que tendrán expresiones socio-culturales que representan a la ciudad de Chupaca, también se pueden generar equipamientos culturales y turísticos, los cuales fomentarán que se crea un avance tanto económico, cultural y turístico para el Barrio Yauyo y la ciudad de Chupaca.

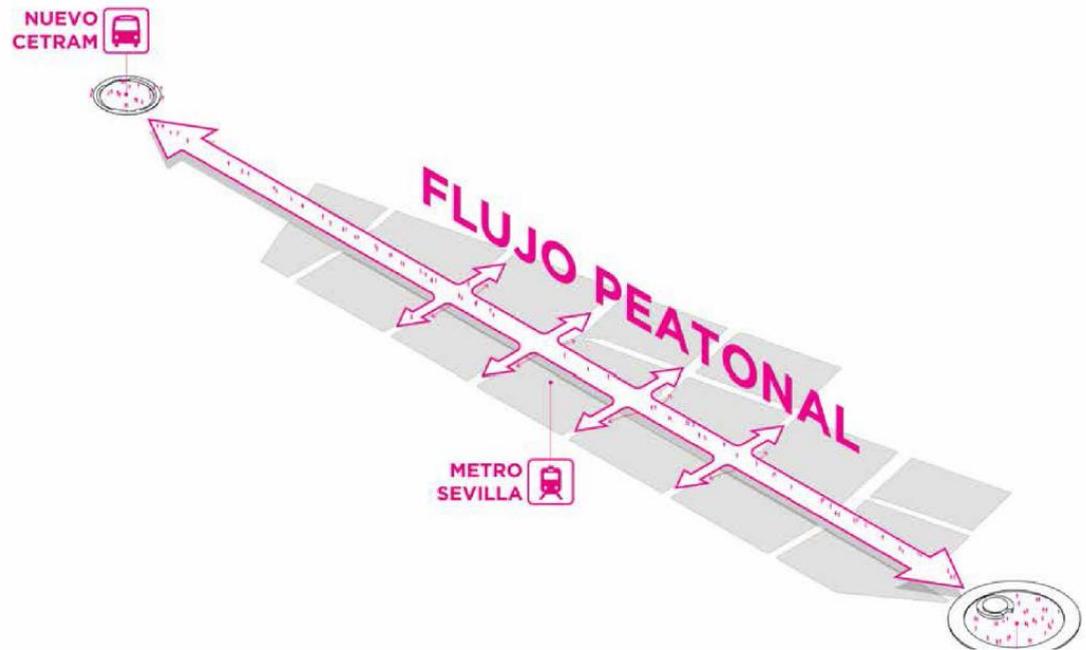
El proyecto arquitectónico se basa en la preservación de la cultura mediante la tipología arquitectónica y ecosistema del lugar. Así mismo enfocados en la calidad de vida de los usuarios. Cómo establece la Agenda 2030 brindar estabilidad y mejorar la vida de las personas en las naciones es primordial para avanzar como país. Entonces enfatizamos en la relación de los términos antes usados entre ellas, para dar respuesta así a una idea que satisfaga ambas variables y sea suficiente para el usuario. También, preservar los patrones de identidad cultural que tiene cada ciudad con parte de su identidad, de tal modo que se implemente un sistema constructivo vernáculo en nuevas construcciones. El proyecto urbanístico propuesto ayudará a identificar y proteger los espacios públicos de Chupaca, así como las normas de ordenación y administración, permitirán ordenar el desarrollo urbanístico y proponer medidas de conservación, protección, restaurar, y por ello mejorar el aspecto de la ciudad y la armonía de Chupaca.

3. Análisis de referente

CORREDOR CULTURAL DE CHAPULTEPEC

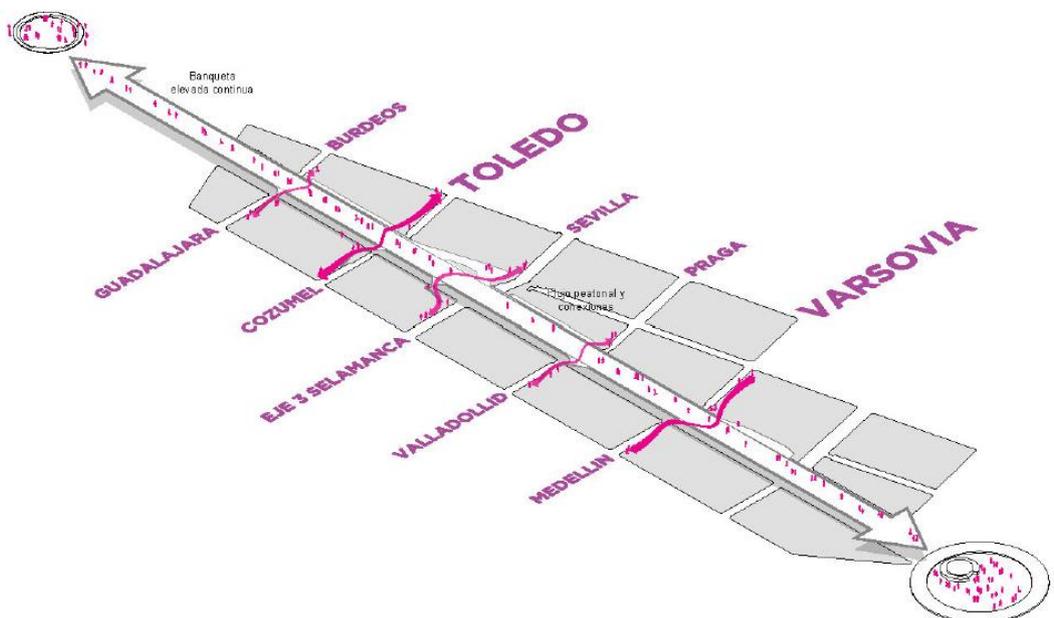
ESTRATEGIAS CONCEPTUALES

a) Nuevo nivel de calles



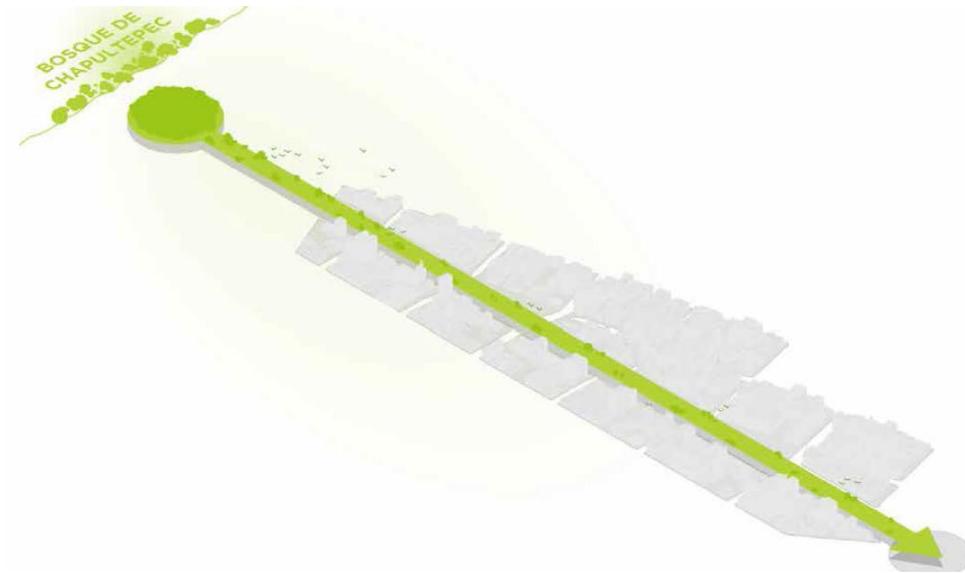
b) Un proyecto que crea atajos

El nivel elevado de la calle genera circulaciones sin interrupción por el tráfico vehicular de esta manera los peatones disponen de atajos entre las diferentes calles que cruzan la vía.



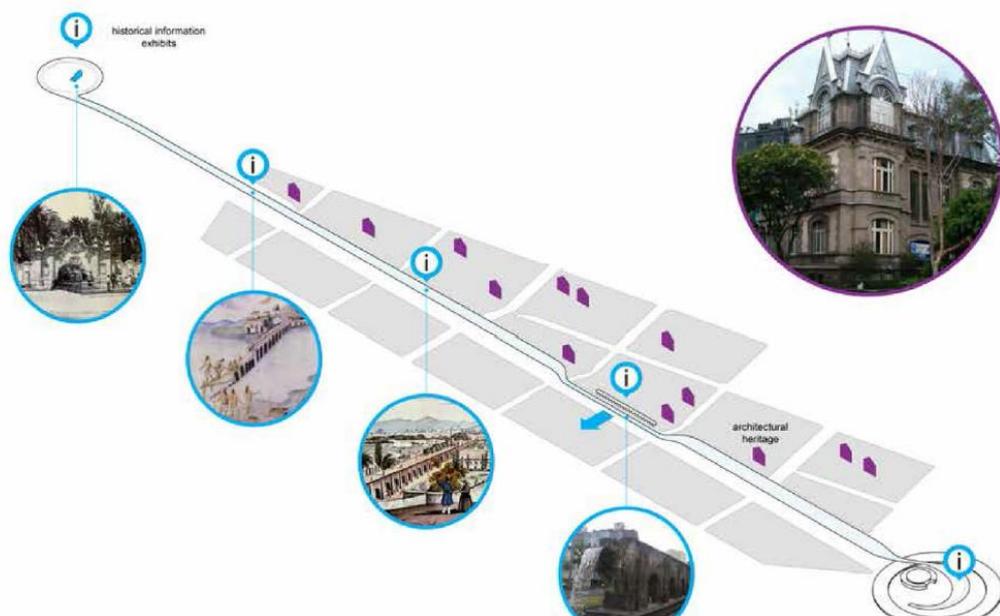
c) Extender pulmones verdes en la ciudad

Con el objetivo de enriquecer las áreas verdes y ser un pulmón verde de la ciudad.



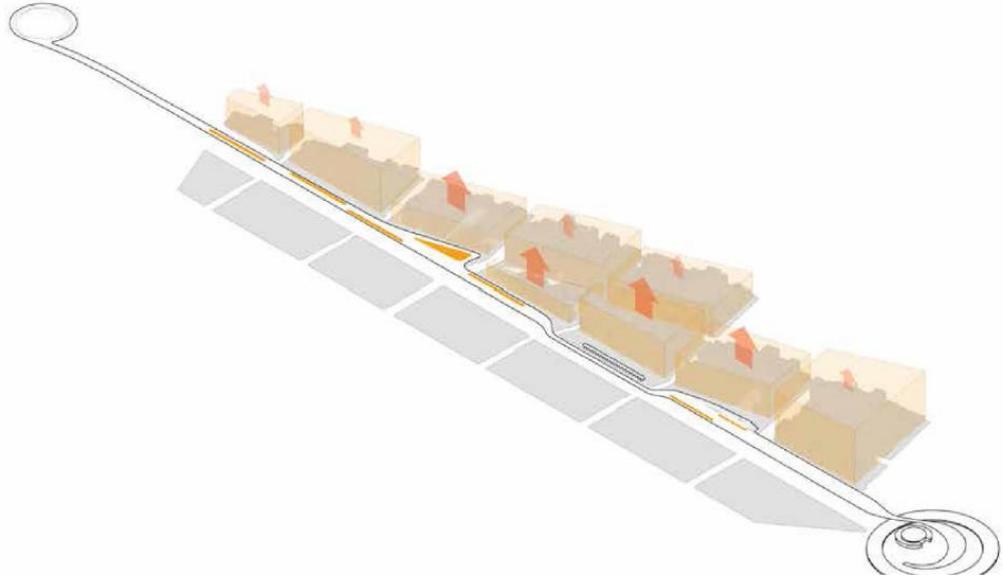
d) Recorrido cultural – memoria histórica

Busca unificar la historia de la ciudad, ya que en la avenida existen varios monumentos históricos.



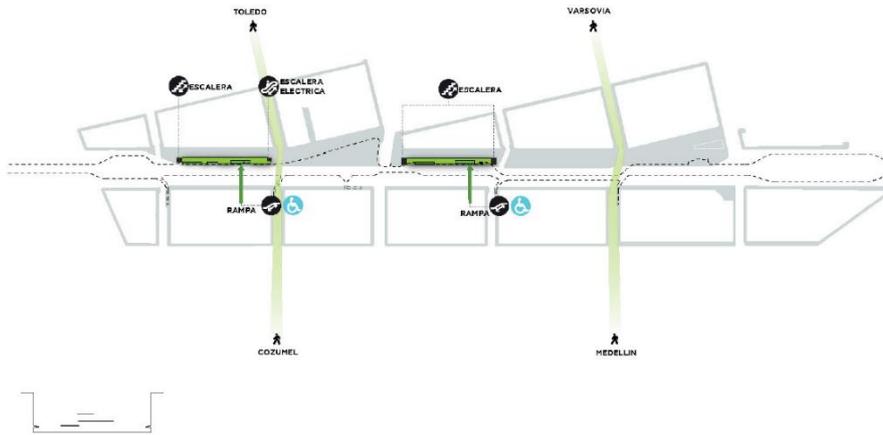
e) Contexto enriquecido atractor de inversiones

Con el proyecto busca generar proyectos de inversiones servicios, comercio, cultura y equipamientos.

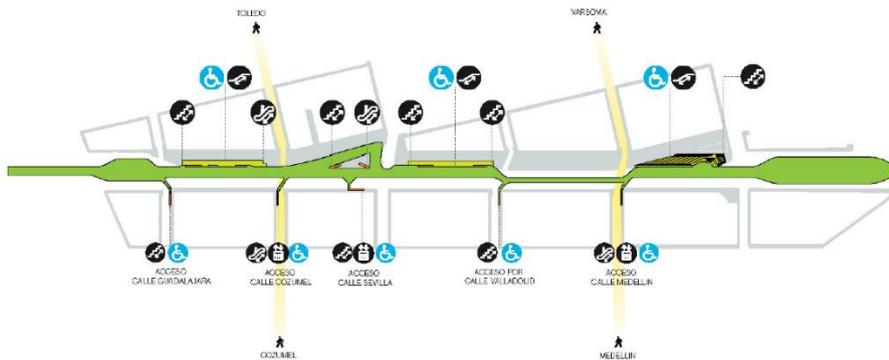


ACCESOS AL CORREDOR CULTURAL

a) Acceso a mezanine

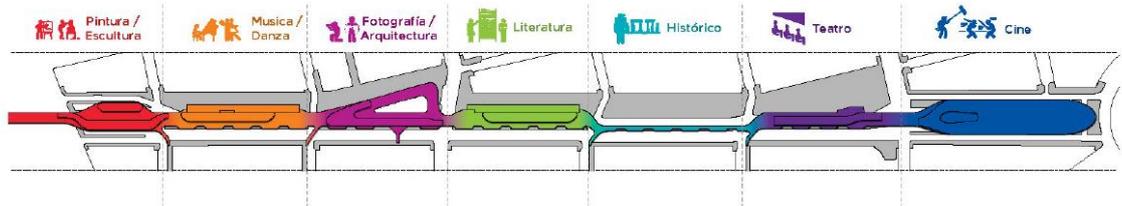


b) Accesos a primer nivel



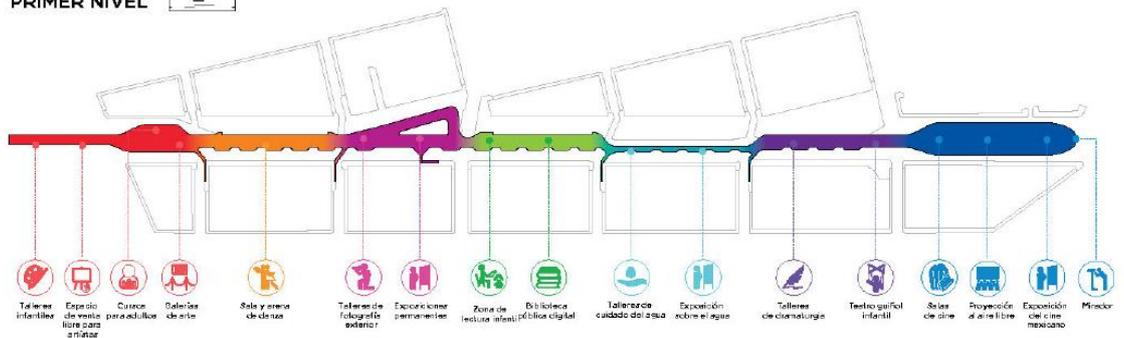
ZONIFICACIÓN DEL CORREDOR CULTURAL

a)

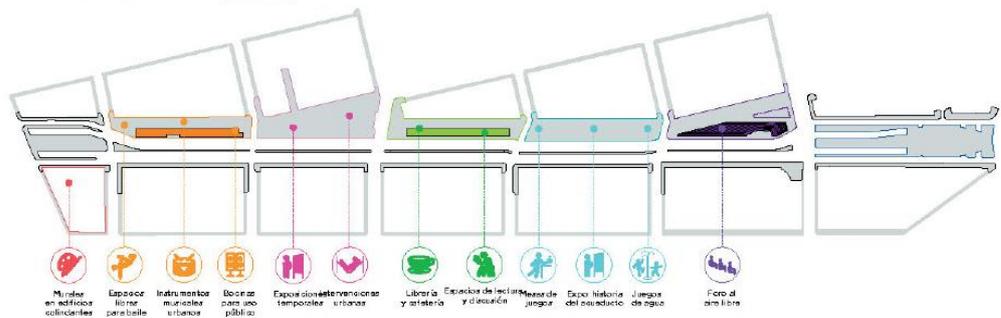


b)

PRIMER NIVEL



PLANTA BAJA Y MEZZANINE



PROGRAMA ITINERANTE

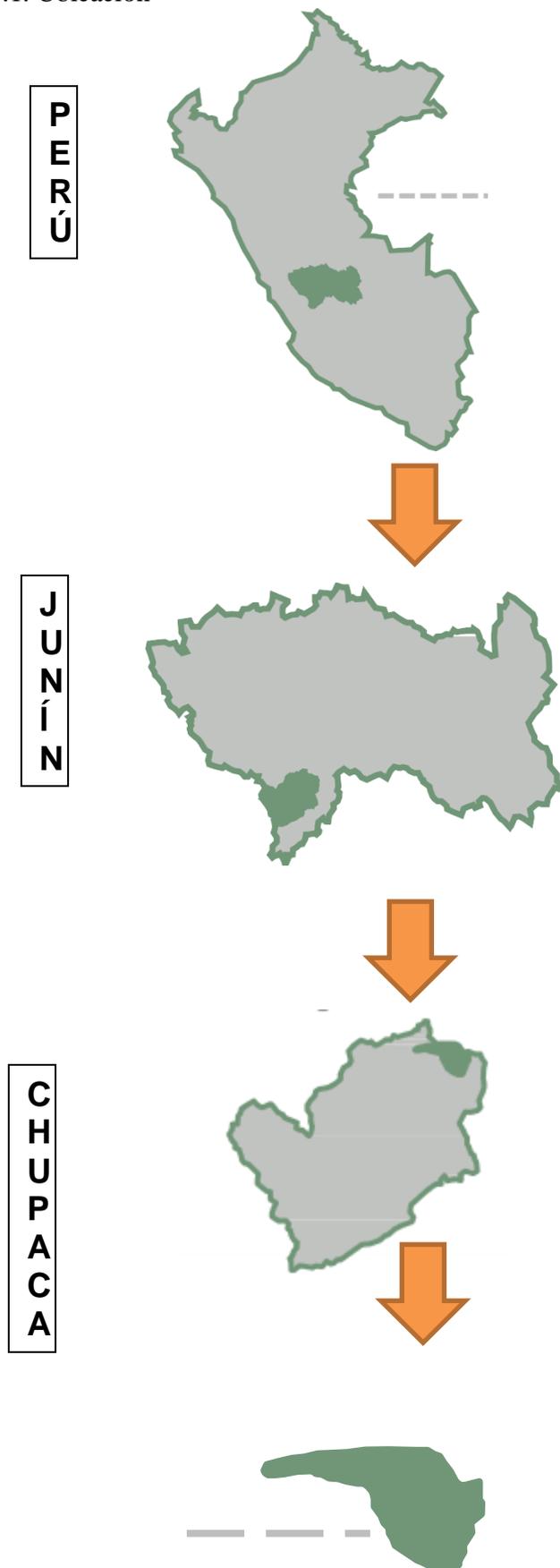


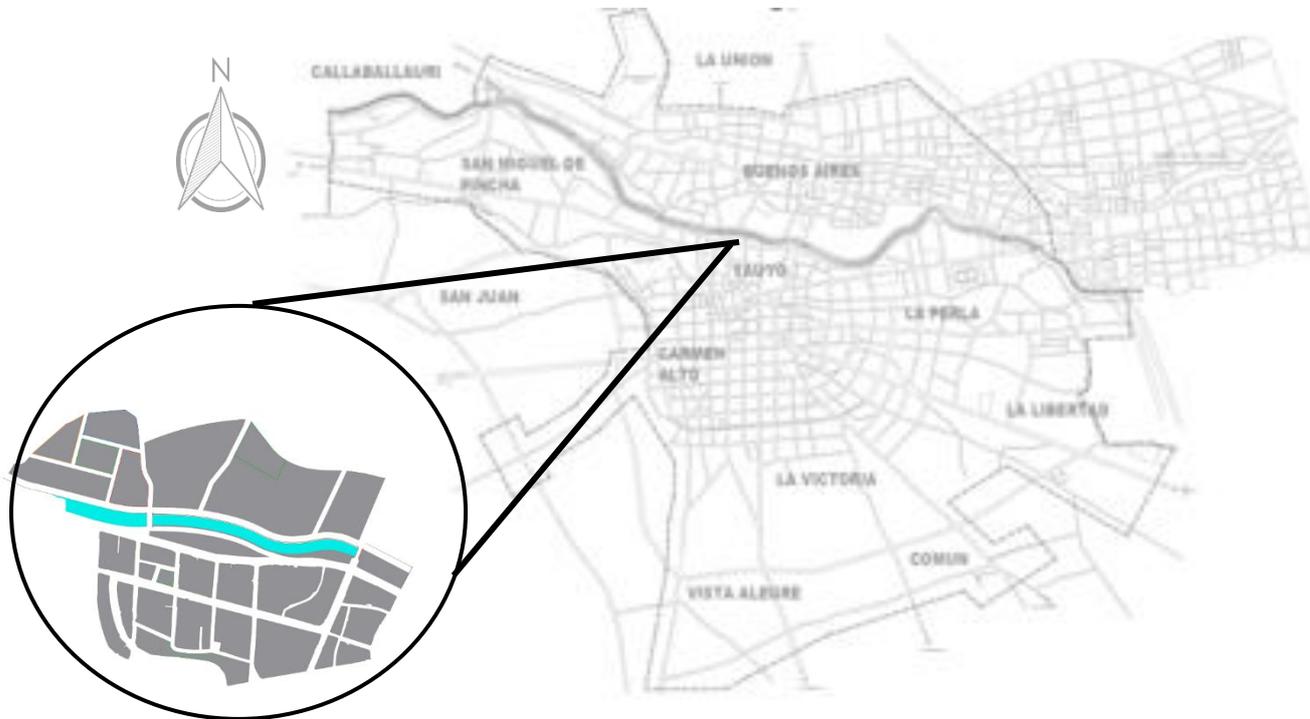
PROGRAMA FIJO



5. Análisis socio, económico, cultural

5.1. Ubicación





5.1. Análisis a nivel macro (cuantitativo y cualitativo)

a) análisis demográfico

Tasa de crecimiento de la población de Chupaca

Provincia	2007		2017		Variación intercensal 2007-2017		Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	
Chupaca	51 878	4,2	52 988	4,3	1 110	2,1	0,2

fuerce INEI 2017

Población actual de Chupaca

Según el instituto nacional de estadísticas e informática, en el año 2017 se tubo una población de 20,341 habitantes en el distrito de Chupaca,

CÓDIGO	CENTROS POBLADOS	REGIÓN NATURAL (según piso altitudinal)	ALTITUD (m s.n.m.)	POBLACIÓN CENSADA			VIVIENDAS PARTICULARES		
				Total	Hombre	Mujer	Total	Ocupadas 1/	Desocupadas
120901	DISTRITO CHUPACA			20 341	9 463	10 878	6 484	6 028	456
0001	CHUPACA	Quechua	3 286	13 991	6 468	7 523	4 273	4 027	246
0002	LA UNION	Quechua	3 340	159	79	80	56	51	4
0003	CALLABALLAURI	Quechua	3 306	885	417	468	302	277	25
0005	LA PERLA	Quechua	3 277	206	95	111	73	67	6
0006	SAN JUAN	Quechua	3 333	953	434	519	311	287	24
0007	VISTA ALEGRE	Quechua	3 295	1 237	576	661	417	370	47
0009	YAUYO	Quechua	3 304	773	384	389	231	213	18
0010	AZANA	Quechua	3 317	507	231	276	169	145	24
0011	LA VICTORIA	Quechua	3 278	780	374	406	319	292	27
0012	LA LIBERTAD	Quechua	3 278	715	344	371	293	259	34
0015	SAN MIGUEL DE PINCHA	Quechua	3 314	135	61	74	41	40	1

c) análisis social

Nivel de educación: El distrito de Chupaca tiene el mayor número de instituciones educativas Un total de 48 representaron el 37%, incluidas escuelas primarias, escuelas primarias, escuelas secundarias, Centros de formación profesional (CEO) y educación superior.

PROV. / DIST.	NIVELES DE EDUCACIÓN										TOTAL	
	INICIAL		PRIMARIA		SECUNDARIA		CEOs		SUPERIOR		Cant.	%
	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%		
Provincia Chupaca	38	100.00	63	100.00	24	100.00	3	100.00	2	100.00	130	100.00
Chupaca	14	36.85	20	31.75	11	45.83	2	66.67	1	50.00	48	36.92
Ahuac	6	15.80	11	17.46	2	8.33	-	-	-	-	19	14.62
Chongos Bajo	2	5.26	4	6.35	1	4.17	-	-	1	50.00	8	6.15
Huachac	3	7.89	4	6.35	1	4.17	-	-	-	-	8	6.15
Huamancaca Chico	2	5.26	4	6.35	2	8.33	1	33.33	-	-	9	6.93
San Juan de Iscos	3	7.89	4	6.35	1	4.17	-	-	-	-	8	6.15
San Juan de Jarpa	4	10.53	7	11.11	3	12.50	-	-	-	-	14	10.77
Tres de Diciembre	2	5.26	2	3.17	1	4.17	-	-	-	-	5	3.85
Yanacancha	2	5.26	7	11.11	2	8.33	-	-	-	-	11	8.46

Fuente: UGEL CHUPACA-2017

Viviendas: Según el censo de población y vivienda de 2017 realizado por el INEI Hay 2,523 departamentos en el área de Chupaca. casi dos tercios de eso Algunos (72,85%) representan la condición de los apartamentos donde vive la gente. la corriente.

Tipo de vivienda	Casos	%
Casa Independiente	6 187	95,30%
Departamento en edificio	28	0,43%
Vivienda en quinta	108	1,66%
Vivienda en casa de vecindad (Callejón, solar o corralón)	154	2,37%
Vivienda improvisada	5	0,08%
Local no destinado para habitación humana	2	0,03%
Viviendas colectivas	8	0,12%
Total	6 492	100,00%

Fuente: INEI CHUPACA

cultural-festividades: en el aspecto cultural el distrito de Chupaca posee amplia lista de manifestaciones culturales, teniendo como los mas resaltantes los siguientes

FECHA	FESTIVIDAD
-------	------------

Mes de febrero y marzo	Carnavales donde predomina el huaylash
Mes de mayo	Fiesta de cruces siendo como danza principal y representativa de Chupaca – Los Shapish
Mes de junio	La festividad de LLamichada
Mes de julio y agosto	Fiesta de Santiago

Puntos-actividades Turísticas

Mirador de los shapish	Fue construido entre 1998 y 1999. Consta de tres niveles. Está construido con materiales nobles y revestido con losas de piedra. representa la máscara de Shappish (danzante) Vistiendo ropas y penachos.
Iglesia matriz de san juan bautista	La iglesia principal era San Juan Bautista de Chupaca. Fundada por Curaca Cristóbal Apolaya.
Laguna de pucush uclo	Una cavidad que produce patatas. esta entre las fronteras Tres distritos: San Juan de Iscos, Chongos Bajo y Chupaca.
Abrigos rocosos de apuricay	Donde fue descubierta la primera persona que se distinguió "Hombre Karabarauri" de la región de Junín, 10.000 a.C.
El arco del amor	Está ubicado en Kalabarauli. Lugares frecuentemente visitados por parejas. Como dicen, para alcanzar la felicidad hay que quedarse corto.

d) análisis económico

pea: La población económicamente activa del Distrito de Chupaca es el 40,59%. Por otro lado, la población no PEA se mantuvo sin cambios en el 57,24%. La siguiente tabla explica en detalle

Categorías	Casos	%
PEA Ocupada	7,526	40.59
PEA Desocupada	402	2.17
No PEA	10,613	57.24
Total	18,541	100.00

fuelle: INEI CHUPACA

actividades económicas: Las actividades económicas de Chupaca son principalmente comerciales y agrícolas. Hay variedad y la producción se realiza teniendo en cuenta los siguientes aspectos: área agrícola parcela, tipo de suelo, clima, acceso a riego, calidad de semillas, asesoramiento técnico, etc. otro.

e) caracterización de la población de área de influencia

la población de Chupaca se caracteriza por tener distintas costumbres, festividades, durante el año, también con platos típicos de la zona, el lechón es un plato reconocido de Chupaca, así como la danza de los shapish.

Otras de las características de la población de Chupaca es que son aguerridos, trabajadores ya que en la zona es más conocido como agrícola y turística,

5.2. Análisis a nivel micro (cuantitativo y cualitativo)

a) Población referencia



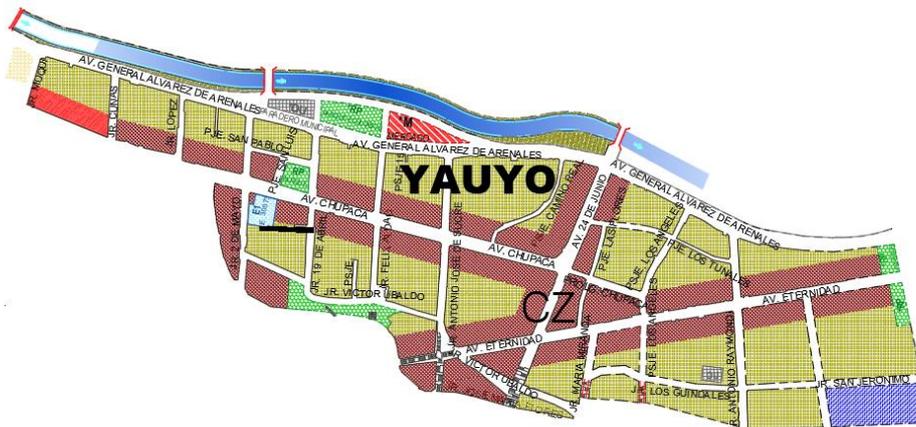
La población referencia se iniciará por la población del sector donde pertenece el ex campo ferial de Chupaca, de acuerdo a los gráficos anteriores se ubica en el sector (E) de acuerdo al plan de desarrollo urbano de Chupaca (pdu).

SECTORIZACIÓN URBANA	
SECTOR	POBLACIÓN/BARRIOS
N	LA UNION
	BUENOS AIRES
C	CALLABALLAURI
	SAN MIGUEL DE PINCHA
	CARMEN ALTO
	SAN JUAN
	AZANA
	VISTA ALEGRE
	LA VICTORIA
	COMÚN
	LA LIBERTAD
	LA PERLA
E	SAN PEDRO DE YAUYO
	LA PERLA

CÓDIGO	CENTROS POBLADOS	REGIÓN NATURAL (según piso altitudinal)	ALTITUD (m s.n.m.)	POBLACIÓN CENSADA			VIVIENDAS PARTICULARES		
				Total	Hombre	Mujer	Total	Ocupadas 1/	Desocupadas
120901	DISTRITO CHUPACA			20 341	9 463	10 878	6 484	6 028	456
0001	CHUPACA	Quechua	3 286	13 991	6 468	7 523	4 273	4 027	246
0002	LA UNION	Quechua	3 340	159	79	80	55	51	4
0003	CALLABALLAURI	Quechua	3 306	885	417	468	302	277	25
0005	LA PERLA	Quechua	3 277	206	95	111	73	67	6
0006	SAN JUAN	Quechua	3 333	953	434	519	311	287	24
0007	VISTA ALEGRE	Quechua	3 295	1 237	576	661	417	370	47
0009	YAUYO	Quechua	3 304	773	384	389	231	213	18
0010	AZANA	Quechua	3 317	507	231	276	169	145	24
0011	LA VICTORIA	Quechua	3 278	780	374	406	319	292	27
0012	LA LIBERTAD	Quechua	3 278	715	344	371	293	259	34
0015	SAN MIGUEL DE PINCHA	Quechua	3 314	135	61	74	41	40	1

El sector (E) cuenta con una población de 979 habitantes.

c) Población objetivo



Cuenta con una población de 773 habitantes dentro del barrio Yauyo.

d) Satisfecha

La población satisfecha de acuerdo a los resultados obtenido de las encuestas, es el 8.6 % de los pobladores del barrio yauyo.

e) Población carente

La población carente de acuerdo a los resultados obtenido de las encuestas, es el 91.4 % de los pobladores del barrio yauyo.

6. Análisis del entorno y terreno

6.1. Análisis a nivel macro (territorio)

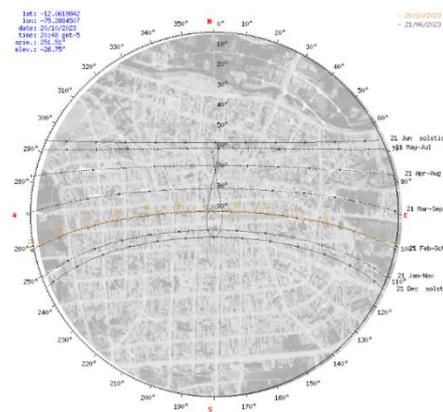
6.1.1 Sistema natural

a) estructura climática

Rosa de vientos en Chupaca:

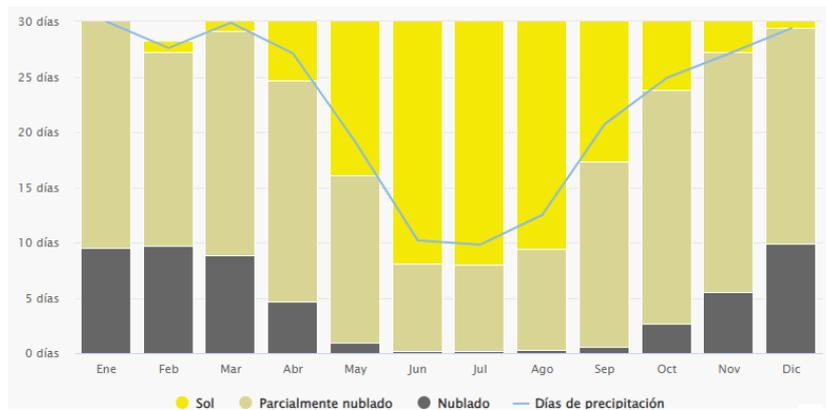
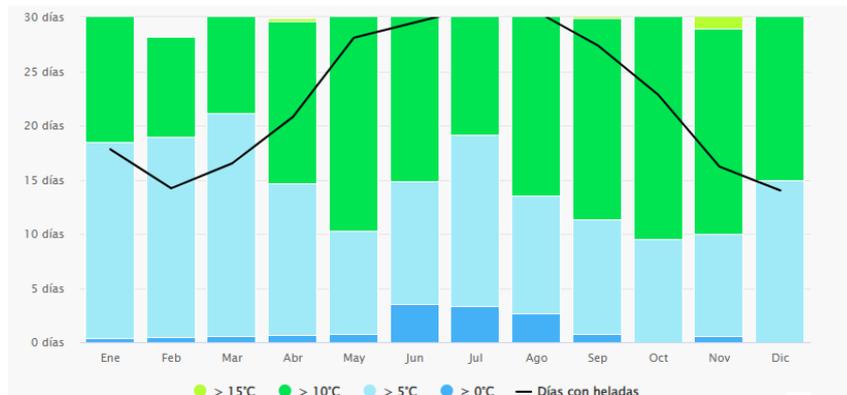


Recorrido sola en Chupaca:

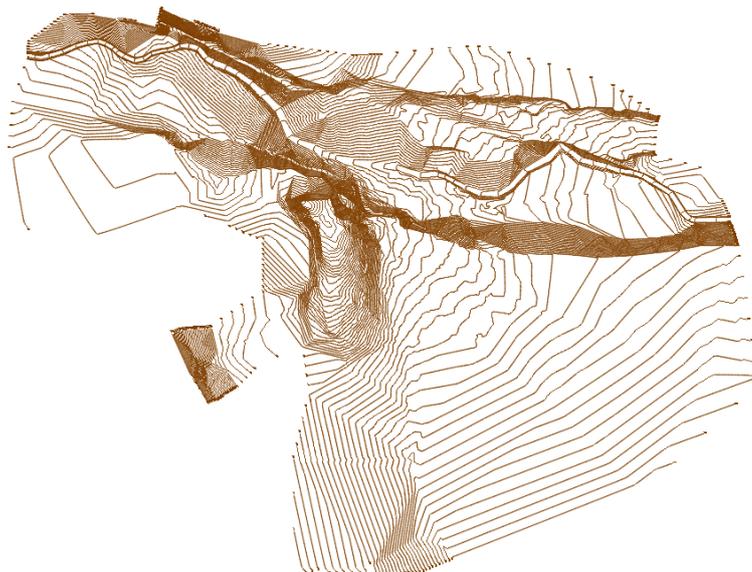


Clima – temperaturas - precipitaciones





Topografía de Chupaca: las líneas topográficas están a 1 metro de distancia, lo cual Chupaca por sectores presenta pendientes pronunciadas



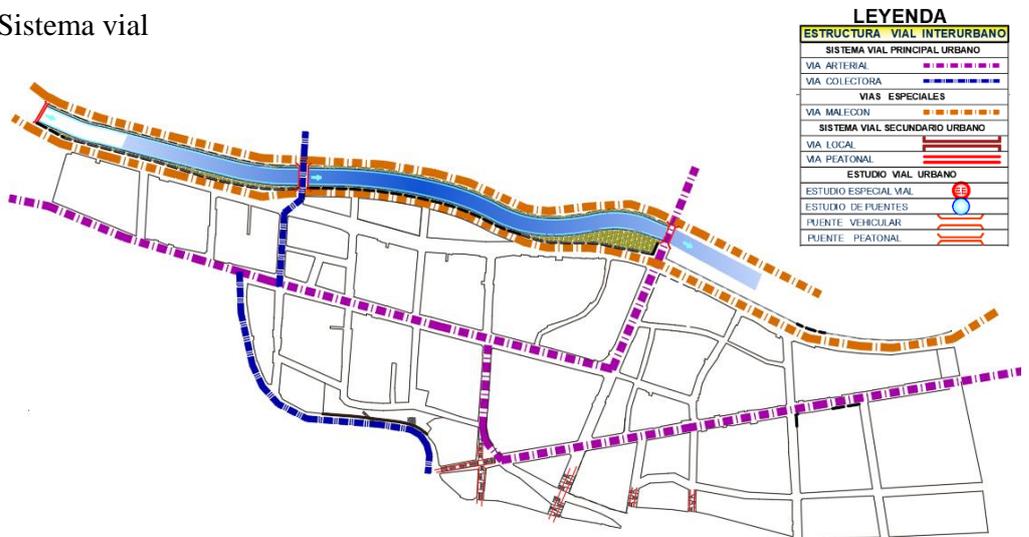
6.1.2 Sistema transformado

El análisis del sistema transformado macro se realizará a nivel barrial

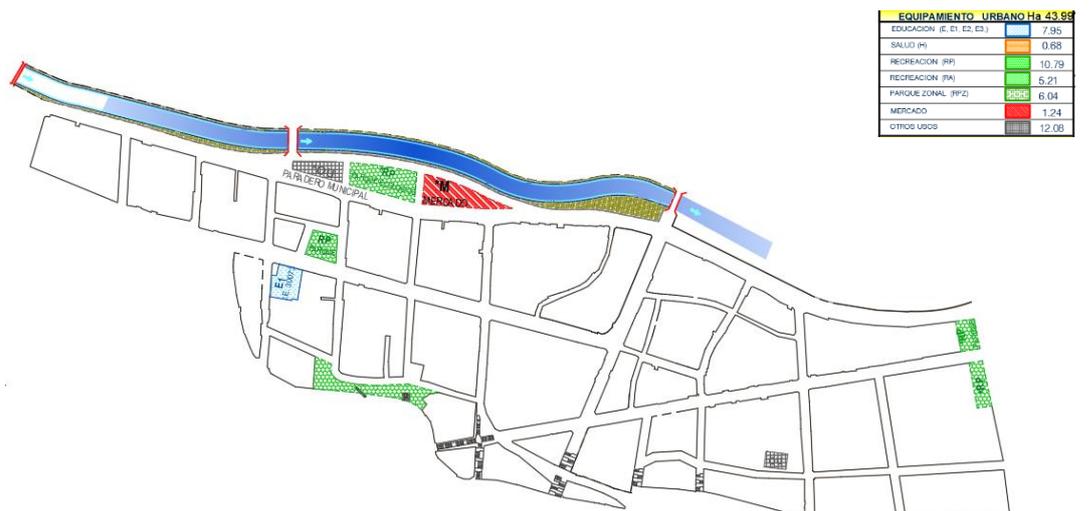
Usos de suelos



Sistema vial



Equipamientos: se hace reconocimiento de los equipamientos dentro del sector barrio yaayo.

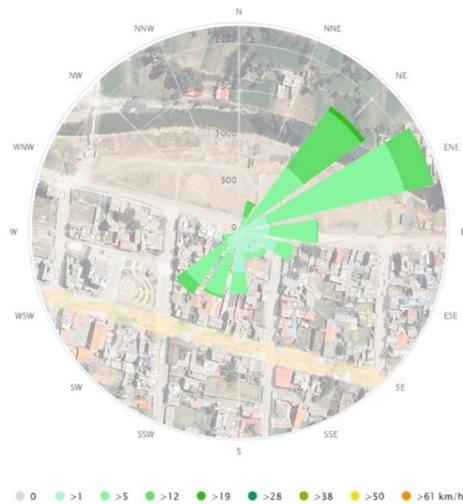


6.2. análisis micro (terreno)

La actual zona de intervención diagnóstica ocupa la zona de río cunas y consta de tres bloques principales que anteriormente tenía la función de la feria sabatina de ganados. El río cunas y el espacio público es de gran importancia por la variedad de actividades que allí se desarrollaban y aportaban a la economía y turismo de Chupaca.

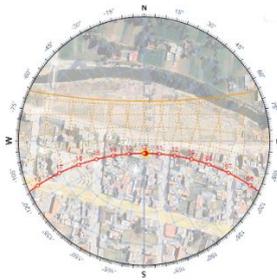
6.1.1 Sistema natural

Análisis del viento del terreno:

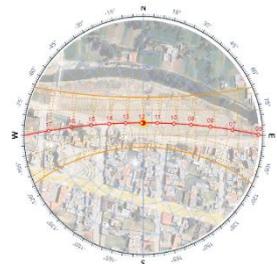


Análisis del solar del terreno:

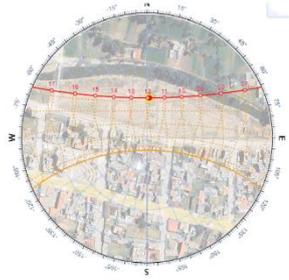
Solsticio de verano:



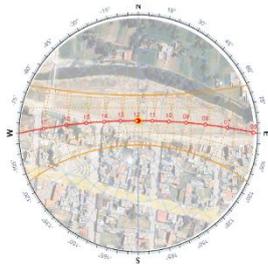
Equinoxio otoño



Solsticio de invierno

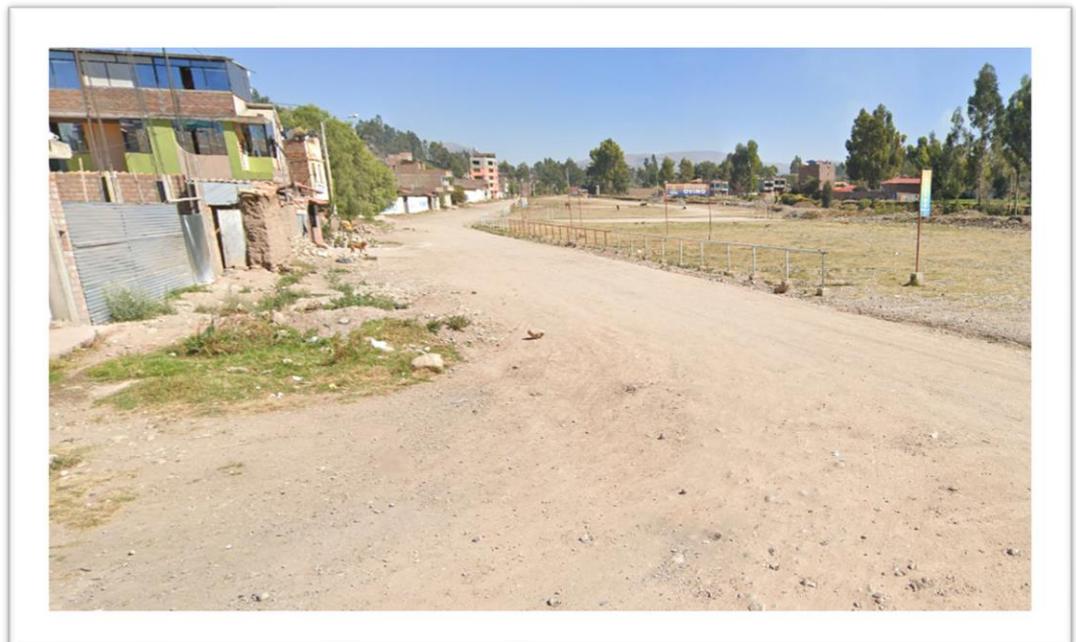


Equinocio de primavera



Vistas del terreno:

Las condiciones del área de intervención son: Aceras estrechas, caminos sucios para la libre circulación y falta de comodidades urbanas como botes de basura, bancas, iluminación, estacionamientos y servicios. Lo más importante es que los espacios verdes y área donde puedan desarrollar actividades sociales. El espacio no cuenta con un tratamiento adecuado lo cual desestabiliza la calidad tanto del espacio público como de la vida urbana, y no se fomenta su correcto uso.

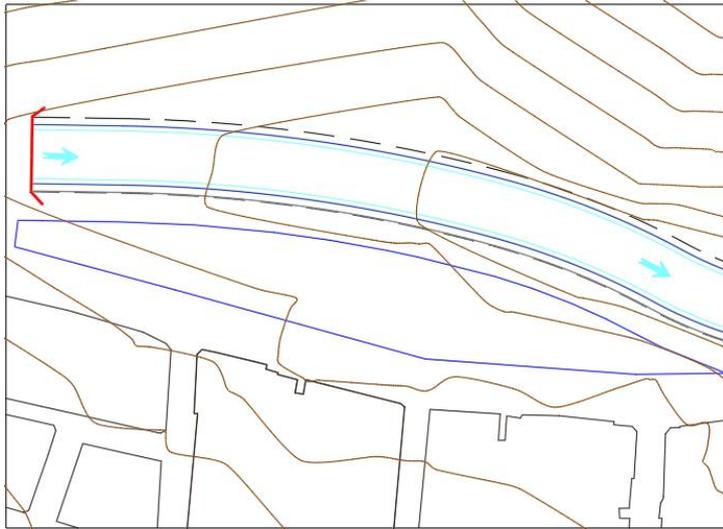




Geomorfología del terreno

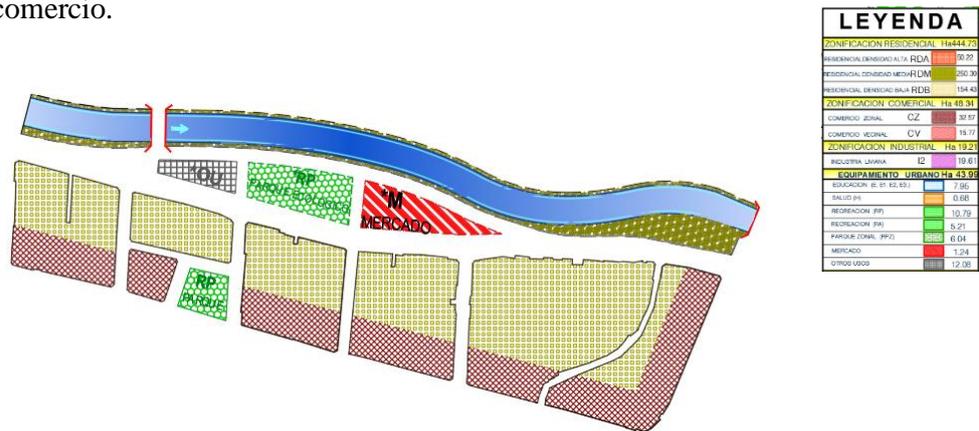


Topografía: esta topografía es del área a intervenir, las curvas de nivel están a 1 metro.



6.1.1 Sistema transformado

Usos de suelos: está planteado por el pdu de Chupaca, los usos de suelos de alrededor del espacio público son de uso residencial, el espacio publico en la actualidad cumple con la zonificación de acuerdo la propuesta del corredor cultural, ya que abocaran centro cultural, un parque cultural, y una zona de comercio.

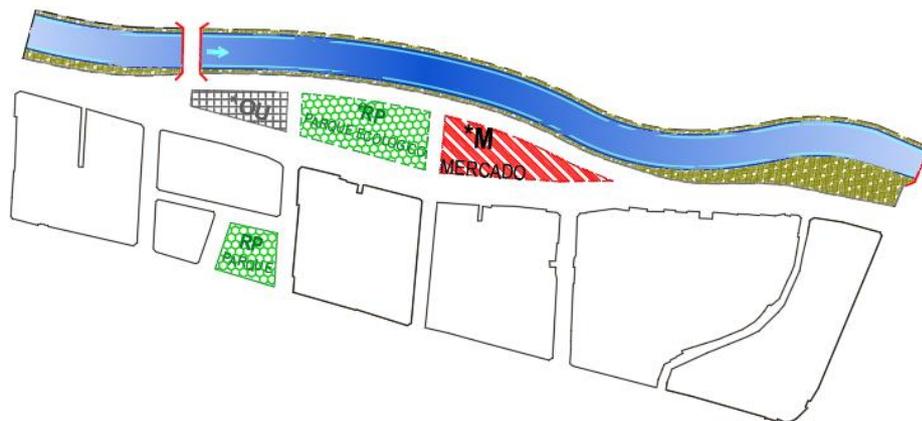


El PDU de Chupaca (2016-226) tiene como objetivo transformar a Chupaca en una provincia grande adhiriéndose a los estándares mínimos para ciudades planificadas y entendiendo el proceso de implementación de proyectos urbanos que ayudarán a transformar a Chupaca en una provincia ordenada y bien definida. Estoy apuntando a. El futuro del urbanismo.

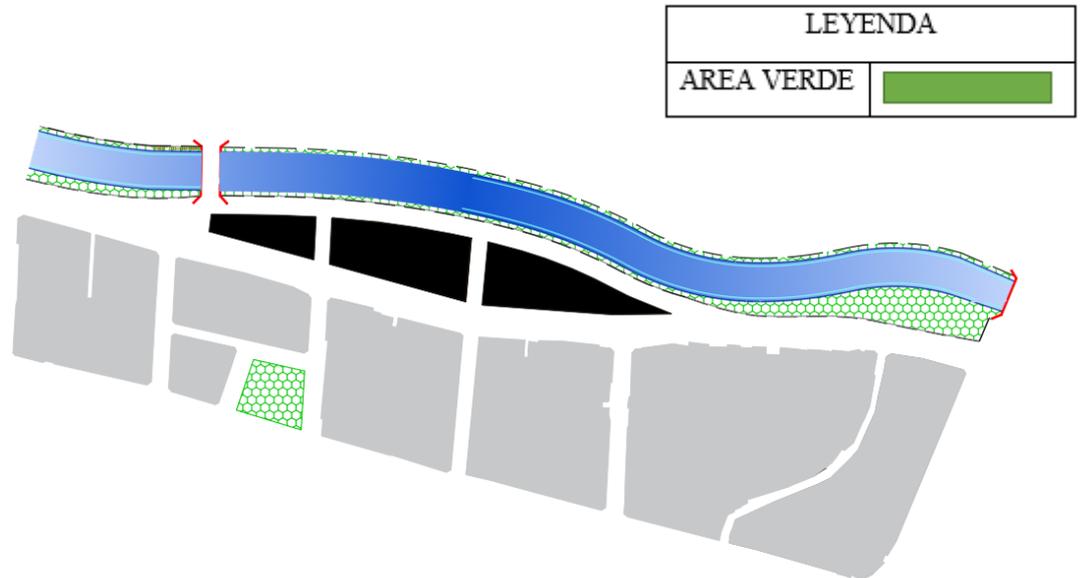
Análisis vial: esta se analiza las circundantes al terreno, se presenta el diagnóstico de las vías y la clasificación de vías, también se muestra el flujo de personas que transitan la zona.



Análisis de equipamientos: esta se reconocerá los equipamientos y servicios alrededor del área a intervenir. Se presenta un diagnóstico de las instalaciones correspondientes al área de intervención, destacando una instalación importante para el desarrollo del sector y demostrando el gran potencial creado por la construcción del corredor cultural.



Se presenta un diagnóstico del espacio público (parque) que se enmarca dentro del área de intervención. Se trata de un parque parques y las laderas del rio cunas. Estos son los más relevantes y singulares en pleno centro de la ciudad. ciudad.



7. Análisis del usuario y necesidades

7.1. Residentes al entorno de la vía

El área de intervención cuenta con un censo cuenta con 38 viviendas que son aledaños al ex campo ferial de Chupaca, las cuales fueron afectadas por el abandono ya que las 38 viviendas se dedicaban al comercio y también son reconocidos como un sector donde producen el lechón.

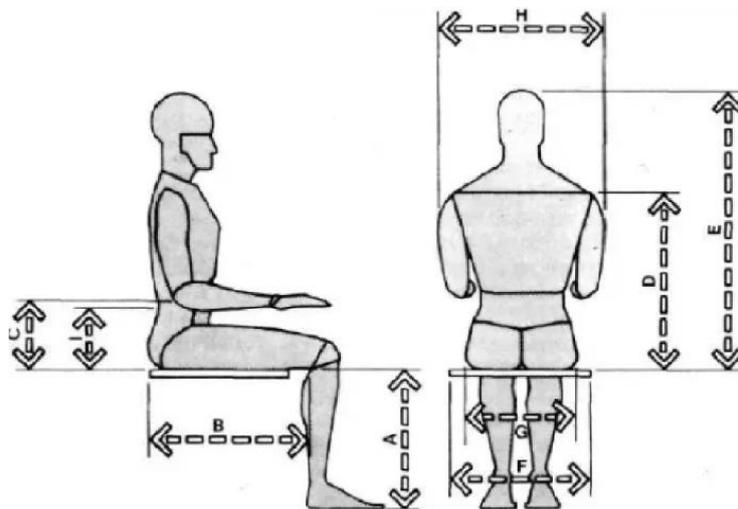


7.2. Análisis antropométrico

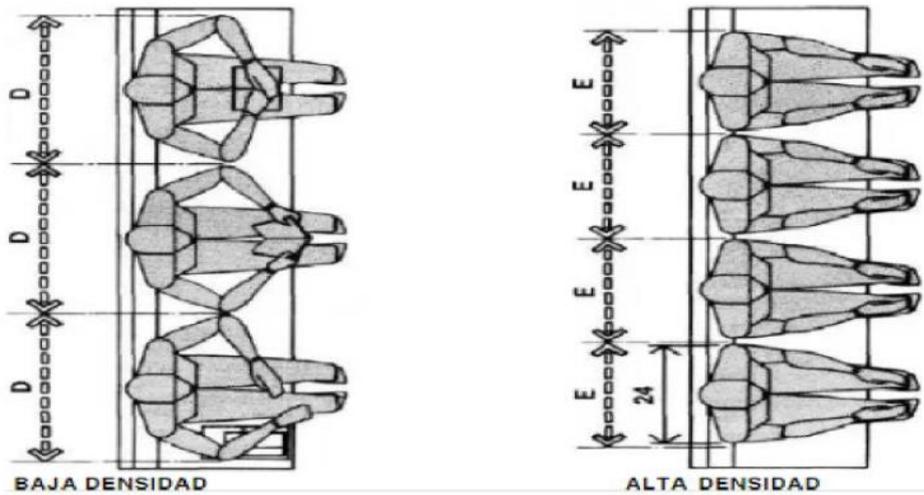
Para el análisis antropométrico, nos basaremos en el libro CIUDAD PARA LA GENTE de Jean Gehl, donde nos menciona algunos conceptos de formas de usar y vivir el espacio público.



Diseños de dimensiones fundamentales para el planteo de los asientos en espacios públicos.

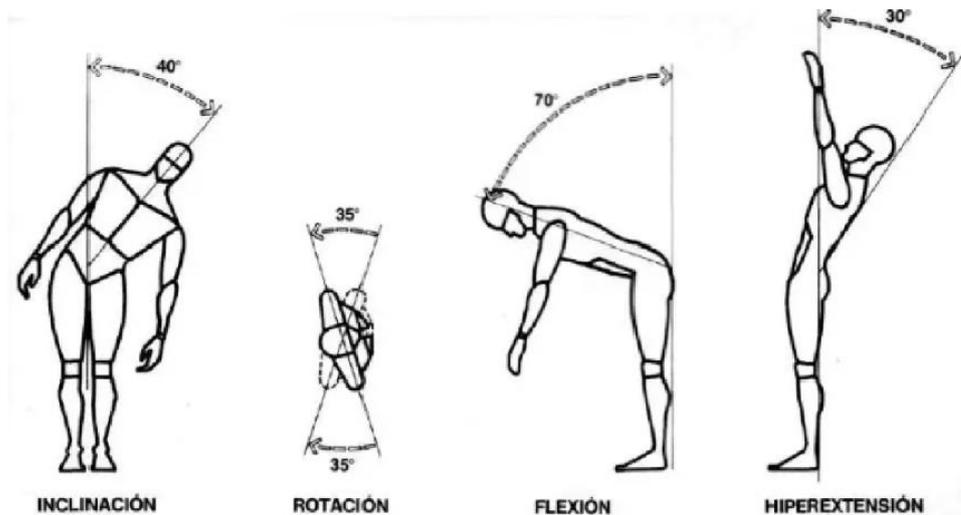


MEDIDA	HOMBRES				MUJERES			
	Percentil 5		Percentil 95		Percentil 5		Percentil 95	
	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm
A Altura poplitea	15.5	39.4	19.3	49.0	14.0	35.6	17.5	44.5
B Largura nalga-popliteo	17.3	43.9	21.6	54.9	17.0	43.2	21.0	53.3
C Altura codo reposo	7.4	18.8	11.6	29.5	7.1	18.0	11.0	27.9
D Altura hombro	21.0	53.3	25.0	63.5	18.0	45.7	25.0	63.5
E Altura sentado, normal	31.6	80.3	36.6	93.0	29.6	75.2	34.7	88.1
F Anchura codo-codo	13.7	34.8	19.9	50.5	12.3	31.2	19.3	49.0
G Anchura caderas	12.2	31.0	15.9	40.4	12.3	31.2	17.1	43.4
H Anchura hombros	17.0	43.2	19.0	48.3	13.0	33.0	19.0	48.3
I Altura lumbar	Véase nota							



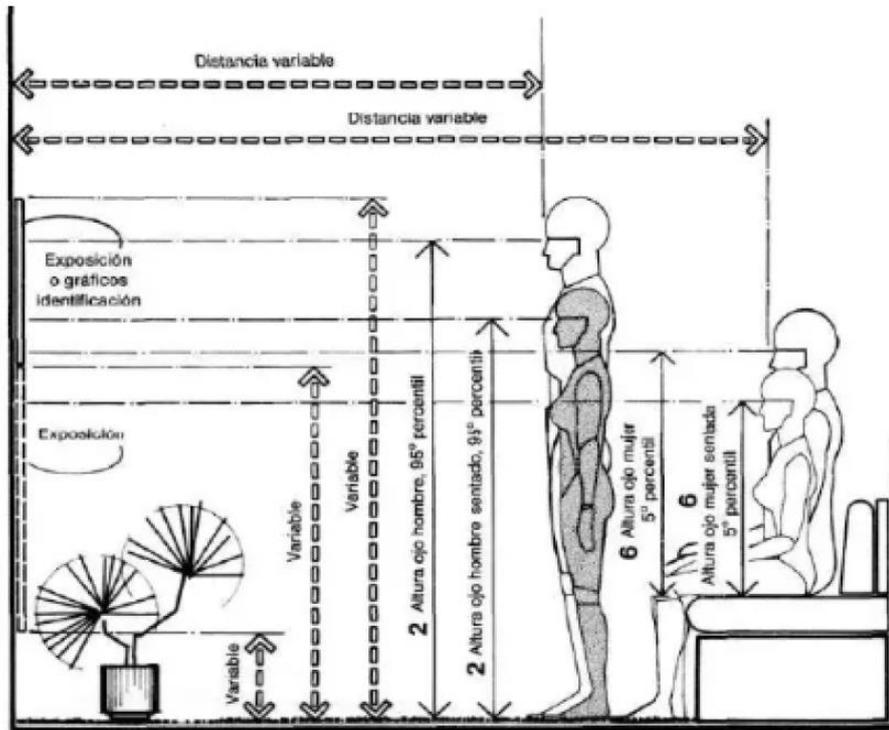
Fuente: libro dimensiones humanas para espacios públicos de Martin Zelnik y Julius Penero

Dimensiones fundamentales del ser humano para el desarrollo de actividades en lugares públicos – abiertos, las personas tienen un grado de rotación o inclinación en cada movimiento que realista en cada actividad, esta son algunas de esas en general.



Fuente: libro dimensiones humanas para espacios públicos de Martin Zelnik y Julius Penero

La dimensión antropométrica básica necesaria para el diseño de espacios exteriores visibles con los dispositivos urbanos necesarios que no impidan por sí mismos la visibilidad.

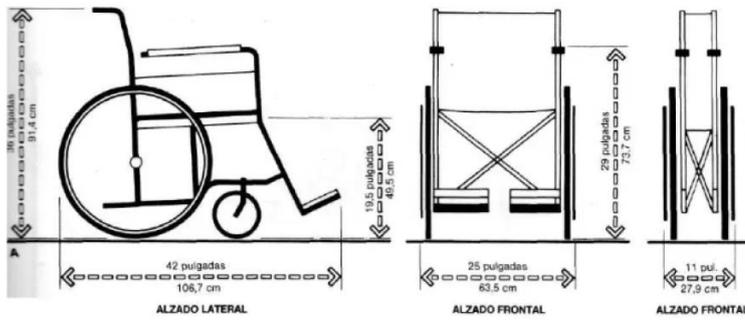


EXPOSICIÓN/RELACIONES VISUALES

Fuente: libro dimensiones humanas para espacios públicos de Martin Zelnik y Julius Penero

Dimensiones antropométricas básicas requeridas para el diseño de rampas para personas que cuentan con discapacidad para caminar.





Fuente: libro dimensiones humanas para espacios públicos de Martin Zelnik y Julius Penero

8. Programa arquitectónico

PROGRAMA ARQUITECTONICO - CORREDOR CULTURAL			
ZONA	SUB ZONA	AMBIENTES	AREA
COMERCIAL	COMIDAS		VARIABLE
		RESTAURANTES	VARIABLE
		COMERCIO	VARIABLE
		KIOSCOS	VARIABLE
		TERRAZAS	VARIABLE
	COMERCIOS EXISTENTES	VARIABLE	
	ARTESANIAS	MODULOS	VARIABLE
PRENDAS DE VESTIR	MODULOS	VARIABLE	
RECREACIONAL	ACTIVA	CAMPO DE BASQUED	VARIABLE
		CAMPO DE FUTBITOL	VARIABLE
		CAMPO DE VOLEY	VARIABLE
		TEATRO ABIERTO	VARIABLE
		JUEGOS MECANICOS	VARIABLE
		SKATEPARKS	VARIABLE
	PASIVA	LECTURA	VARIABLE
		PICNIC	VARIABLE
		ESPACIO FLEXIBLE	VARIABLE
		TERRAZAS	VARIABLE
		MIRADORES	VARIABLE
		PARQUES	VARIABLE
		AREAS DE ESPARCIMIENTO	VARIABLE
CULTURAL	ADMINISTRACION	DIRECCION	VARIABLE
		SECRETARIA	VARIABLE
	TALLERES	TALLER DE PINTURA	VARIABLE
		TALLER DE MUSICA	VARIABLE
		TALLER DE DANZA	VARIABLE
	MUSEO	SALA DE EXPOSICION 1	VARIABLE
		SALA DE EXPOSICION 2	VARIABLE
	AUDITORIO	FOYER	VARIABLE
		BUTACAS	VARIABLE
		ESCENARIO	VARIABLE
		SUM	VARIABLE
	BIBLIOTECA	BIBLIOTECA	VARIABLE
		SALA DE LECTURA	VARIABLE
	SERVICIOS	SS.HH VARONES	VARIABLE
SS.HH MUJERES		VARIABLE	
CUARTO DE MAQUINAS		VARIABLE	
TOPICO		VARIABLE	
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	ESTACIONAMIENTO	ESTACIONAMIENTO	VARIABLE
		CUARTO DE MAQUINAS PRINCIPAL	VARIABLE
		SS.HH POR ZONAS	VARIABLE
	SERVICIOS	CUARTO DE VIGILANCIA	VARIABLE
		CUARTO DE CAMARAS	VARIABLE

9. Estrategias del proyecto

9.1. Estudio de la normatividad

Densidad poblacional:

La densidad de población se refiere al número promedio de personas que viven en un área determinada. Este rasgo poblacional puede tener profundos impactos sociales, económicos y ambientales. En general, una alta densidad de población puede provocar hacinamiento (lo que reduce la calidad de vida de los residentes) y un aumento de la demanda local de insumos de producción (como alimentos, agua y productos manufacturados). servicios (como agua potable, electricidad, aguas residuales y transporte, etc.) que pueden ejercer una fuerte presión sobre los recursos económicos existentes y el medio ambiente. El indicador mide el número de personas que, en promedio, viven en un kilómetro cuadrado del territorio del país.

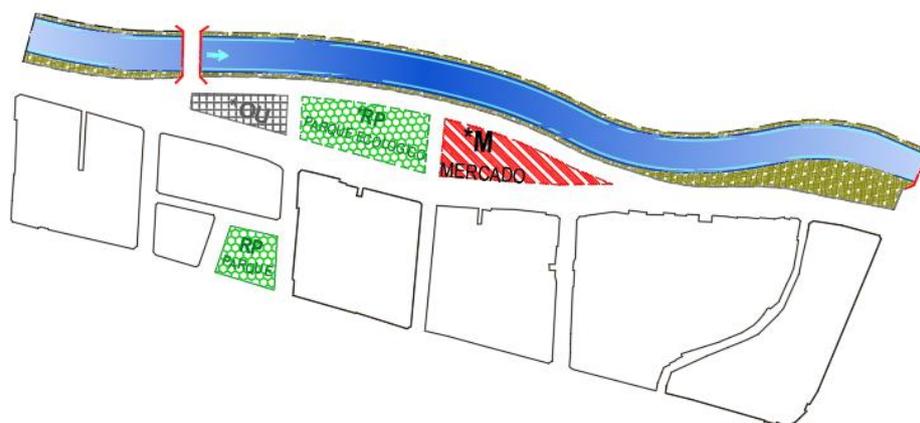
El distrito de Chupaca cuenta con una superficie de 21,91 km², el siguiente cuadro nos indica la densidad poblacional de Chupaca.

CUADRO N° 02			
SUPERFICIE , PERIMETRO Y DENSIDAD A NIVEL PROVINCIAL			
DISTRITO	PERIMETRO KM	SUPERFICIE KM ²	DENSIDAD (HAB/KM ²)
HUAMANCACA CHICO	16,43	11,30	386,3
HUACHAC	23,69	20,15	150,9
TRES DE DICIEMBRE	14,97	20,20	101,1
CHUPACA	30,62	21,91	932
SAN JUAN DE ISCOS	29,18	23,85	111,3
AHUAC	40,28	72,04	99,9
CHONGOS BAJO	58,23	102,74	45,7
SAN JUAN DE JARPA	63,40	129,00	27,7
YANACANCHA	153,07	751,86	4,5
PROVINCIA DE CHUPACA	179,10	1153,05	41

Fuente: el plan de desarrollo concertado de la provincia de Chupaca.

Como área capital, Chupaca tiene una superficie de 21,91 km² y tiene una densidad poblacional de 932 habitantes por km², que es una de las densidades poblacionales más altas en comparación con la región y en temas como vivienda, tránsito, empleo y urbanismo. y los servicios de seguridad ciudadana son cada día peores.

En el ex campo ferial de Chupaca tiene como usos de suelo a tres tipos de equipamientos, cultural, recreacional, mercado.



Fuente: el plan de desarrollo urbano de Chupaca

En cuanto al análisis del reglamento para el proyecto, recurriremos al R.N.E

- Norma A.010 de las Condiciones Generales de Planificación, donde se deben seguir los parámetros urbanísticos y constructivos, nos guiamos en este análisis por los parámetros establecidos en el plan de desarrollo urbano de la provincia de Chupaca.
- El diseño de estacionamientos debe cumplir con parámetros establecidos por la norma correspondiente, la cual define las dimensiones para su diseño. Para esto, se consideró lo establecido en el artículo. El artículo 65 y 67:

Cuando se coloquen:		Para 1 vehículo:	2.70 m.
Tres o más estacionamientos continuos,	Ancho: 2.40 m cada uno	Para 2 vehículos en paralelo:	4.80 m.
Dos estacionamientos continuos	Ancho: 2.50 m cada uno	Para 3 vehículos en paralelo:	7.00 m.
Estacionamientos individuales	Ancho: 2.70 m cada uno	Para ingreso a una zona de estacionamiento para menos de 40 vehículos:	3.00 m.
En todos los casos	Largo: 5.00 m.	Para ingreso a una zona de estacionamiento con más de 40 vehículos hasta 200 vehículos:	6.00 m o un ingreso y salida independientes de 3.00 m. cada una.
	Altura: 2.10 m.		

Fuente: Norma A.010

- Norma A.100 dentro de su artículo establece que El artículo menciona que la recreación y el deporte se refieren a edificaciones diseñadas para realizar actividades de entretenimiento, tanto activas como pasivas, que incluyen espectáculos artísticos. Estas edificaciones proporcionan la infraestructura necesaria para llevar a cabo estas actividades. En el punto 22, se nos informa que una construcción dedicada a la recreación debe incluir instalaciones sanitarias para los usuarios.

Según el número de personas	Hombres	Mujeres
De 0 a 100	1L, 1u, 1l	1L, 1l
De 101 a 400	2L, 2u, 2l	2L, 2l
Cada 200 personas adicionales	1L, 1u, 1l	1L, 1l

Fuente: Norma A.010

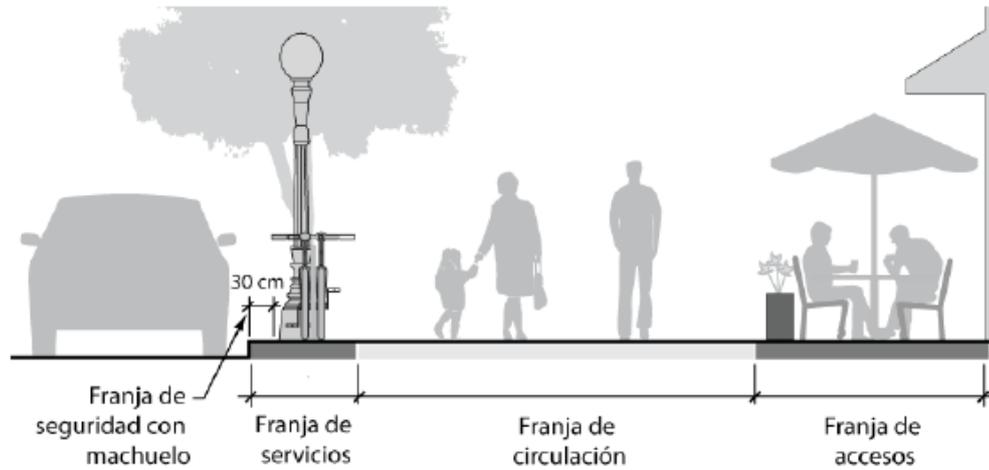
- La norma A.120 aborda la accesibilidad para personas con discapacidad y personas mayores en el artículo. Para asegurar la accesibilidad de las rampas, es fundamental seguir las condiciones y especificaciones técnicas establecidas. Algunas de las consideraciones importantes que se deben tener en cuenta son:
 - Es necesario que la persona no tenga ningún impedimento para poder moverse.
 - Es importante contar con una adecuada señalización que nos permita identificar claramente los elementos.



9.2. Estrategias proyectuales

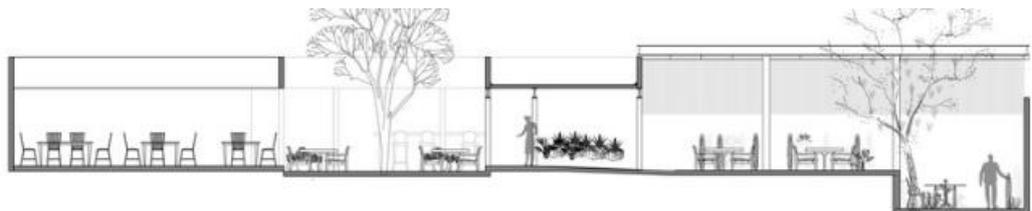
a) Entorno comercial

- Banquetas anchas: se planteará banquetas anchas para que el usuario pueda transitar cómodamente dentro del espacio público.



Fuente: ALTA planning, 2010.

- Restaurantes: se creará espacios para el comercio de restaurantes ya que la zona se caracteriza por preparar la comida típica del lechón.



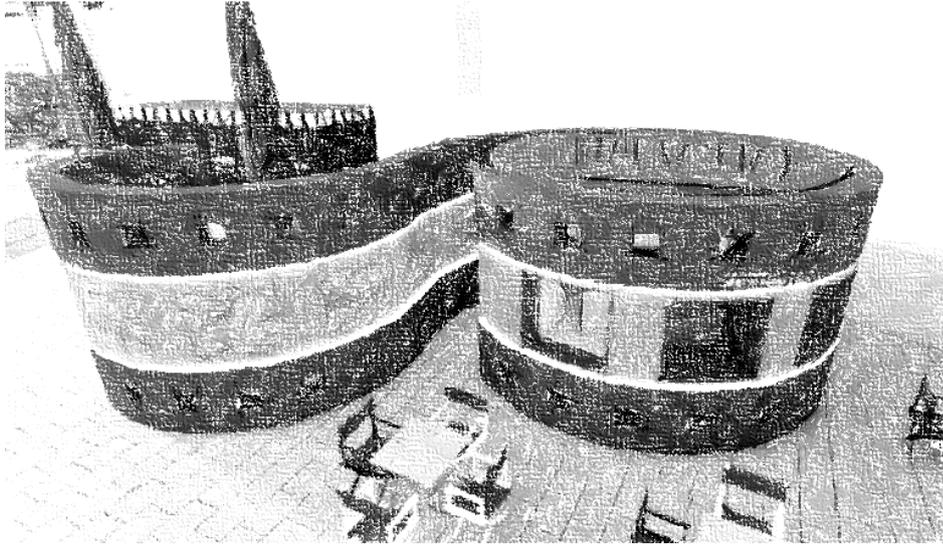
Fuente: Archi Daily (Moza,Be)

- Comercio: se crearán puestos de ventas.



Fuente: Alicante plaza

- Kioscos: se propondrán módulos de ventas para comercio de comidas y otros.



Fuente: RTPA

- Terrazas: se crearán terrazas para ser aprovechados como espacio publico y comercial.



Fuente: Pinterest.

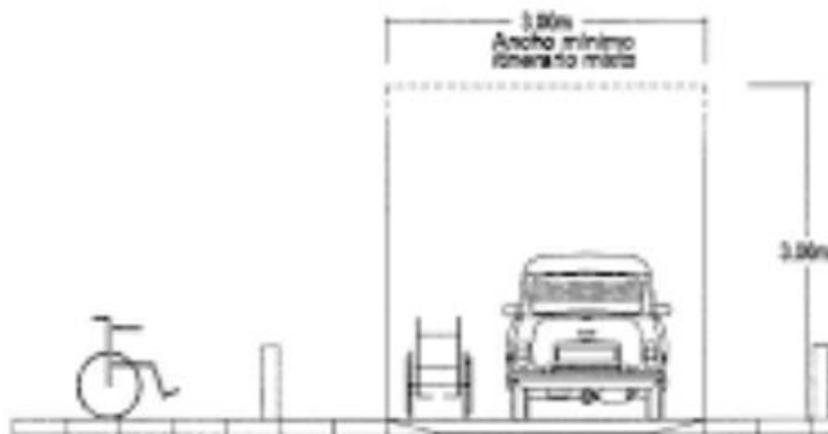
- Comercio existente: se impulsará los negocios que ya existen en la zona, creando un mejor espacio para su desarrollo.



Fuente: El comercio

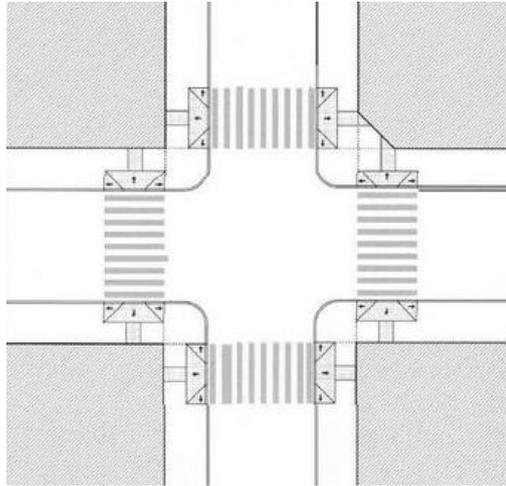
b) Movilidad

- Estacionamiento de bicicletas y vehículos: dentro de la movilidad plantearemos estacionamiento para diferente tipos de vehículos y movilidad.



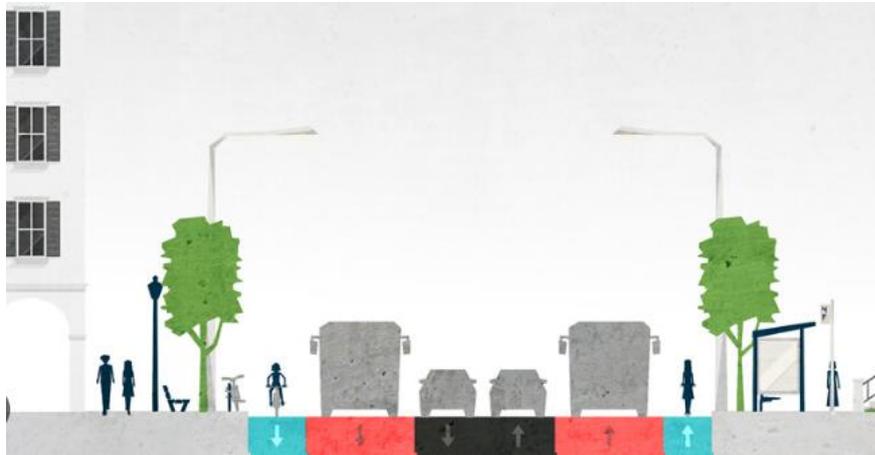
Fuente: Noticias jurídicas.

- Pasos de peatones:



Fuente: Construmatica.

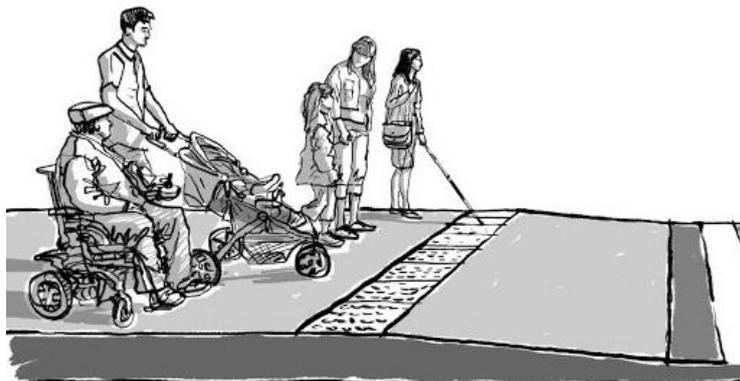
- Carriles de transporte público: se propondrán los carriles de vehículos menores y de transporte público para una transpirabilidad fluida



Fuente: Transecto.

- Acceso universal

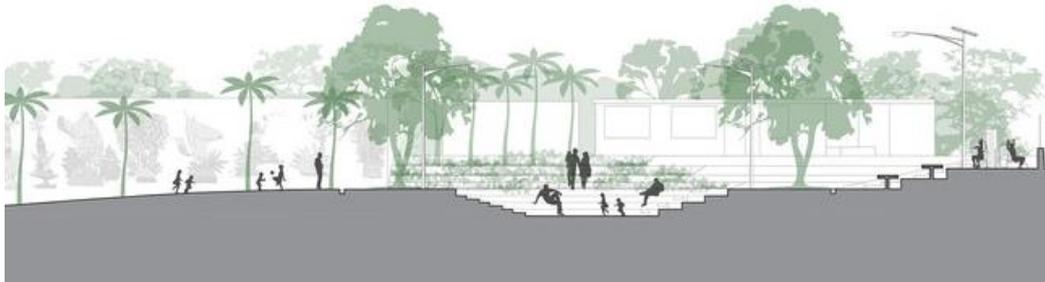
+ ACCESIBILIDAD URBANA + AUTONOMIA



Fuente: capba tv.

c) Áreas verdes

- Áreas verdes



Fuente: Archidaily.

d) Conexión

- escalera y gradas



Fuente: Pinterest.

E) Instalaciones

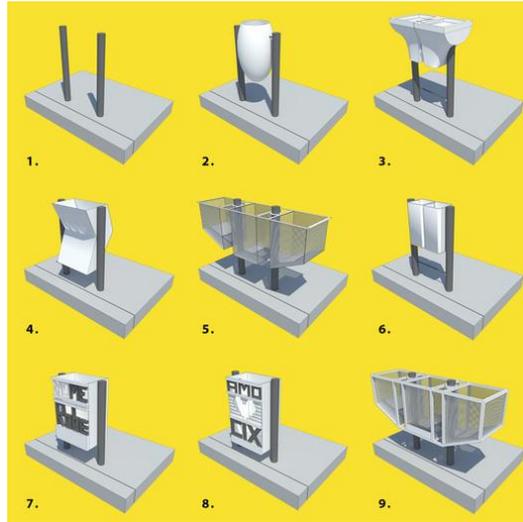
- Parques elevados



Fuente: Archidaily.

F) Mobiliario urbano

- Basuras



Fuente: Archidaily.

- Luminarias



Fuente: Inarquía.

- Paneles solares



Fuente: Punto sustentable.

- Pérgolas



Fuente: Archidaily.

- Bancas



Fuente: Pinterest.

10. Gestación del proyecto arquitectónico

10.1. Idea generatriz

La propuesta busca mejorar la calidad de vida de los habitantes del ex campo ferial de Chupaca. Su objetivo es crear espacios confortables y seguros para que los habitantes de esa localidad puedan disfrutar mejor de su vida diaria.

10.2. Idea directriz

Lograr mejorar la calidad de vida y satisfacer las necesidades del habitante y negociante en el ex campo ferial de Chupaca, para diseñar y recuperar la seguridad en el sector.

10.3. Idea rectora

Para proponer el proyecto, se recopilieron ideas y conceptos de gran importancia sobre la vida de los habitantes de la provincia de Chupaca. Se les dio una identidad que refleja las actividades más representativas de la ciudad, como las culturales y cívicas, con el objetivo de crear un espacio mucho más agradable.

10.4. Concepto arquitectónico

En dentro del sector se encuentra el rio cunas y la costumbre de la ex feria, que antes contaba con mucha gente que asistía al lugar, así mismo según lo reglamentado cuenta con una vía malecón lo cual nos servirá para el diseño de proyecto planteado.

Contexto	Atributo	Significado	Jerarquía
Normativo ideológico	Practica de actividades sociales	Nativo	1
	Difusión	Expansión	5
Económico- social cultural	Fortaleza grupal	Aguerrido	2
	Sociedad arraigada	Identidad	3
Físico espacial	Diversidad de espacios naturales	Integración	4
	Clima frio-seco	Confort térmico	6



NATIVIDAD AGUERRIDO

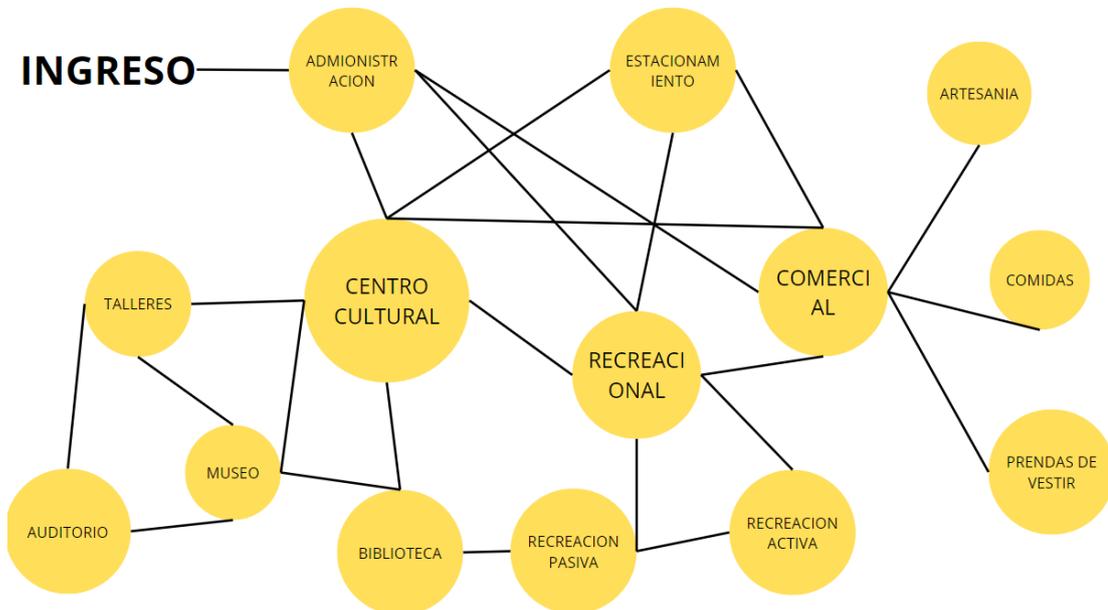
11. Metodología del diseño

11.1. Zonas, ambientes y áreas (zonificación)



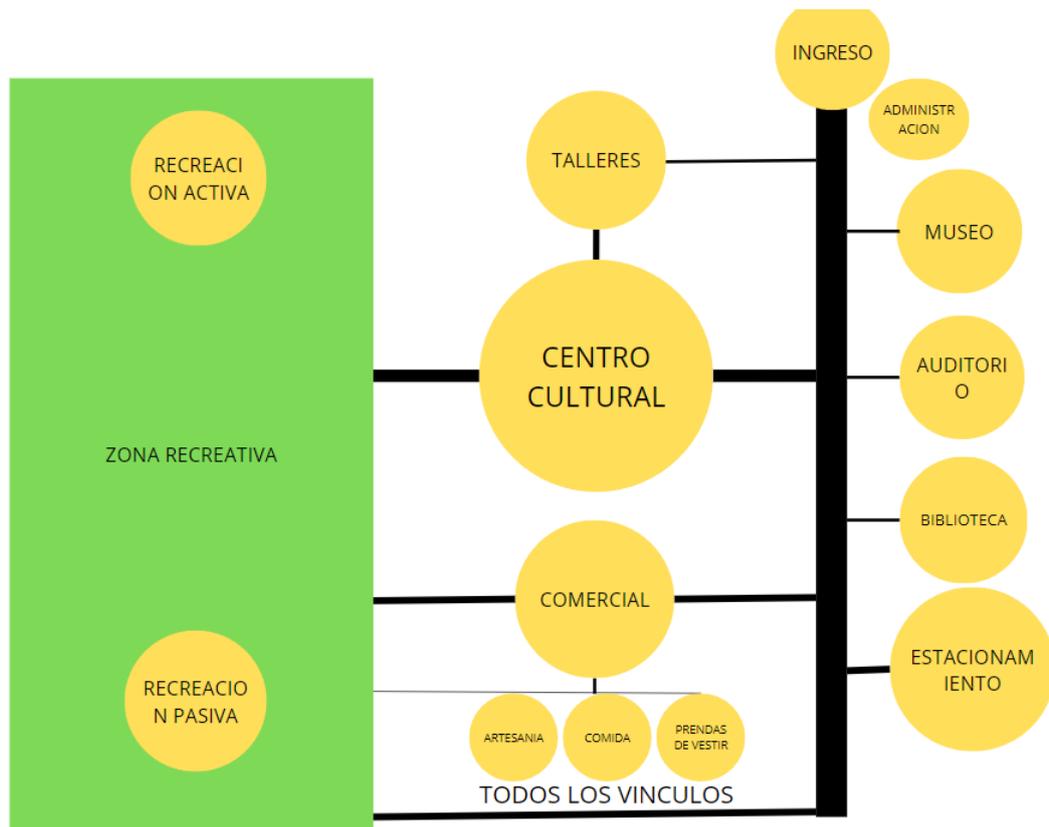
11.2. Sistema funcional (interrelación de zonas)

Según el análisis de los ambientes del programa arquitectónico, se plantea la relación de espacios y la importancia de la relación de ambientes dentro de la propuesta arquitectónica, así plantear conexiones y accesos directos e indirectos.

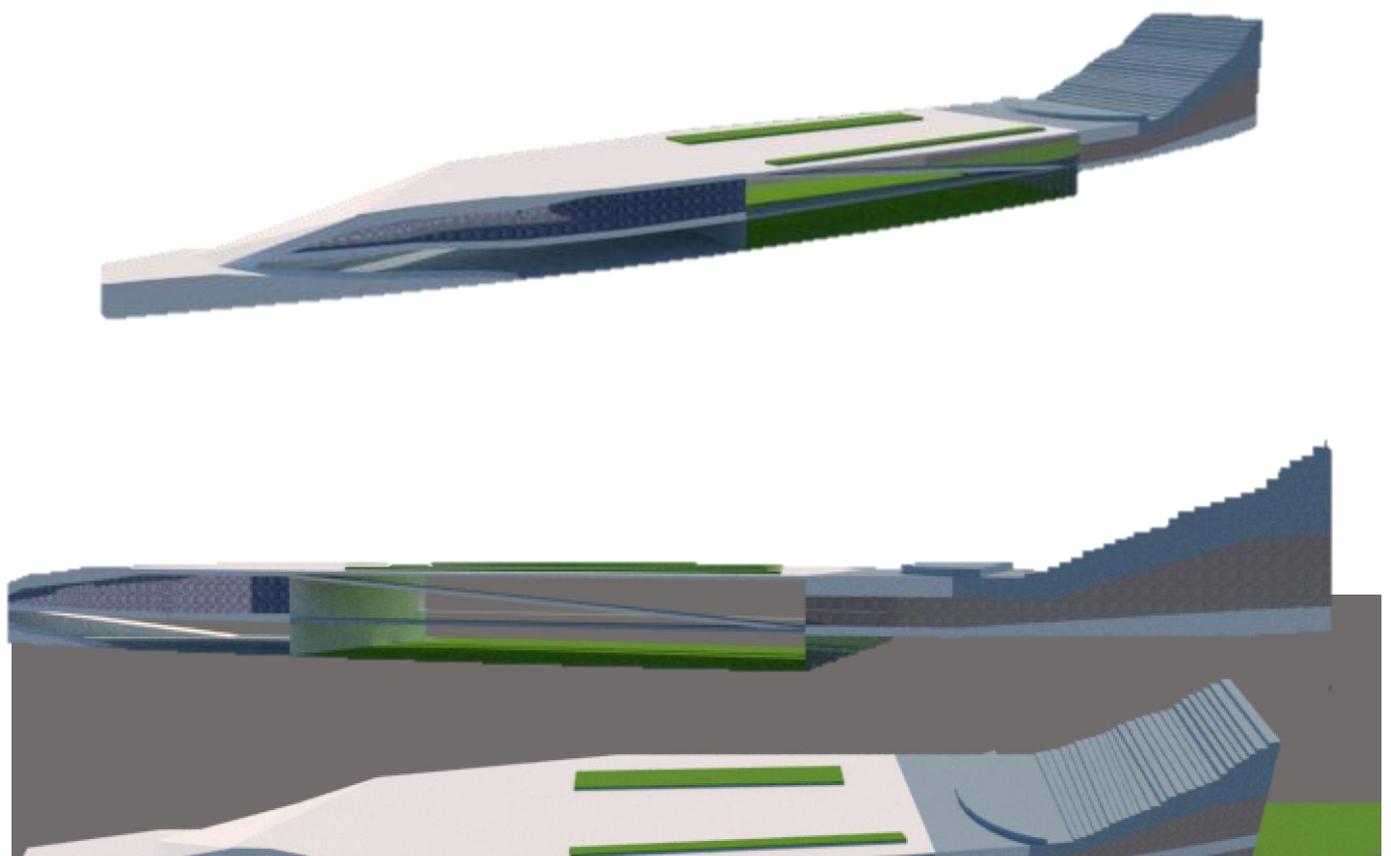


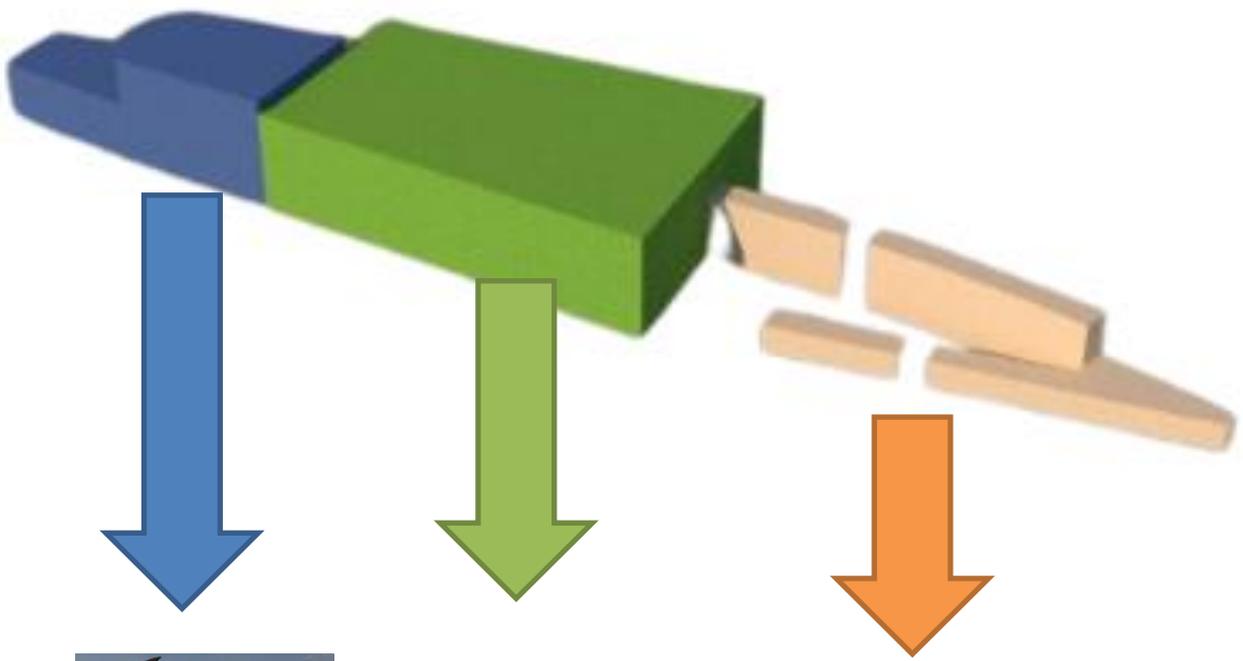
11.3. Circulación (flujograma)

En este análisis de los ambientes de traza una circulación tentativa y probable dentro del planteamiento integral de la propuesta.



11.4. Sistema formal





USUARIO - MOBILIARIO

CONCEPTO

AKAŠA CASERNA

MATERIALIDAD

- MADERA
- CONCRETO ECOLÓGICO
- PLANTAS

PROCESO

VOLUMETRICO

MATERIALIDAD

CONCEPTO

BANQUETA PARA TODOS

Este mobiliario es para todo tipo de usuario, interacción social al aire libre y también tiene uso para poder hacer reuniones sociales de trabajo donde puedes conectar tus dispositivos gracias a sus paneles.

CORTES - ELEVACIONES

USUARIO

CORTES - ELEVACIONES

USUARIO

UPLA
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y PROYECTOS DE ARQUITECTURA

CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

FACULTAD DE INGENIERIA

ESUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

TESIS

UBICACION:
URUPA-CURUPACA-JUNIN

ASNSORES:
Dr. Arq. MARIELA VILLALBA, Ivonne Paul
Arq. JOAQUIN GAMBIRA, Edgar Altred

INTERVANTES:
BALTAZAR ROMANI, GOHAN

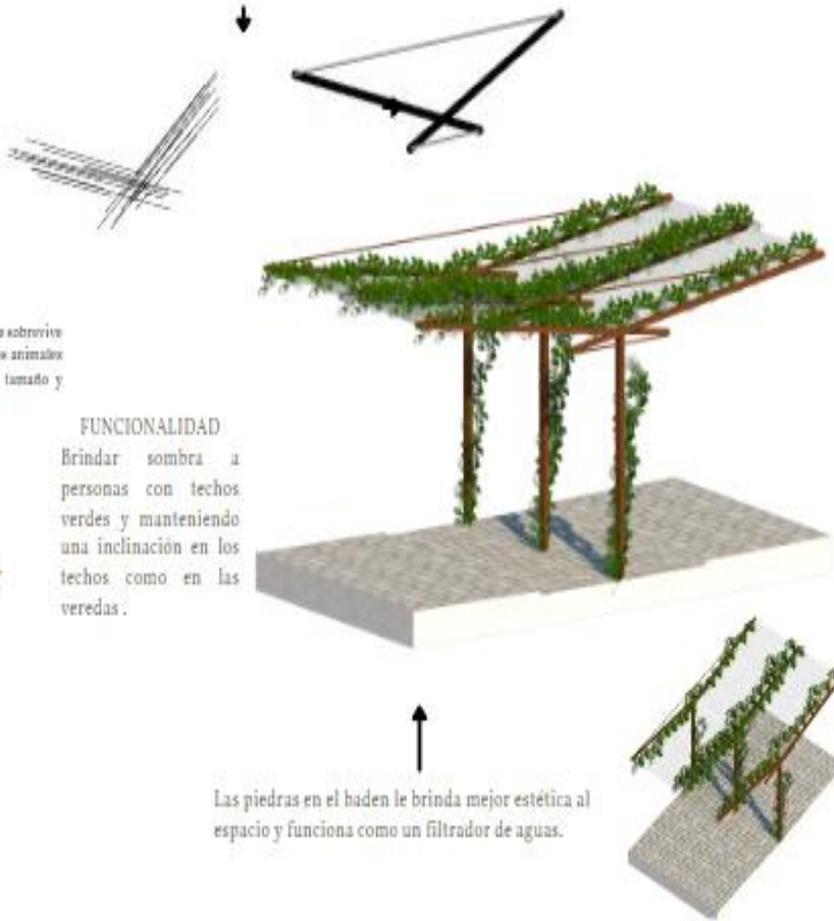
CONCEPTO



La paloma se adapta a todos los biomas, aunque sobrevive mejor en todo tipo de ambientes. Es uno de los animales más común del mundo en proporción a su tamaño y especie, este animal vive en bandada.



EVOLUCION DE LA FORMA



MATERIALIDAD



CORTES - ELEVACIONES



USUARIO



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul

- Arq. DE AMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA JUNTA

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

13. Propuesta del diseño urbano – Planos

ZONIFICACION

UPLA FACULTAD DE INGENIERIA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

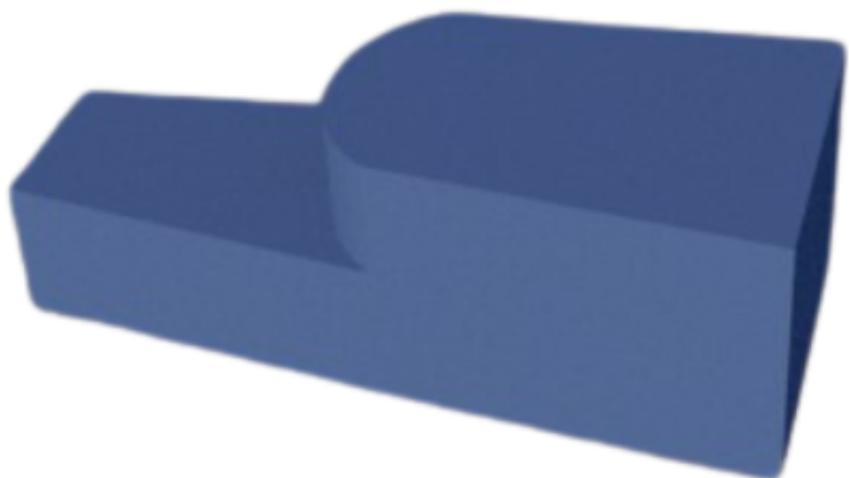
ASISORES:
- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:
CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

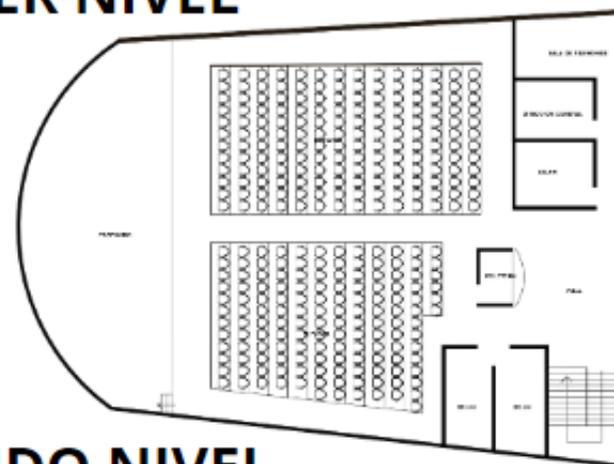
INTEGRANTES:
BALTAZAR ROMANI, GOHAN

ZONIFICACION



CULTURAL

PRIMER NIVEL



SEGUNDO NIVEL



UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

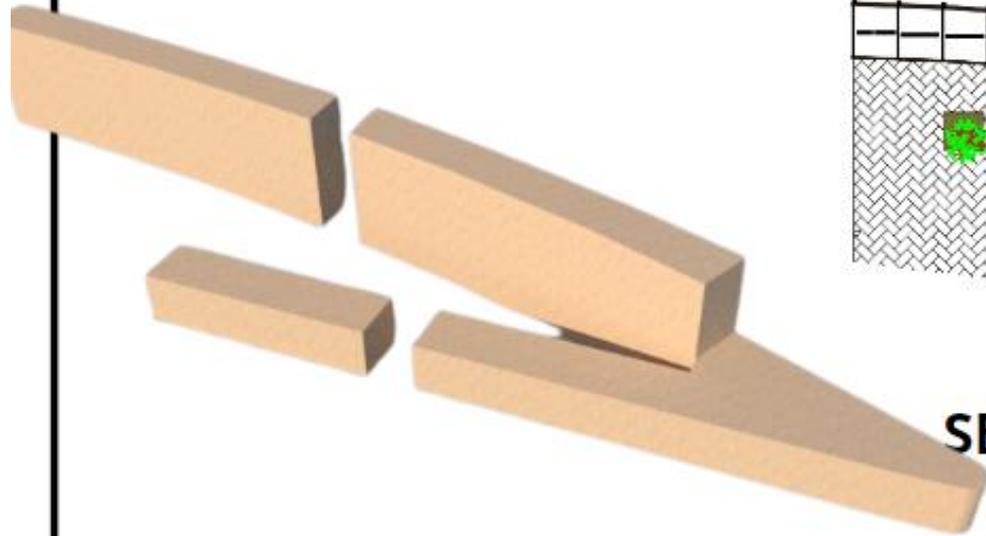
TITULACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

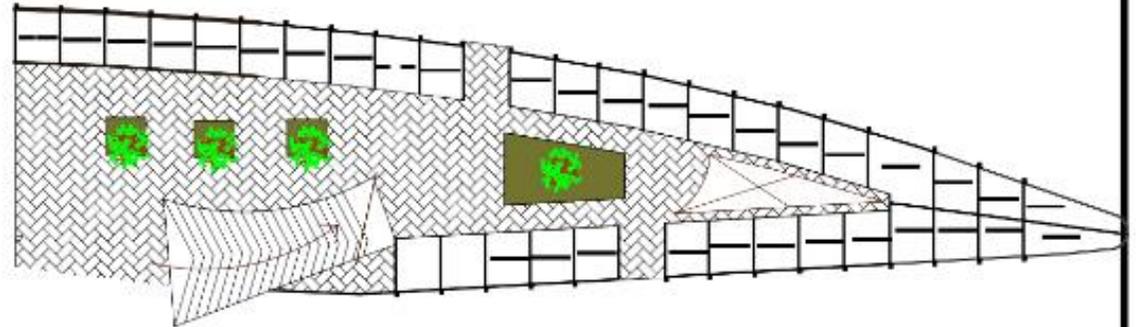
INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

ZONIFICACION



PRIMER NIVEL



SEGUNDO NIVEL



COMERCIAL



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Fausto Paul
Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

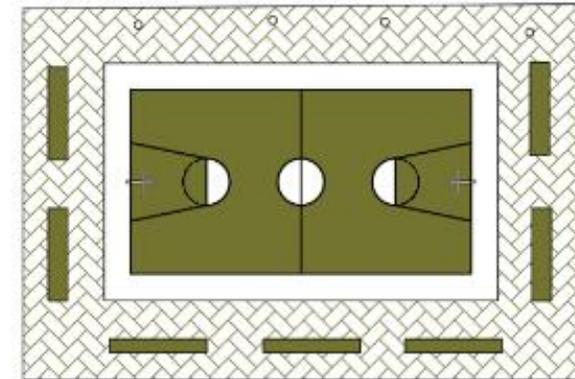
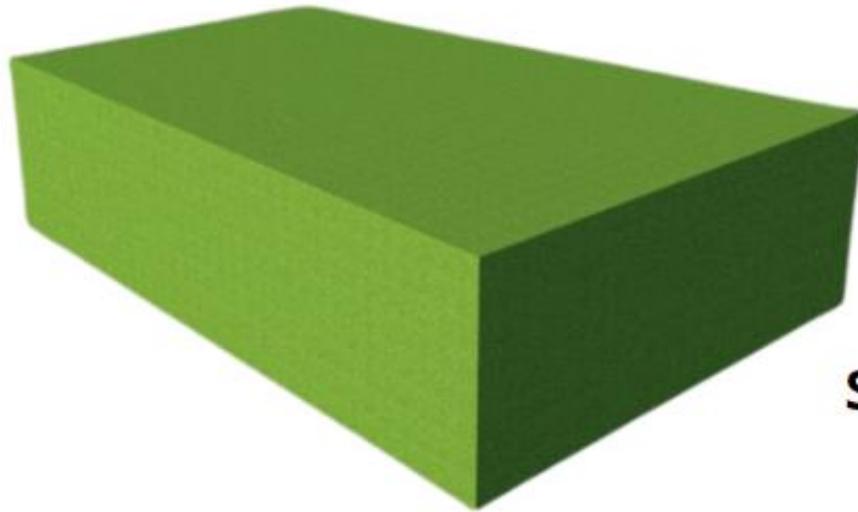
CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

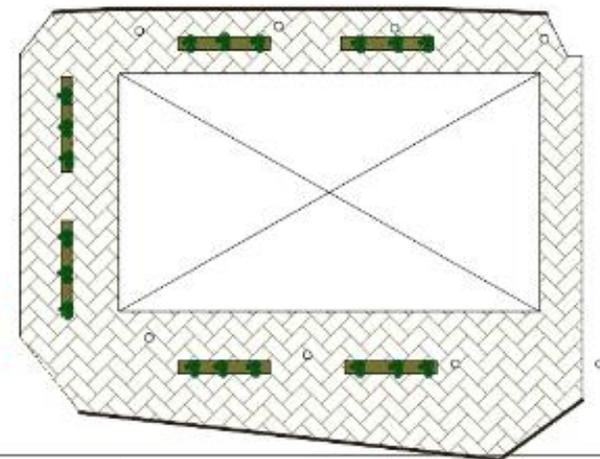
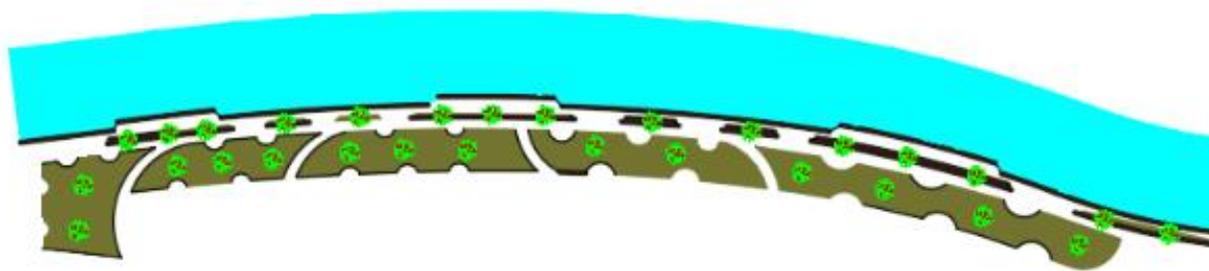
BALTAZAR ROMANI, GOHAN

ZONIFICACION

PRIMER NIVEL



SEGUNDO NIVEL



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA
FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Rante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

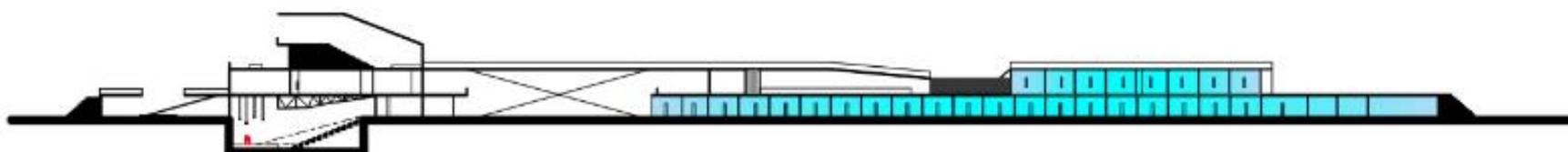
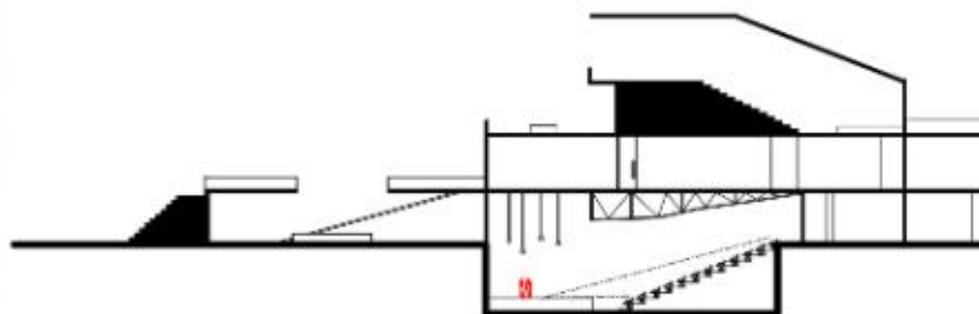
UBICACION:

THEPACA-CHIPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

CORTES



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. YANISLA VILLANUEVA, Bruno Paul
- Arq. BEGOÑA GARCERRA, Edgar Alford

TESIS

UBICACION:

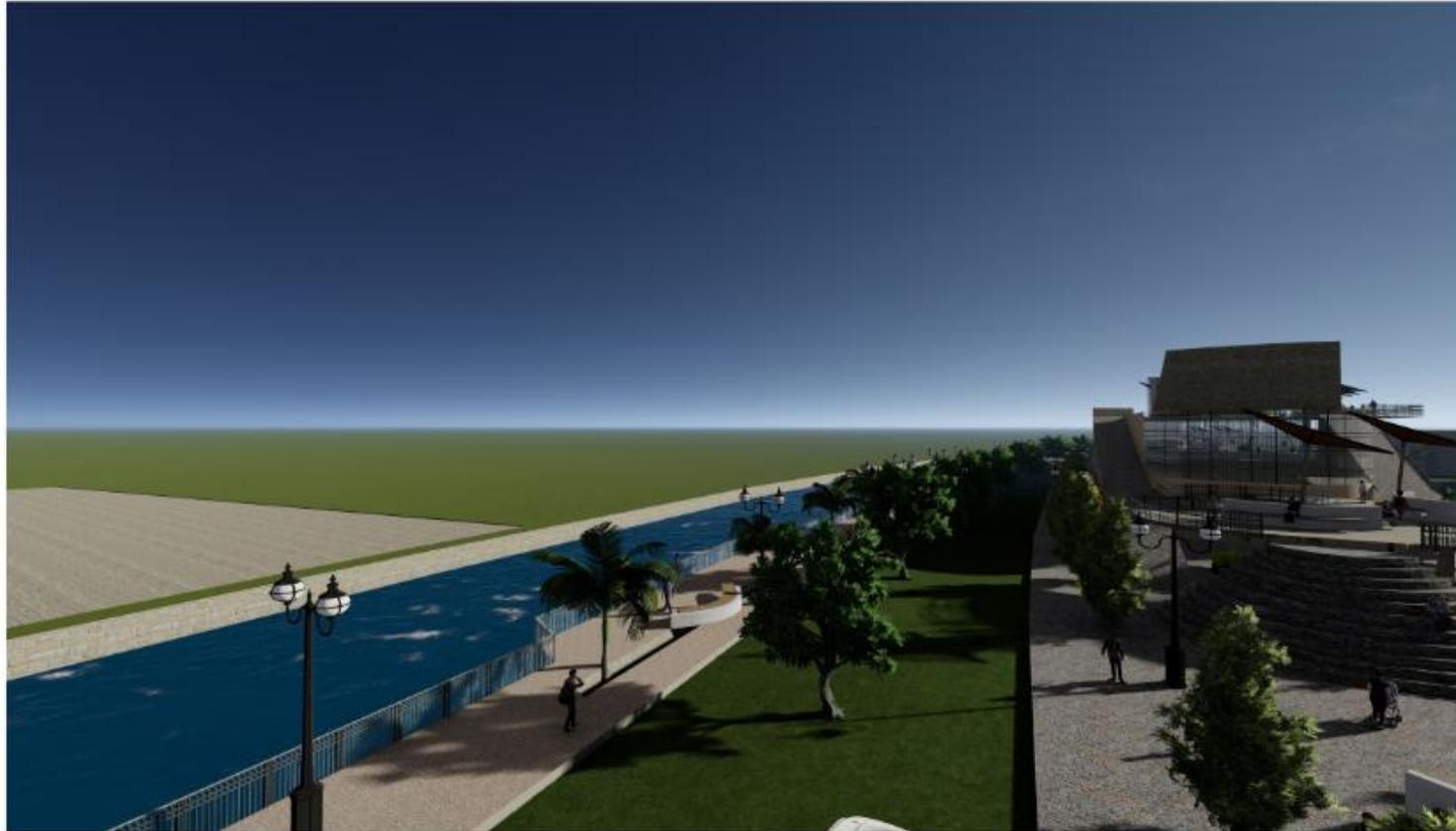
QUEPACA CHIPACA JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

14. Propuesta del diseño urbano – 3D

FOTOGRAFIA 1



UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arg. MANSILLA VILLANUEVA, Danilo Paul
- Arg. BEAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

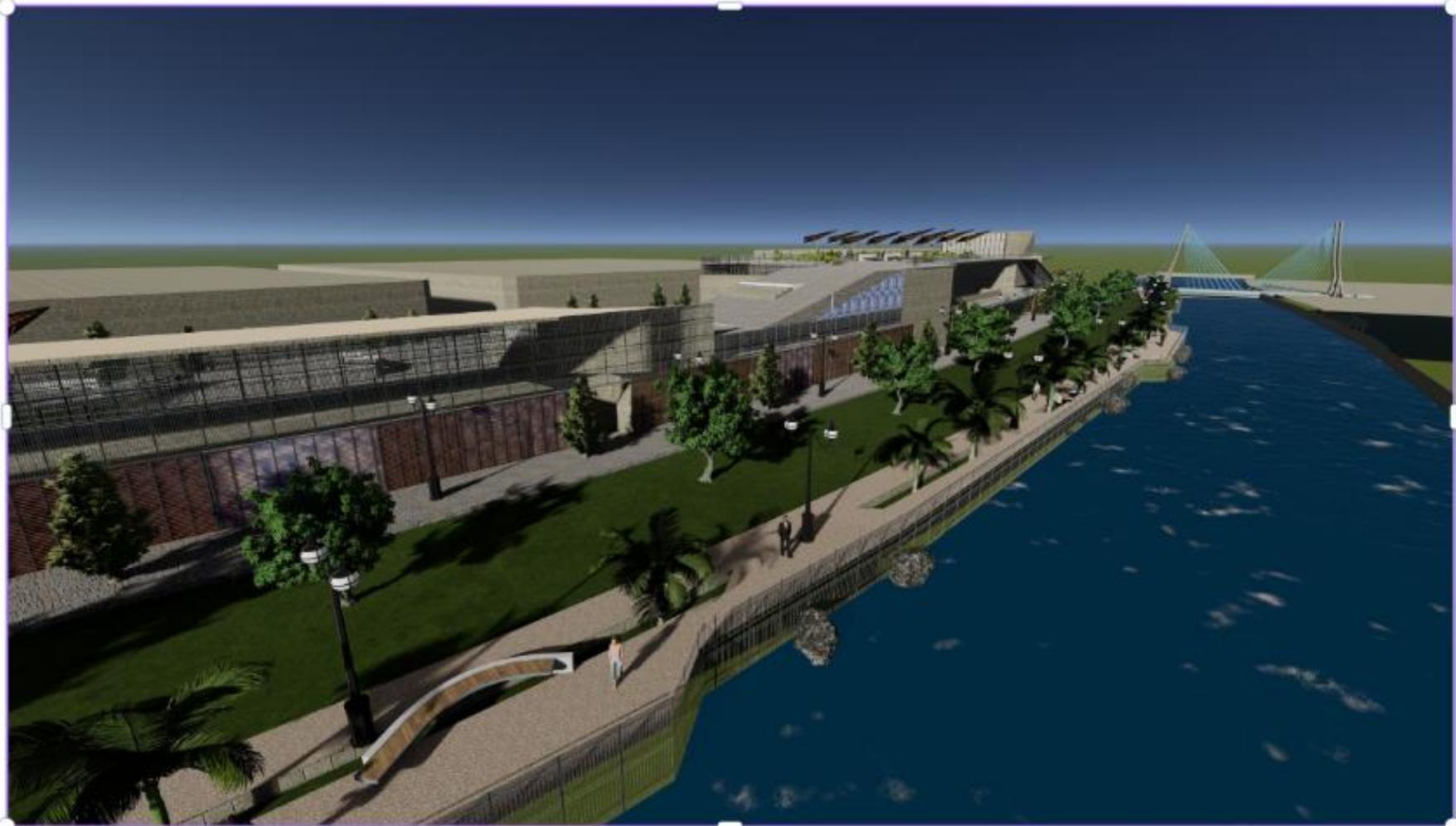
UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 2



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

Dr. Arg. MANSILLA VILLANUEVA, Bante Paul

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 3



UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANCEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 4



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 6



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 7



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 8



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

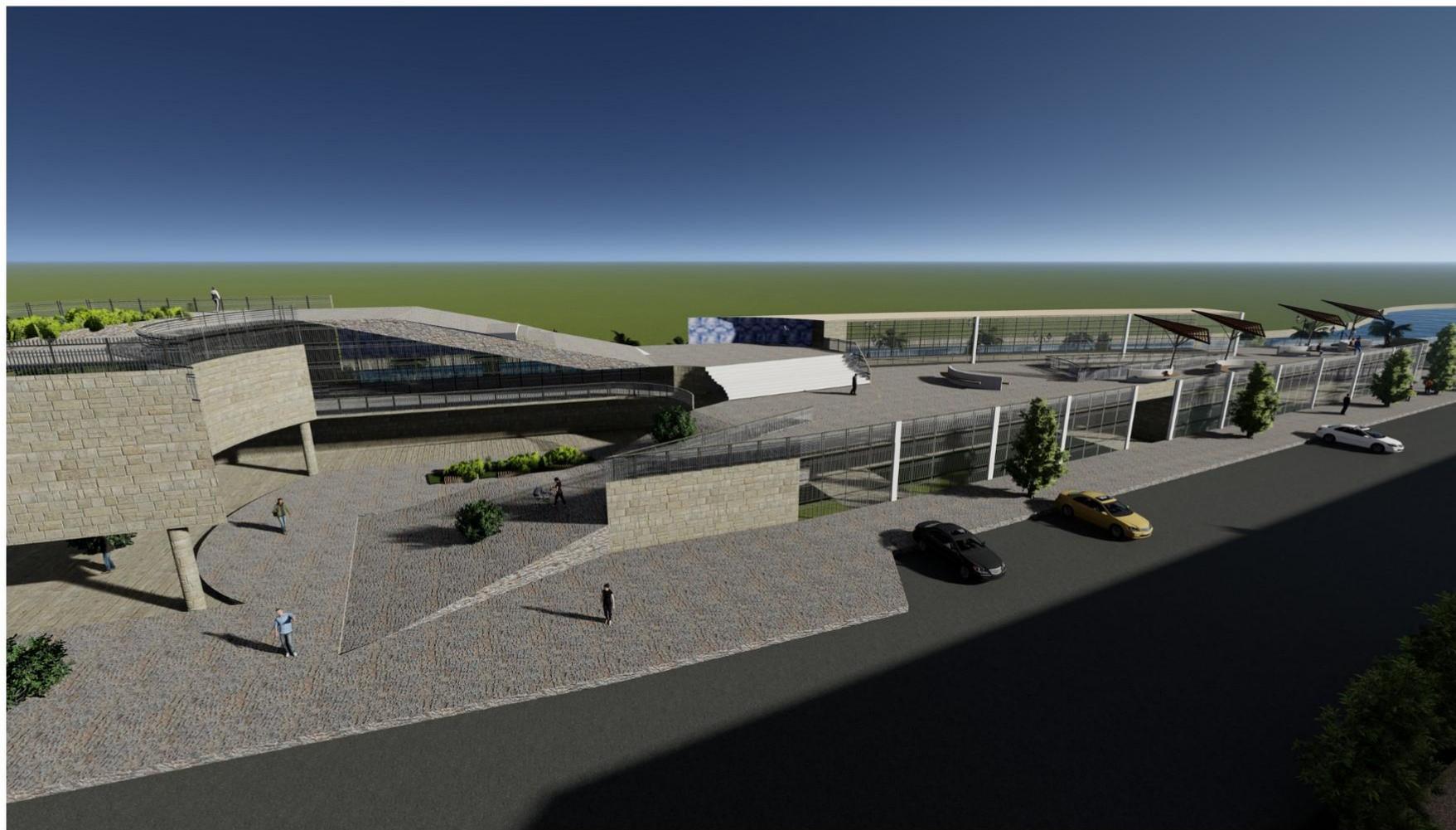
UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 9



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. MANSILLA VILLANUEVA, Dante Paul
- Arq. HUAMAN GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA-JUNIN

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 11



UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

ASESORES:

- Dr. Arq. YANISLLA VILLANUEVA, Iván Paul
- Arq. HUAMAN CAMARÁ, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHIMBOTE

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN

FOTOGRAFIA 10



CORREDOR CULTURAL DEL BARRIO YAUYO

UPLA

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

ASESORES:

- Dr. Arq. YANIELLA VILLANUEVA, Tante Paul
- Arq. RICARDO GAMARRA, Edgar Alfred

TESIS

UBICACION:

CHUPACA-CHUPACA JUNTA

INTEGRANTES:

BALTAZAR ROMANI, GOHAN