

Arq. Francisco Haroldo Alfaro Salazar

Director de la División

Ciencias y Artes para el Diseño

UAM Xochimilco

INFORME FINAL DE SERVICIO SOCIAL

Construcción del centro de Desarrollo Comunitario, elaboración de proyectos
varios.

Dirección de Educación

Obras Públicas, Gobierno de Chalco

Periodo: 01 de febrero de 2022 al 01 de agosto del 2022

Proyecto: Construcción del centro de Desarrollo Comunitario, elaboración de
proyectos varios.

Clave: XCAD000681

Responsable del Proyecto: Ing. Leonel Miguel Brugada

Asesor Interno: Dr. Felipe de Jesús Moreno Galván

Eric García Hernández

Matrícula: 2173069579

Licenciatura: Arquitectura

División de Ciencias y Artes para el Diseño

Tel: 55 17114352

Cel: 04455 73396843

Correo electrónico: eric.garciahz@gmail.com

ÍNDICE

1.- Introducción.....	1
2.- Objetivo general.....	1
3.- Actividades realizadas.....	2
4.- Metas alcanzadas.....	3
5.- Resultados.....	3
6.- Conclusiones.....	4
7.- Recomendaciones	4
8.- Anexo.....	5

1.- Introducción

En este documento describiré las actividades realizadas durante el proceso de servicio social, el cual llevé a cabo el proyecto denominado “Construcción del centro de Desarrollo Comunitario, elaboración de proyectos varios.”, cumpliendo un total de 480 horas y llevando a cabo las actividades de:

Apoyo en la elaboración de planos arquitectónicos.

Apoyo en la supervisión de obra.

Apoyo en la administración de los recursos de la obra.

Apoyo en la cotización de materiales.

Las actividades que realice en Obras Publicas, Gobierno de Chalco estuvieron a cargo del Ing. Leonel Miguel Brugada, director de Obras Públicas.

El servicio social fue realizado con la finalidad de adquirir conocimientos y experiencias propias que me acerquen a la vida laboral, me permitan desarrollarme como un profesional y al mismo tiempo aportarle a la sociedad los conocimientos adquiridos en mi formación académica.

2.- Objetivo General

La formación y ejecución del servicio social ante este proyecto hace referencia al conjunto de elementos que se integran y crean el conocimiento del estudiante en proceso de ser un profesional, logrando cerrar el ciclo escolar e impulsándolo al ámbito laboral, fortaleciendo los valores sociales.

En la institución de Obras Públicas se prioriza la construcción y/o remodelación de los espacios públicos de los pueblos pertenecientes a Chalco para que el usuario pueda hacer un mejor uso y se puedan desarrollar las actividades de forma adecuada en cada uno de ellos y con esto recuperar la imagen urbana de la zona.

3.- Actividades realizadas

Durante la prestación de mi servicio social en el Instituto de Obras Públicas en el proyecto de Construcción del centro de Desarrollo Comunitario, elaboración de proyectos varios, realicé las siguientes actividades:

- Ordenamiento de papelería
Se apoyo con llevar el orden de toda la papelería que se encontraba en el lugar para lograr una mejor eficacia al realizar una búsqueda específica.
- Levantamientos
Se realizo un levantamiento arquitectónico y topográfico de los espacios a intervenir para obtener un mejor reconocimiento del sitio.
- Visitas de Obra
En estas se llevaba una minuciosa revisión de la elaboración de algunos espacios en donde posteriormente se iba a trabajar.
- Capturista
Este se llevaba a cabo mediante un escaneo de solicitudes y captura de las mismas para así llevar un registro electrónico además del físico.
- Elaboración del programa arquitectónico
Componentes y requerimientos del proyecto.
- Diagramas arquitectónicos de relación de espacios
- Participación en la etapa de diseño arquitectónico
Elaboración de propuestas de proyecto arquitectónico, conjunto de planos, modelo 3D.

4.- Metas alcanzadas

En el tiempo de prestación de mi servicio social, colabore en diferentes actividades que me acercan de forma directa al desempeño laboral y que me permiten un mejor desarrollo en proyectos similares a los ejercidos en la Institución.

Se lograron desarrollar bastantes proyectos como lo fueron pavimentaciones de calles, instalación de alumbrado público, construcción de aulas escolares, construcción de una iglesia, construcción de parques, techumbres para sectores escolares, remodelación y mantenimiento de mercados municipales, implementación de módulos sanitarios para espacios públicos concurridos, construcción de clínica del servicio salud.

Dentro de las mayores metas alcanzadas fue aprender que existen maneras para poder realizar una obra, licitaciones públicas, invitaciones restringidas, etc. Pero sin saberlo que aprendí eso, hoy en día me ayudo muchísimo en mi actual trabajo, ya que ahora estoy del lado que licita las obras.

5.- Resultados

Al finalizar el servicio social me lleve mucho aprendizaje puesto que muchas veces no sabemos que hay detrás de todas las necesidades que tenemos como ciudadanos.

El estar detrás de todas aquellas actividades me permitió identificar lo que debe de hacer un arquitecto, pensando en la persona que va a habitar sus espacios, que podemos lograr construir espacios dignos, funcionales y bellos siguiendo los requerimientos del proyecto a elaborar.

Como todo al principio se me hizo lento el proceso de integración, pero poco a poco se vieron los resultados, desde el primer acercamiento hasta poder tener una buena relación con tus compañeros de trabajo. Pero sobre todo, saber que aprendí a llevar una vida laboral, cumpliendo mis horas, haciendo mis reportes e incluso, extrañando el lugar donde ya había pasado seis meses de mi vida.

6.- Conclusión

Mi conclusión va dirigida a compañeros próximos a egresar, ya que es un poco sobre que va la vida laboral después de los estudios universitarios, y que claramente es importante mencionar y pocas veces se toca el tema dentro de nuestras aulas.

El servicio social es un acercamiento muy a grandes rasgos de lo que puede llegar a ser nuestra vida laboral ejerciendo nuestras carreras. Dentro de la prestación de servicio social, aprendes a responsabilizar tus horarios más allá de lo habitual en un salón de clases, aprendes a convivir con el personal que trabaja dentro de la misma

institución que nosotros, que el de al lado tiene algo nuevo para enseñarnos, que nunca dejas de aprender, pero sobre todo y aunque suene pesado, en ocasiones sales no sabiendo nada, pero el servicio social te ayuda a canalizar lo aprendido en clases con lo que se ejecuta ya en un trabajo.

7.- Recomendaciones

Mi recomendación es saber disfrutar de este proceso de servicio social, ya que como mencionaba en la conclusión, es difícil llegar a intentar dar lo mejor de ti y que de la nada sepas que muchas cosas no se ven en la escuela, pero no hay que desanimarse, se puede aprender y siempre con un gran entusiasmo para poder superarnos día con día.

8.- Anexo fotográfico





