

**Mtra. María de Jesús Gómez Cruz**  
Directora de la División de Ciencias y Artes  
Para el Diseño UAM Xochimilco

## **INFORME FINAL DE SERVICIO SOCIAL**

Instituto Mexicano Del Seguro Social

Coordinación de Infraestructura Inmobiliaria

Periodo: 01 noviembre de 2018 al 02 de mayo de 2019

Proyecto: Desarrollo, Instrumentación y Actualización de los Sistemas, Programas  
y Proyectos del IMSS.

Clave: XCAD000087

Responsable del Proyecto: Lic. Bernardo Chapa Ramírez

Asesor Interno: Arq. Wilfrido Javier Escobar

José Alfredo Moreno Hernández Matrícula: 2142036988  
Licenciatura: Arquitectura  
División de Ciencias y Artes para el Diseño

Tel: 2632 8993  
Cel: 55 6734 4112

Correo Electrónico: [alfredomorenoh94@hotmail.com](mailto:alfredomorenoh94@hotmail.com)

## INTRODUCCIÓN

El servicio social es una actividad temporal y obligatoria que permite a los estudiantes poner en práctica los conocimientos teóricos adquiridos en la vida académica, en beneficio de la sociedad mexicana, puede ser realizado dentro del ámbito gubernamental en las distintas dependencias pertenecientes al gobierno, en proyectos comunitarios de asociaciones civiles o bien puede el estudiante proponer su propio proyecto a desarrollar para beneficio de la sociedad.

Este reporte se presenta con la finalidad de informar las actividades realizadas en mi servicio social dentro de Instituto Mexicano del Seguro Social y para poder cumplir con el requisito de titulación.

Saber elegir el lugar donde se llevara a cabo el servicio social te permitirá ampliar tu visión hacia el campo laboral y tener una experiencia previa del siguiente paso a titularte, además de que ampliara tus conocimientos prácticos con lo cual te permitirá ver la diferencia entre lo aprendido en las aulas y lo que se lleva a cabo en el mundo real, en mi caso particular puedo decir que fue una experiencia que cambio mi manera de ver y concebir el mundo laboral así como las relaciones que hay en él y amplio mis conocimientos teóricos y prácticos de mi carrera.

El motivo por el cual decidí llevara realizar mi servicio social dentro del Instituto Mexicano del Seguro Social fue que a mi parecer es una de las dependencias de gobierno mas normadas y exigentes refiriéndose a la seguridad de sus proyectos arquitectónicos ya que de ellos dependen la vida de más de un derechohabiente. Para mí el poder estar en la Coordinación de Infraestructura del Instituto me permitió tener una gran experiencia profesional y adquirir varios conocimientos que dentro de las aulas no habría obtenido, lo cual me permitió desarrollarme no solo profesionalmente sino también a nivel personal además de que me brindo experiencia para poder afrontar el siguiente paso después de la vida académica, el mundo laboral.

En este reporte se encuentran descritas las actividades llevadas a cabo dentro de mi servicio social así como el resto de la información requerida para poder entender mi experiencia al realizar mi servicio social dentro del Instituto Mexicano del Seguro Social.

## OBJETIVO GENERAL

El objetivo es llevar a cabo mi servicio social en una Institución que pueda proporcionarme conocimientos previos antes de integrarme al ámbito laboral, poner a prueba los conocimientos que he adquirido en mi carrera académica y a la vez adquirir experiencias y conocimientos que dentro del aula de clases no podría tener, todo esto mediante actividades relacionadas con mi carrera que a su vez me permita contribuir y beneficiar de alguna manera a la sociedad.

Algunas de las actividades planeadas a realizar según la convocatoria del IMSS para los aspirantes a Servicio Social son:

- Coadyuvar en la calendarización de los procedimientos de contratación de obra pública del IMSS.
- Coadyuvar en la actualización de los expedientes administrativos de obra pública del IMSS.
- Implementar dinámicas de integración de equipos de trabajo para el alto desempeño.
- Apoyar en la revisión de los planos arquitectónicos estructurales y de instalaciones de ingeniería, asociados a los proyectos de obra pública.

Todas estas actividades serán llevadas a cabo en el inmueble perteneciente al IMSS a nivel central ubicado en Calle Durango número 291, Piso 6, Colonia Roma 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad México. Dentro de la División de Proyectos del IMSS área la cual es la encargada de supervisar, revisar y autorizar todos los proyectos relacionados con la construcción, remodelación o mantenimiento de las edificaciones pertenecientes al IMSS.

El objetivo general es llevar a cabo todas estas actividades permitiéndome realizar mi servicio social cumpliendo con las 480 hrs requeridas para la conclusión del mismo, a su vez beneficiar a la sociedad con la realización de dicho servicio y como se menciona antes poner a prueba los conocimientos ya adquiridos así como obtener nuevas experiencias que me permitan crecer como profesionista y desarrollar un criterio sobre cómo será mi perfil después de titularme de la carrera.

## ACTIVIDADES REALIZADAS

En el siguiente apartado mencionare algunas de las actividades realizadas como parte de mi Servicio Social dentro del IMSS, la división a la que fui asignado fue la División de Proyectos del IMSS a nivel central, ubicada en Calle Durango numero 291, Piso 6, Colonia Roma 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad México, 6to Piso.

La mayoría de las actividades consistieron en la revisión de proyectos desarrollados en los programas de Revit, AutoCAD, Photoshop y Sketchup y se revisaban tanto en planos impresos como digitales.

Enseguida enlistare los nombres de los proyectos en los que participe y las actividades que desempeñe en cada uno de ellos.

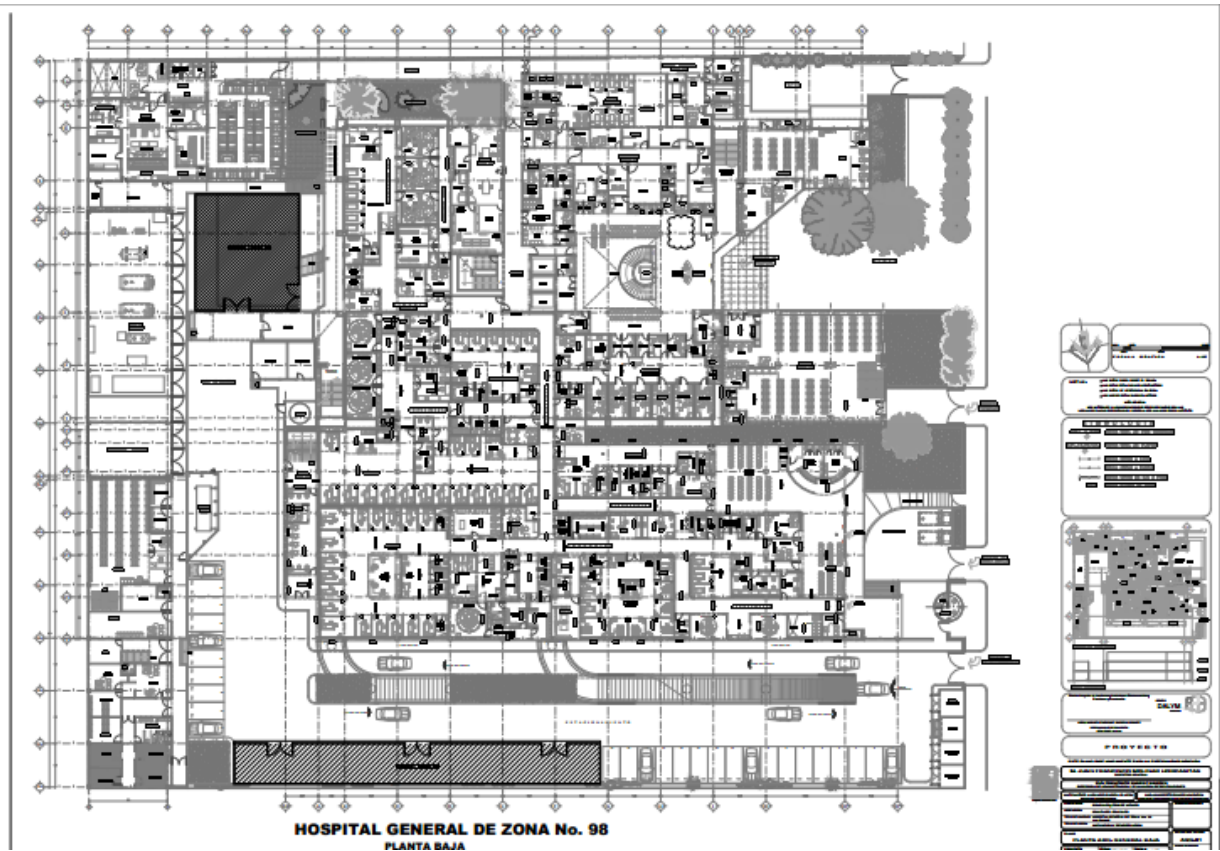
### **Visita de obra de la Clínica de Mama Norte, Magdalena de las Salinas.**

Se llevo a cabo una visita de obra e inspección de la nueva Clínica de Mama Norte para revisar su funcionamiento después de 2 meses de su entrega, en dicha visita se revisaron cada una de las áreas pertenecientes a las especialidades con las que cuenta la clínica así como las áreas comunes y de servicio, para realizar un reporte en el cual se indicara su correcto funcionamiento y mantenimiento, aprobando con ello tomar esta clínica como el modelo base para la creación de nuevas clínicas de este tipo por todo el país. (Noviembre 2018)



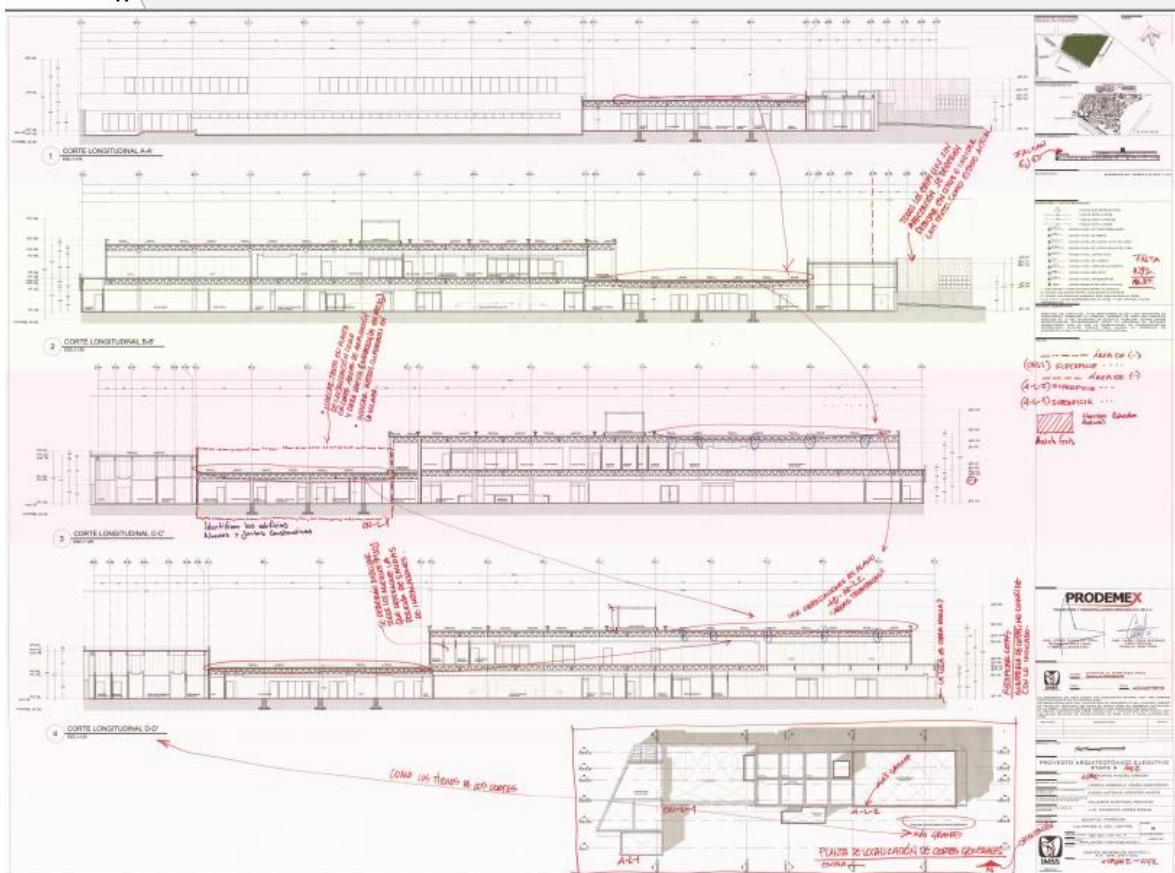
## Ampliación y Remodelación del Hospital General de Zona No.98 ubicado en Coacalco, Estado de México

Como primer actividad a desempeñar se me asigno realizar el dibujo de la propuesta de Ampliación y Remodelación de dicho proyecto, así como el sistema constructivo a utilizar en dicha modificación del inmueble también se llevo a cabo un presupuesto estimado del gasto que implicaría dicha intervención.  
(Diciembre 2018)



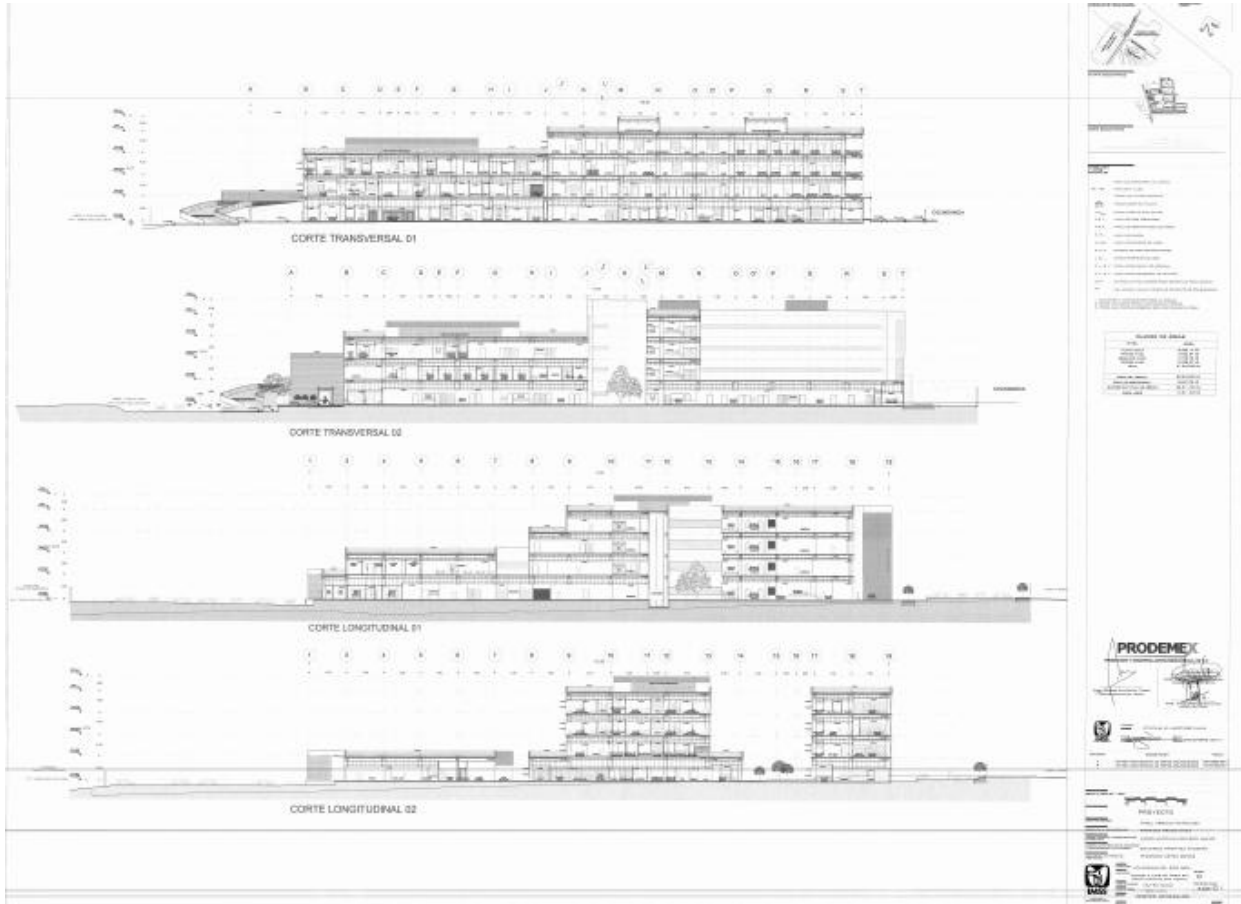
## Revisión del proyecto ejecutivo de ampliación y remodelación del Hospital General de Zona con Unidad Medica Familiar No.7 ubicado en Cuautla, Morelos.

En este proyecto se hizo la revisión de las partidas correspondientes a Arquitectura (Plantas Arquitectónicas, Cortes, Fachadas, Albañilerías, Acabados, Carpintería, Cancelería, entre otros.) checando que cada uno de los planos y partidas cumpliera con los criterios establecidos por la Normatividad del Seguro Social para la construcción de sus inmuebles, en caso de cumplir con ellos se daba la aprobación y se procedía al selle y firma de dichos planos en caso contrario se entregaban de vuelta a los contratistas con las observaciones correspondientes para su corrección. En este proyecto también se participo en las reuniones de trabajo como apoyo para llegar a acuerdos sobre la correcta representación y aplicación de los criterios establecidos por el Instituto. (Diciembre 2018)



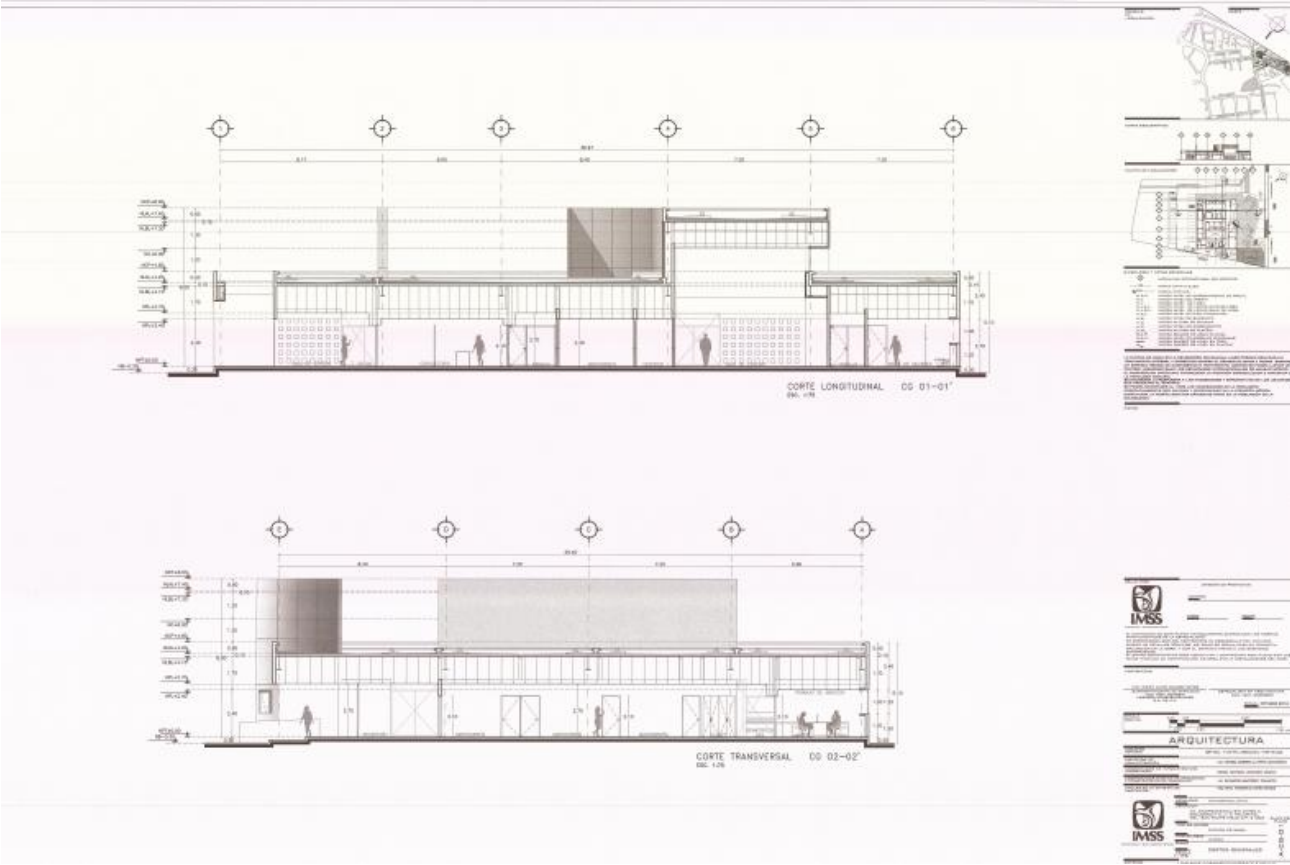
## Hospital General de Zona 90 camas, Atlacomulco, Estado de México.

En dicho proyecto se llevo a cabo la revisión y Listado de las Plantas Arquitectónicas, Cortes Generales y Fachadas Generales para su posterior envió a la delegación del estado para su inmediata ejecución en obra. (Enero 2019)



# APP Hospital General de 144 camas de Bahía de Banderas, Nayarit

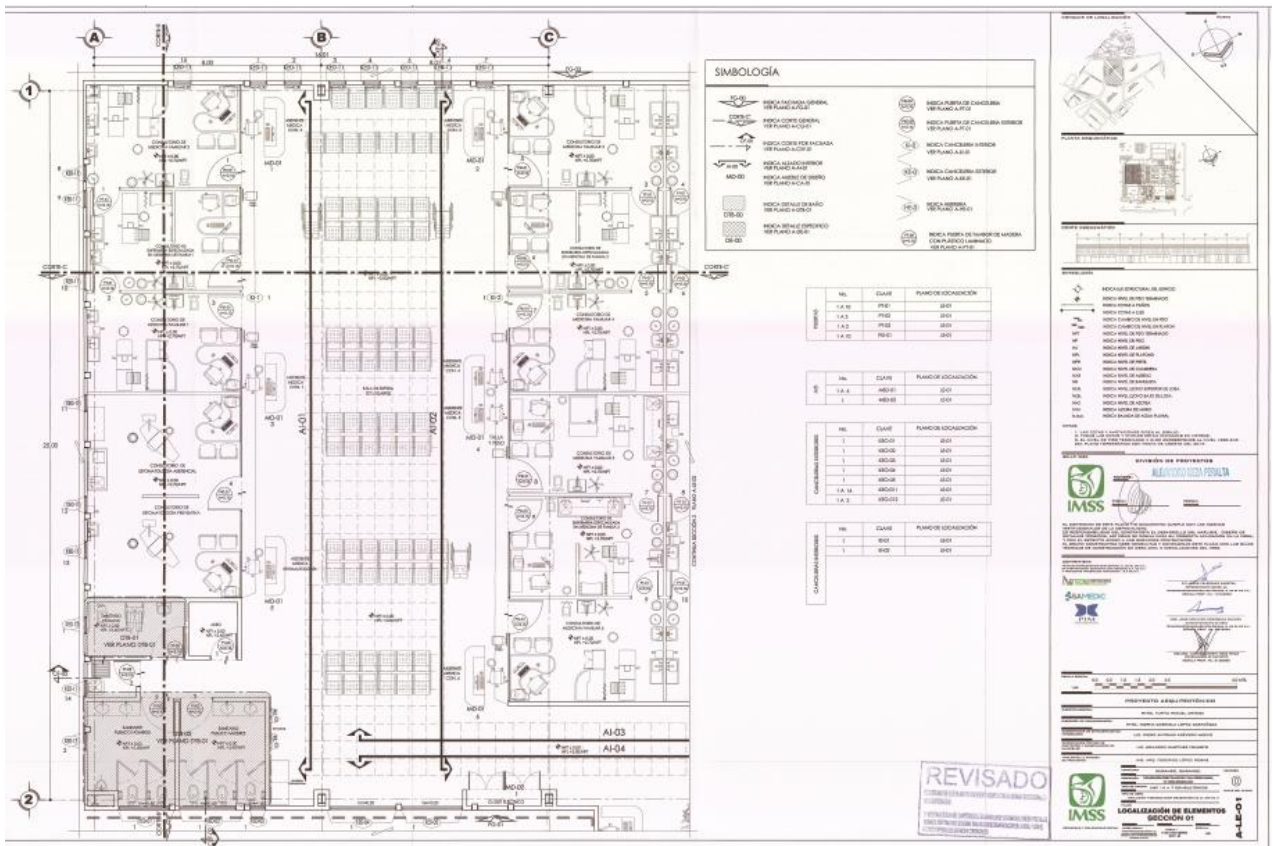
En este proyecto se realizo la revisión de planos de las partidas de Obra Exterior, Albañilerías, Despiece de Pisos y Detalles de Acabados Exteriores además del cotejo y resguardo de cada uno de los planos que abarcaba este proyecto dentro del archivo del MSS. (Febrero 2019)





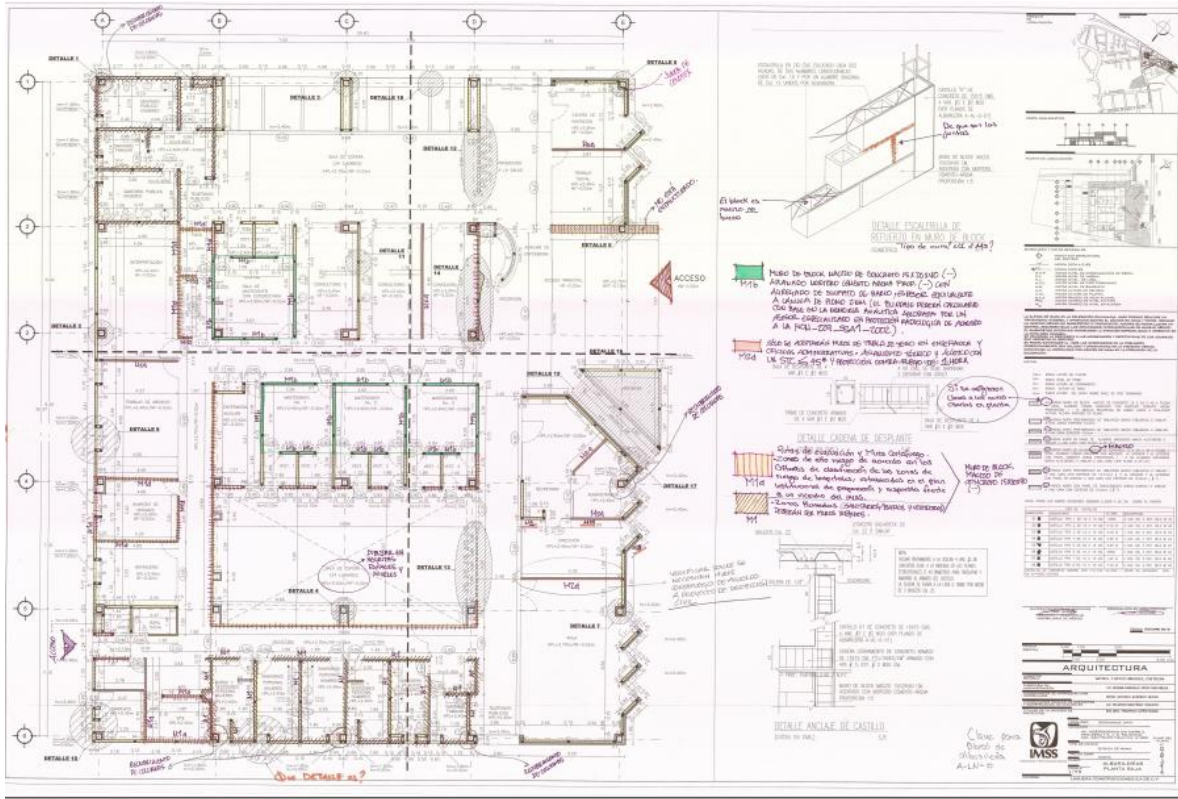
# Unidad de medicina Familiar 14+7 Consultorios, Durango, Durango.

Revisión de planos Arquitectónicos, Plantas por sección, Localización de elementos, Cortes por Fachada, Alzados Interiores, Detalles de Baños y Detalles Generales, además de apoyar en las reuniones de trabajo para la realización de minutas de trabajo y acuerdos a los que se llegaron por parte de la empresa contratista. (Abril 2019)



## APP Hospital General de Regional de 260 camas, García, Nuevo León.

Debido al pronto término de mi servicio social solo se llevo a cabo la revisión de los planos de Detalles de Baños de este proyecto. (Mayo 2019)



Además de las actividades antes mencionadas también se llevaron a cabo las siguientes actividades de manera general, cotejo de planos, sellado de planos aprobados para ser enviados a obra, asistencia a reuniones de trabajo como apoyo para la conciliación y acuerdo de pasos para la solución de problemáticas detectadas en los proyectos, listado y cotejo de planos para entrega en planoteca IMSS, Escaneo de planos revisados para su resguardo como planos testigo para posteriores revisiones.

## METAS ALCANZADAS

- Poder conocer como es la manera de trabajo del ámbito laboral, procedimientos, trámites, procesos, tratos.
- Tener una manera diferente de ver mi avance y crecimiento como profesionista.
- Obtener experiencias y conocimientos que me permiten prepararme para las exigencias del campo laboral.
- Cumplimiento de mi Servicio Social en tiempo y forma.

## RESULTADOS Y CONCLUSIONES

El haber realizado mi Servicio Social en el Instituto Mexicano del Seguro Social me dejó muchas experiencias tanto laborales como personales, me dio nuevos conocimientos sobre los proyectos ejecutivos además de los procedimientos constructivos eso sin mencionar el conocimiento en el aspecto administrativo y legal de mi carrera, me permitió tener nuevos criterios respecto a la manera de realizar un proyecto y los procesos que hay que llevar a cabo para desarrollarlo en el mundo real. El que se me permitiera llevar a cabo las revisiones de distintas partidas en diferentes proyectos arquitectónicos amplió mis conocimientos en las representaciones y los requerimientos necesarios para que un proyecto sea ejecutable.

Quedo satisfecho con el conocimiento adquirido y me llevo una buena imagen de la División de Proyectos del IMSS al ser un órgano que me permitió crecer y desarrollar mi manera de pensar y ver el campo laboral, además de hacerme definir mi criterio sobre qué tipo de crecimiento quiero tener en mi vida profesional.

Puedo decir que se llevaron a cabo las actividades indicadas por el IMSS en el catálogo de Servicio Social y se realizó mucho más de lo mencionado garantizando con esto una mejor experiencia y el conocimiento adquirido por este servicio.

## RECOMENDACIONES

Si bien el Instituto te permite crecer y te da puertas abiertas para estar en cualquier área en la que quieras estar para enfocarte en lo que te interesa respecto a tu carrera debo decir que le falta equipo para poder garantizar el desarrollo de todos aquellos que prestan servicio social además de un espacio en el cual puedan llevar a cabo sus actividades ya que en más de una ocasión llego a hacer falta equipos de computo para trabajar y llevar acabo nuestras actividades, recomendaría adquirir más equipos para esto o bien indicar desde un inicio del servicio social que se necesitara llevar equipo propio para realizar las actividades señaladas.

## BIBLIOGRAFÍA Y/O REFERENCIAS ELECTRÓNICAS

- Catálogo de Proyectos de Servicio Social CyAD Licenciatura en Arquitectura
- <http://edumed.imss.gob.mx/2017/ServicioSocial/>