

Dr. Francisco Javier Soria López

Director de la División de Ciencias y Artes para el Diseño
UAM Xochimilco

INFORME FINAL DE SERVICIO SOCIAL

Centro Hannah Arendt A.C.

Para el desarrollo Social, Cultural y Académico

Periodo: 26 de Octubre de 2020 al 26 de Abril de 2021

Proyecto: Desarrollo comunitario

Clave: XCAD000792

Responsable del Proyecto: Sergio Caballero Coutiño

Asesor Interno: Dr. Eduardo Basurto Salazar

Grecia De Anda Castro. Matrícula: 2162036895

Licenciatura: Arquitectura

División de Ciencias y Artes para el Diseño

Tel: 5570949939

Cel.: 5545705642

Correo electrónico: greydeanda@gmail.com



INTRODUCCIÓN

Los parques son espacios abiertos que tienen la función de conectar al ser humano con un medio ambiente natural, y donde se realizan actividades diversas para satisfacer ciertas necesidades de ocio y esparcimiento, que realizan los grupos sociales de su entorno más cercano.

En la actualidad, existen lugares dentro de la ciudad de México, que carecen de parques y espacios abiertos para la convivencia social, y muchos de los existentes se encuentran en malas condiciones, dando pie a ser focos rojos de delincuencia o creación de nuevos intersticios, ocupados normalmente como basureros o espacios de actividades ilícitas. Unas de las causas de estas problemáticas han sido el aumento desmesurado de la mancha urbana y de asentamientos irregulares, que provoca la falta de una planeación urbana adecuada. También el descuido y mal aprovechamiento de estos espacios provocan la escasez de parques o espacios aptos donde las personas puedan realizar sus actividades de convivencia.

En los últimos años este problema se ha evidenciado y ha tomado mucha importancia no solo en México. Arquitectos y urbanistas están trabajando para la rehabilitación de parques abandonados y creación de espacios inservibles y mal usados, en espacios abiertos y agradables como, plazoletas, parques de bolsillo, jardines y de más, con la finalidad de transformar un ambiente gris y conflictivo, en espacios de convivencia social y actividades recreativas para las comunidades aledañas. Para esto se requiere de un equipo no solo de profesionistas si no de la misma comunidad, quienes se apropiaran y realizaran sus actividades dentro de las áreas que comprenda el parque o espacio abierto,

OBJETIVO GENERAL

El objetivo general en primera instancia es la rehabilitación y la dotación de espacios adecuados, en el parque central de la Colonia Villa Centroamericana, que se encuentra ubicada en la alcaldía Tláhuac, C.D.MX., Esto para que los colonos de la villa, puedan disfrutar de espacios agradables y llevar a cabo sus actividades que hoy en día realizan comúnmente en este espacio, el cual se encuentra en un mal estado, tanto en su equipamiento, edificaciones y áreas verdes, ya que no se le ha dado un mantenimiento adecuado y su aspecto es de un espacio abandonado y en deterioro.

El otro punto importante para atacar con ayuda del planteamiento de diseño es contrarrestar los puntos de delincuencia que se han formado en algunas áreas del parque en horarios nocturnos, por falta de iluminación y de seguridad, causando así una inseguridad para los colonos de la villa, al querer transitar cerca del parque o querer hacer uso de las áreas existentes en determinados horarios.

Por lo tanto, se plantearon diversas áreas con actividades diferentes y muchas de ellas fueron peticiones de los mismos colonos de la villa, ya que actualmente suelen realizar ciertas actividades y pidieron espacios destinados y adecuados para estas actividades. Otras tantas áreas son propuestas del equipo de trabajo, con la finalidad de lograr una inclusión, y conectividad de las personas de las diferentes edades con un medio natural, logrando que se tenga un mejor aprovechamiento del espacio y que las personas se sientan atraídas a ellas y puedan así apropiarse de las áreas destinadas y diseñadas especialmente a ciertas actividades, además de fomentar la convivencia familiar y vecinal de la Colonia Villa Centroamericana.

ACTIVIDADES REALIZADAS

PIMERA ETAPA

Se realizo la primera visita al parque central de la Colonia Villa Centroamericana, con la finalidad primeramente de conocer al equipo de trabajo, integrado por 3 compañeros de la carrera de planeación territorial y 5 compañeros de la carrera de arquitectura

El equipo de trabajo hizo un recorrido por la periferia y el interior del parque, esto para conocer el estado actual del terreno, sus virtudes y defectos, así como también para poder apreciar aspectos importantes como los tipos de flora y fauna existentes en ese espacio a trabajar. Posteriormente tuvimos un primer acercamiento y una conversación, con los representantes de los vecinos de la villa, los cuales plantearon algunas problemáticas y necesidades referentes a las actividades y deseos para el nuevo replanteamiento de diseño del parque.

Creamos un programa arquitectónico a base de las peticiones y propuestas de espacios para el parque, así como también mapas de funcionamiento, para las posibles propuestas de distribución y relación entre las áreas planteadas.

El modo de trabajo fue a distancia en su mayor parte, por la cuestión de la pandemia a causa del COVID-19. Por lo tanto, se realizaron reuniones vía Zoom y Google meet, para revisar los trabajos, avances y aportaciones de cada integrante (en ocasiones el asesor externo formaba parte de estas sesiones,). De esta forma se recopiló información para un trabajo escrito y de investigación completo, de aspectos como los socioeconómicos, culturales e históricos y ecológicos, para lograr hacer un mejor análisis de la zona, perteneciente a la Colonia Villa Centroamericana. Así como también se buscaron casos análogo-similares, con los cuales pudimos enfocar y aterrizar ideas para el desarrollo del proyecto.

ACTIVIDADES REALIZADAS

SEGUNDA ETAPA

En esta etapa todos los participantes mostraron algunas ideas de diseño, en cuanto a trazo del parque, volúmenes y formas de edificaciones para el desarrollo del proyecto.

Se trabajo la parte de planimetría a nivel primera imagen, desarrollando el diseño de andadores, áreas verdes, espacios deportivos, áreas culturales, áreas contemplativas y de recreación, así como también se desarrolló un andador peatonal, que conecta dos de las avenidas más importantes y cercanas a la colonia, como parte de la integración urbana. Para el diseño del trazo de andadores, tomamos como referencia la sección aurea, el cual nos permitió crear recorridos diversos y articulaciones, ejes y espacios a proporción.

Con el tema de las nuevas modalidades sanitarias a causa del COVID-19, el equipo tomo la decisión de crear espacios iluminados y abiertos, para una mejor higiene y distanciamiento entre las personas, estas características se implementaron en el área cultural (talleres), foro al aire libre, pabellones para adultos mayores, plazoletas, club de huerto, esto con la finalidad de aceptar y adaptarse a las nuevas formas de convivencia.

TERCERA ETAPA

Por último, se realizaron los diseños y propuestas de fachadas y volúmenes para la representación de los espacios, con ayuda de renders e imágenes logramos representar las ideas de algunas áreas. También se crearon algunos montajes sobre imágenes del contexto de la colonia, para comprender mejor la integración del parque con su entorno

También se trabajó en los formatos para la integración de un anexo de planimetría al trabajo final, esto para la entrega del proyecto al asesor externo y a los colonos de la colonia villa centroamericana.

METAS ALCANZADAS

Logramos realizar en tiempo y forma el proyecto a nivel primera imagen, con una muy buena calidad, aun con ciertas problemáticas, ya que la forma de interacción con el equipo fue por videollamadas en su gran mayoría y no siempre las condiciones tecnológicas fueron las adecuadas.

El equipo se acopló al ritmo de trabajo, horarios de interacción y a las virtudes o decadencias de conocimiento tecnológico de algunos compañeros. Por esta razón, tomamos sesiones destinadas únicamente, para poder compartir conocimientos con el equipo y de esta forma, poder realizar posteriormente las demás actividades y tareas designadas a cada integrante, así ninguno se quedaría sin realizar alguna aportación o ayuda con el proyecto.

RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Como resultado obtuvimos un nuevo diseño para el parque, el cual consta de una rehabilitación y mejoramiento de los espacios para un mejor aprovechamiento y disfrute de los usuarios,

Los parques y espacios abiertos son de gran importancia para una comunidad, ya que ahí las personas se logran desenvolverse en actividades ajenas a las laborales o escolares, teniendo una mejor convivencia tanto con el medio ambiente como una convivencia social y de recreación, en espacios apropiados y pueden generar, una mejor experiencia a la hora de realizar actividades de diferentes gustos, además de poder integrar no solo a personas de una cierta edad, si no poder integrar a toda una comunidad en armonía.

RECOMENDACIONES

A la hora de intervenir dentro del terreno, se ha especificado que cada árbol existente se va a respetar, y que solo se incorporaran nueva vegetación para una mejor visión y diseño del paisaje.

Por parte de los colonos, se espera una apropiación del espacio, para que se puedan mantenerse en buen estado y limpias todas las áreas, y así no exista vandalizaciones hacia las edificaciones o equipamientos.

Se recomienda no alimentar a las especies de palomas y pericos, que hoy en día habitan en las copas de los árboles del parque, ya que se trata de una plaga invasora y no son pertenecientes de ahí. Además, es un peligro para las personas, ya que los nidos de los pericos son muy pesados y pueden llegar a colapsar, ya que las ramas de los árboles en dónde ese encuentra no son muy resistentes.

Para lograr preservar el parque, es necesaria la colaboración de los no solo de los colonos si no también es necesario la ayuda del servicio de la alcaldía, esto para lograr mantener en un buen estado de cada área y se pueda seguir aprovechando en su totalidad y apropiando de los espacios.

En el trabajo de investigación, en el área de análisis, también se deja la recomendación del uso de ecotecnologías, como lo es el alumbrado de fotoceldas solares, los cuales tienen una vida de hasta 10 años y no necesitan mantenimiento frecuente, además son antirrobo y tienen la capacidad de adaptar cámaras e incluso red de WFI. Algunos materiales como el concreto permeable, para los andadores y ciclovías, también se recomienda para evitar inundaciones y se pueda filtrar el agua a los mantos acuíferos, reduciendo así, la capacidad de instalaciones hidráulicas.

ANEXOS



Ilustración 1.-Render planta de conjunto parque Villa Centroamericana. (Creación de equipo Servicio Social 2021)



Ilustración 2.- Área cultural- Talleres. (Creación de equipo Servicio Social 2021)

ANEXOS



Ilustración 3.- Zona deportiva- pista de patinaje. (Creación de equipo Servicio Social 2021)



Ilustración 4.- Acceso con percolado lateral derecho. (creación de equipo Servicio Social 2021)

ANEXOS



Ilustración 5.- Foro cultural al aire libre. (creación de equipo Servicio Social 2021)



Ilustración 6.- Plazoleta relacionada con el foro cultural. (creación de equipo Servicio Social 2021)

BIBLOGRAFÍA Y/O REFERENCIAS ELECTRÓNICAS

De Anda, Pérez, Jiménez, Torres, Figueroa, Ramírez, Acosta, Romero, (2021), Parque Central Villa Centroamericana, México.

Bibliografía de imágenes:

Ilustración 2.-Render planta de conjunto parque Villa Centroamericana. (Creación de equipo Servicio Social 2021), (Parque Central Villa Centroamericana 2021)

Ilustración 2.- Área cultural- Talleres. (Creación de equipo Servicio Social 2021), (Parque Central Villa Centroamericana 2021)

Ilustración 3.- Zona deportiva- pista de patinaje. (Creación de equipo Servicio Social 2021), (Parque Central Villa Centroamericana 2021)

Ilustración 4.- Acceso con percolado lateral derecho. (creación de equipo Servicio Social 2021), (Parque Central Villa Centroamericana 2021)

Ilustración 5.- Foro cultural al aire libre. (creación de equipo Servicio Social 2021), (Parque Central Villa Centroamericana 2021)

Ilustración 6.- Plazoleta relacionada con el foro cultural. (creación de equipo Servicio Social 2021), (Parque Central Villa Centroamericana 2021).