

# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD XOCHIMILCO

Mtra. María de Jesús Gómez Cruz  
Directora de la División de Ciencias y Artes para el Diseño.

División:	Ciencias y Artes para el Diseño
Nombre:	Ponce de León Miranda Raúl
Licenciatura:	Arquitectura
Matrícula:	207376705
Correo electrónico:	arq_ponce25@hotmail.com
Teléfono Local:	58 66 03 26
Teléfono Celular:	044 55 48829499
Lugar de realización del Servicio Social:	Campamento 3, Dirección General de Obras y Desarrollo Urbano en Tláhuac.
Dirección:	Mar de las Lluvias N° 17 Colonia Selene, Delegación Tláhuac C. P. 13420 Tel. Fax 58-41-28-04
Periodo:	Del 05 de Junio al 05 de Diciembre de 2012
Nombre y Clave del Proyecto:	"Presupuesto Participativo"
Nombre del responsable y asesor del proyecto:	Arq. Carlos Cesar Maza León

## **INDICE**

Introducción.....	03
Objetivo general.....	04
Actividades realizadas.....	05
Metas alcanzadas.....	06
Resultados y conclusiones.....	07
Recomendaciones.....	08
Bibliografía y/o Referencias Electrónicas.....	09

## **INTRODUCCIÓN**

La Dirección General de Obras y Desarrollo Urbano se divide en diferentes áreas, cada una con actividades específicas que en conjunto permiten integrar los proyectos ejecutivos, con el fin de llegar a la planeación, construcción, programación, operación y entrega de obras que corresponde a otras dependencias del Gobierno del Distrito Federal, como son: Instalaciones Educativas, Hospitalarias, Deportivas, Culturales, Centros de Atención Social, entre otras.

La Dirección de Proyectos y Presupuestos tiene como función realizar levantamientos, proyectos de remodelación, ampliaciones y obras nuevas, así como de elaborar los programas y presupuestos de obra pública de la unidad ejecutora. Dentro de estos programas se desarrollan proyectos para la infraestructura urbana y el equipamiento de la Delegación.

Durante el tiempo en el que lleve a cabo mi servicio social en la Dirección de Proyectos y Presupuestos de la Delegación de Tláhuac, amplié los conocimientos adquiridos en el aula de concentración, los cuales me han ayudado en mi desarrollo profesional y que he aplicado y llevando a cabo en mi vida personal en lo que se menciona el presupuesto participativo que es parte de las acciones que se han realizado en la Ciudad de México para impulsar la participación ciudadana en asuntos de gobierno.

De esta manera, la sociedad decide sobre la aplicación de los recursos a los que se hace referencia en los artículos 83 y 84 de la Ley de Participación Ciudadana, a partir de las obras o acciones que en la consulta respectiva se consideren prioritarias en las colonias. Los integrantes de los comités ciudadanos y consejos de los pueblos que fueron nombrados coordinadores de Presupuesto y planeación

participativa y de Desarrollo económico y empleo tienen entre sus atribuciones la de participar en los procesos de planeación y presupuesto participativo, en términos de lo dispuesto en la Ley de Participación Ciudadana, sin olvidar que en la toma de decisiones participan todos los integrantes del comité o consejo y se privilegia la aprobación por la mayoría.

## **OBJETIVO GENERAL**

Aplicar y desarrollar mis conocimientos tanto teóricos como prácticos en el ámbito laboral y personal durante mi formación como profesional como son:

- \*Conocer la forma de administrar la obra publica
- \*Conocer cómo se interviene en las necesidades de la comunidad
- \*Participar en la elaboración de proyectos ejecutivos
- \*Realizar levantamientos generales
- \*Elaboración de generadores de obra
- \*Elaboración de catálogos y presupuestos
- \*Intervenir en obras de remodelación

Así mismo ingresar al campo laboral para poder adquirir experiencia en todas las disciplinas que abarca la arquitectura, ya que ésta es muy amplia.

## **ACTIVIDADES REALIZADAS**

Las actividades que desarrollé durante el periodo de mi servicio social en la Dirección de Proyectos y Presupuestos, fueron siempre relacionadas con mi carrera profesional, por lo cual participe en varios de esos proyectos, los cuales describiré a continuación:

- Revisión de catálogo de conceptos de obra pública destinado a banquetas, correspondiente al presupuesto participativo, dentro de la delegación Tláhuac.
- Revisión de planos de carácter ejecutivo de la Escuela Secundaria Tlahuizcalli ubicada en el pueblo de Santiago Zapotitlán de la cual se realizaría la construcción de dicha escuela.
- Archivo de documentación de los proyectos que se realizaron en el año transcurrido.
- Levantamiento topográfico y fotográfico en la comunidad de Tetelco dentro de la misma Delegación, donde se proyectó una escalinata que conectaría a dos calles y así facilitar a la gente el traslado de un lugar a otro.
- Levantamiento topográfico y fotográfico de diferentes mercados en donde se realizarían trabajos de ampliación y mantenimiento, se realizaron planos arquitectónicos y de detalles para la ejecución de los trabajos.
- Realización de planos (Plantas arquitectónicas, cortes y detalles) para la remodelación de la alberca olímpica de la comunidad.
- Realización de Planos de lotificación y proyecto del nuevo panteón de Mixquic.
- Realización de planos (Plantas arquitectónicas, cortes y detalles) para la remodelación y mantenimiento de la sala de artes dentro del complejo cultural.

- Se realizó un anteproyecto de la rehabilitación del camellón ubicado en la calle Estanislao Ramírez donde se aplicarían espacios destinados a la recreación como juegos infantiles, pista de trote, aparatos de ejercicio, área de skateboarding, y un anfiteatro.
- Visita de obra para la supervisión de un escenario con techumbre en la explanada del centro de Mixquic.
- Supervisión de la obra de ampliación del centro de salud del pueblo de San José Tláhuac.
- Planos de sembrado de Luminarias para las canchas de fútbol del centro deportivo del pueblo de san José Tláhuac.
- Mantenimiento en el piso perimetral de la pista de hielo ubicada en el Bosque de Tláhuac.
- Mantenimiento a la cafetería de la sala de artes dentro del Bosque de Tláhuac.

## **METAS ALCANZADAS**

Dentro de mis metas alcanzadas en relación a mi trabajo desempeñado en la vida laboral pude poner a prueba mis conocimientos adquiridos en la universidad, de los cuales fueron de gran ayuda para la institución en donde realice mi servicio social.

Pude notar como es que se trabaja en una institución de gobierno, aprendiendo y conociendo de los demás ya que con cada actividad realizada pude ir fortaleciendo cada aprendizaje y la forma de cómo se planea, se coordina y se produce la información necesaria para cada necesidad.

Me involucré en temas relacionados a la obra pública, en la que pude estar en contacto con la gente de la comunidad y acercándome a platicar y a solucionar sus problemas y necesidades que tenían relacionados a los espacios públicos.

## **RESULTADOS Y CONCLUSIONES**

El haber realizado mi servicio social en la Dirección de Proyectos y Presupuestos de la Dirección General de Obras y Desarrollo Urbano fue muy buena elección ya que me dieron la oportunidad de aplicar los conocimientos adquiridos durante mi formación académica y complementarla con las nuevas cosas que aprendí y que con respeto y amabilidad me enseñaron.

Además de la experiencia adquirida y de gran importancia para mi desarrollo profesional, el servicio social abrió en mi camino los primeros retos que tuve que enfrentar el campo laboral y brindó las herramientas para romper muchos de los retos que están por venir.

Ahora sé que la escuela te da las bases para enfrentarte el trabajo, pero no todo está dicho, tenemos que seguir actualizándonos y que mejor que la práctica, pues en muchas ocasiones tuve mis dudas con respecto algún trabajo que me encomendaban y que no me habían enseñado en la escuela, pero ahí estaba la gente con experiencia para apoyarme y en el peor de los casos tenía que investigar y buscar opciones que me permitirán continuar con lo establecido.

De cualquier forma logré concluir de la mejor manera cada una de mis tareas que me fueron asignadas, aprendí de los demás compañeros de trabajo, acudí y resolví necesidades de carácter público de las cuales se presentaron siempre nuevas problemáticas de las que gracias al

ambiente laboral se podían implementar soluciones y resultados en cada una de los temas.

Cabe mencionar que los resultados a los que se llegaba con cada una de las necesidades representaban una gran fuente de aprendizaje y conocimiento para poder ir adquiriendo la experiencia y la práctica para abordar temas relacionados a arquitectura.

## **RECOMENDACIONES**

Durante mi estancia en la Dirección de Proyectos y Presupuestos de la Dirección de Obras y Desarrollo Urbano me percate que dentro del plan de estudio de la Universidad existen algunas deficiencias para el desarrollo en el medio laboral, las cuales afectan a todos los alumnos de cierta manera por la exigencia que se le pide a uno dentro de estos lugares; sobre todo en los catálogos, presupuestos y el área administrativa. Por lo cual, considero que es importante y motivo para que se revisen periódicamente los planes de estudio que permitan a los alumnos del área de diseño y en especial a los alumnos de arquitectura para que puedan adquirir conocimientos que serán de gran importancia para el desarrollo personal y en especial en el desarrollo profesional en otras instituciones.

Algunas de las materias a las que se les debe de profundizar más son:

- Construcción
- Costos
- Instalaciones Especiales
- Instalaciones Eléctricas
- Leyes y Normas de Construcción
- Programas de modelado y Renderizado

## **BIBLIOGRAFÍA Y/O REFERENCIAS ELECTRÓNICAS**

<http://www.iedf.org.mx/secciones/participacion/capacitacion/manuales/01PlaneacionPresupuesto.pdf>