

Arq. Francisco Haroldo Alfaro Salazar

Director de la División

Ciencias y Artes para el Diseño

UAM Xochimilco

INFORME FINAL DE SERVICIO SOCIAL

Cooperación Comunitaria A.C.

Desarrollo Institucional

Periodo: 9 de marzo de 2023 al 10 de octubre de 2023

Proyecto: Acompañamiento comunitario en procesos de producción y gestión social del hábitat en zonas rurales de los estados de Chiapas, Guerrero, Hidalgo y Oaxaca

Clave: XCAD000944

Responsable del Proyecto: Mtra. Silvia Elis Martínez Hernández

Asesor Interno: Arq. José Luis Lee Nájera

César Eduardo Ortega Guzmán Matrícula: 2192038085

Licenciatura: Arquitectura

División de Ciencias y Artes para el Diseño

Tel: 5547068648

Correo electrónico: ce_sarin1900@live.com

Introducción

Durante toda la carrera siempre existió una incertidumbre acerca de lo que haría cuando llegara el momento de realizar mi servicio social, ignorando completamente los factores que me ayudarían a superar esta meta, pero, que aprendería a lo largo de este camino.

La descripción de mi carrera universitaria tuvo puntos bastante interesantes, destacando completamente el radical cambio del método de estudio por a la falta de actividades presenciales debido a una pandemia mundial, esto hizo que mi forma de aprender y de percibir las cosas cambiara, en un principio fue bastante complicado adaptarme pero con el paso de los años terminamos acostumbrados al nuevo estilo, pensando que cuando terminara podríamos deshacernos de todo aquello que dejó el covid-19, pero no, incluso encontrar un lugar adecuado para prestar mis servicios se volvió una tarea medianamente complicada ya que muchas empresas o despachos aún pasaban por dificultades, lo que significaban menos opciones de mi agrado para poder expandir mis conocimientos.

Este informe documenta y reflexiona sobre las actividades y aprendizajes obtenidos durante mi participación en el servicio social. A lo largo de estas páginas, exploraré las distintas dimensiones de mi servicio social, desde la descripción de la organización en la que me involucré hasta las lecciones aprendidas y las contribuciones realizadas, además de abordar los desafíos enfrentados y las posibles recomendaciones para mejorar futuras intervenciones sociales.

Este informe no solo busca informar sobre las tareas realizadas, sino también transmitir el impacto que existió tanto en mi crecimiento personal como en lo académico.

Objetivo general

La retroalimentación constante de mis conocimientos ha sido una fuente inagotable de aprendizaje, destacando la importancia de la adaptabilidad y la apertura a nuevas perspectivas. Poner a prueba los conocimientos y habilidades que fueron adquiridos durante mi formación académica en un contexto profesional, con el fin de mejorar deficiencias y explorar nuevas oportunidades de aprendizaje y desarrollo personal, que es esencial para seguir creciendo y adaptándome a un mundo en constante evolución era un objetivo clave para dar paso a mi formación como arquitecto de manera efectiva.

Además, la exploración de nuevas oportunidades de aprendizaje no se limita solo al ámbito académico, la interacción directa en la comunidad ha sido un excelente revulsivo para mí, ofreciendo lecciones valiosas y prácticas que, a mi parecer, son experiencias únicas que no se encuentran en la escuela.

Otro de los principales objetivos por los que decidí prestar mis servicios eran mejorar las condiciones de habitabilidad y disminuir la vulnerabilidad de las comunidades rurales en México y facilitar la autogestión sustentable desde los ámbitos socioculturales, productivos, constructivos y territorial-ambientales, preservando y recuperando los saberes tradicionales.

Trabajamos por mejorar las condiciones de habitabilidad y disminuir la vulnerabilidad de las comunidades rurales en México, desde los ámbitos territorial-ambiental, constructivo, sociocultural y productivo, recuperando los saberes tradicionales para la autogestión de los pueblos.

3. Actividades realizadas

Mi experiencia en Cooperación comunitaria me permitió poder experimentar diferentes responsabilidades y ser una parte fundamental de proyectos arquitectónicos ocupando un puesto dentro del equipo desempeñando diversas funciones que, aunque no fueran conectadas, apoyaba a la realización de diferentes proyectos además de conectar con la gente de las comunidades que apoyamos a lo largo de todos estos tiempos.

La realización de planos arquitectónicos eran mi especialidad y era la actividad que más realizaba, dibujaba, diseñaba y trabajaba con los materiales en construcciones como baños secos, aulas de estudio, comedores comunitarios y casas con materiales originarios de las regiones.

Dentro de la realización de planos, al terminarlos también modelaba todos mis diseños, lo que me permitía desenvolverme mejor por esos medios y llegar a las personas de las comunidades de mejor manera para poder mejorar progresivamente sus comunidades. Muchas personas tenían dificultades para entender los proyectos, por lo que los modelados y las diferentes exposiciones los ayudaron a hacerles ver las cosas con una perspectiva diferente.

Otra cosa con la que pude ayudar a la gente de las comunidades era dibujando, una forma de ayudar era haciendo folletos y trípticos explicando los diferentes procesos para mejoramiento y realización de diferentes construcciones, para que así la gente también pudiera hacerse cargo de los cambios que ellos quisieran. Una de mis pasiones es el dibujo, por lo que estuve encantado de realizar esta parte y así aprovechar mis habilidades para obtener aún más oportunidades de desarrollo.

La cuantificación no siempre fue algo de mi agrado, sin embargo en este caso tuve que dedicarme a hacer diferentes cuantificaciones tanto de gastos económicos como de materiales para hacer una mejor organización, aunque estas fueron actividades menores, así como la realización de algunas maquetas para explicar una construcción mayor en Chiapas y transcripciones de entrevistas con las personas de las comunidades.

4. Metas alcanzadas

A través esta participación, he alcanzado metas significativas que han fortalecido mi conjunto de habilidades y enriquecido mi desarrollo personal y profesional.

En el ámbito del dibujo y la creación de planos arquitectónicos, he logrado materializar ideas complejas, mejorando mi capacidad para visualizar conceptos y comunicarlos de manera efectiva. Esta habilidad ha sido fundamental para la concreción exitosa de proyectos que requieren precisión y claridad en la representación visual.

En la elaboración de modelados, he alcanzado la meta de traducir abstracciones en representaciones tangibles, facilitando la comprensión y toma de decisiones en diversos contextos, esta destreza ha sido esencial para el éxito de proyectos que demandan una comprensión profunda.

En la creación de tablas estadísticas, he alcanzado metas analíticas al trabajar con datos de manera crítica, esta competencia ha sido crucial para aportar perspectivas informadas en proyectos que requieren una evaluación de información cuantitativa.

La realización de maquetas detalladas ha representado un logro en la captura precisa de información visual, contribuyendo al análisis y a la documentación de espacios para poder informar a las comunidades.

En resumen, las metas alcanzadas en estas actividades no solo reflejan mi habilidad para adaptarme y aprender, sino también mi capacidad para abordar desafíos de manera efectiva. Estos logros no solo han impulsado mi desarrollo profesional, sino que también han consolidado mi compromiso con la excelencia en la aplicación práctica de mis conocimientos y habilidades.

5. Resultados y conclusiones

- Se logró completar un número específico de planos arquitectónicos durante el periodo de servicio social.
- La calidad de los planos cumplió con los estándares profesionales, demostrando habilidades técnicas y precisión en la representación gráfica de proyectos arquitectónicos.
- Se diseñaron y construyeron maquetas que sirvieron como herramienta visual para la comprensión tridimensional de los proyectos arquitectónicos.
- La retroalimentación recibida por parte de los ejidatarios reflejó una apreciación positiva de la utilidad y claridad de las maquetas en la presentación de ideas.
- La aplicación de herramientas de modelado digital permitió la creación de representaciones virtuales de proyectos arquitectónicos.

Conclusiones:

El servicio social proporcionó una oportunidad valiosa para aplicar los conocimientos teóricos adquiridos durante la formación académica en un entorno práctico y profesional y mejorar el desarrollo y perfeccionamiento de habilidades técnicas, proporcionando una base sólida para la futura carrera profesional.

La utilización de herramientas digitales en el modelado arquitectónico se presenta como una habilidad clave en la práctica actual, facilitando la comunicación y visualización de proyectos de manera más eficiente, además de destacar la importancia de la colaboración efectiva y la comunicación en equipo en el ámbito profesional, habilidades que fueron fortalecidas durante la realización del servicio social.

6. Recomendaciones

Creo que las únicas recomendaciones que podría dar serían que mejoraran las formas de trabajar, que no sean tan cambiantes, aunque es algo que pasó debido a las consecuencias de la pandemia entonces en realidad no tengo muchas recomendaciones, me gustó trabajar ahí y poner en marcha mis conocimientos de una forma productiva.

7. Bibliografía y/o Referencias Electrónicas

Sitio Web de Cooperación Comunitaria

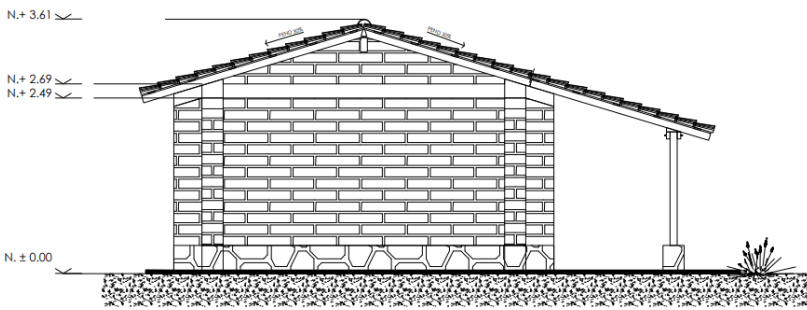
- <https://cooperacioncomunitaria.org>

Redes sociales de Cooperación Comunitaria

- https://www.instagram.com/cooperacion_comunitaria/
- https://www.facebook.com/CooperacionComunitariaAC?locale=es_LA



B



VISTA LATERAL