

**DIRIGIDO A**

Dr. Francisco Haroldo Alfaro Salazar  
Director de la División de Ciencias y Artes para el Diseño

**INFORME FINAL DE SERVICIO SOCIAL**

Universidad Autónoma Metropolitana  
Unidad Xochimilco  
Departamento de Tecnología y Producción

**Proyectos: Aproximaciones a las Dinámicas Urbanas en el Patrimonio Cultural del Valle de México (1979-2020).**

**Clave del Proyecto: XCAD000906**


Dirección: Calzada del Hueso No. 1100 Col. Villa Quietud, C.P. 04960, Alcaldía Coyoacán, CDMX.

**Responsable de proyecto: Dr. José Miguel Rivera Rojas**

**Periodo: 25 de febrero del 2023 a 27 de enero del 2024**

Alumno/a: Alma Daniela Espinosa Barragan  
Matricula: 2193032327  
Licenciatura: Planeación Territorial  
División de Ciencias y Artes para el Diseño  
Teléfono celular: 2293144696  
Teléfono local: 5565464767

Correo electrónico: [espinosabarraganalma@gmail.com](mailto:espinosabarraganalma@gmail.com); [2193032327@alumnos.xoc.uam.mx](mailto:2193032327@alumnos.xoc.uam.mx)

  
25/03/24.

Recebo. José Miguel  
Rivera Rojas

COORDINACIÓN DIVISIONAL DE SERVICIO SOCIAL  
UAM XOCHIMILCO-División de Ciencias y Artes para el Diseño  
Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Coyoacán, México D.F. 04960, Edificio O, segundo piso

[cyadserviciosocial@gmail.com](mailto:cyadserviciosocial@gmail.com), tel. 5554837126

## Índice

Introducción	3
Objetivo general	4
Actividades realizadas	6
Metas alcanzadas	8
Resultados y conclusiones	8
Recomendaciones	8
Bibliografía y referencias electrónicas	9
Anexos	10

## Introducción

La alcaldía de Azcapotzalco es una de las 16 alcaldías existentes dentro de la CDMX, limita al norte y al oeste con el municipio de Tlalnepantla, estado de México, al este con la alcaldía Gustavo A. Madero; al sur con la alcaldía de Miguel Hidalgo y al sureste, con la alcaldía Cuauhtémoc.

La historia de Azcapotzalco es variada, desde sus orígenes ha pasado por muchos procesos como la resistencia de comunidades (prehispánica), luchas políticas en las diferentes épocas y culturales como en la conquista dando nuevas costumbres y formas en su traza o incluso en la revolución; en las últimas décadas del siglo pasado el cambio de lo rural a lo urbano y metropolización siendo unos de los impactos que culmina en la alcaldía Azcapotzalco siendo parte de lo que hoy conocemos como CDMX. Los cambios concluyen en cultura, identidad y características de la población que habitan hoy en día, abarcando diferentes temas como su religión hasta la conformación de sus barrios que aún permanecen.

La investigación elaborada dentro del proyecto pretende identificar principalmente los monumentos históricos como parte del contexto cotidiano de los habitantes, también preservar los monumentos en condiciones adecuadas, olvidadas o no identificadas, al igual que ejes patrimoniales que forman parte de la historia.

**COORDINACIÓN DIVISIONAL DE SERVICIO SOCIAL**

**UAM XOCHIMILCO-División de Ciencias y Artes para el Diseño**

Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Coyoacán, México D.F. 04960, Edificio O, segundo piso

[cyadserviciosocial@gmail.com](mailto:cyadserviciosocial@gmail.com), tel. 5554837126



### Objetivo general

Generar el desarrollo de la información a través de las SIG y la recopilación de información para la zona de estudio, elaborando cartografía temática a lo largo de la historia de acuerdo a los patrimonios existentes dentro del eje Tacuba-Azcapotzalco ubicado en la delegación Azcapotzalco, abarcando el patrimonio arquitectónico de siglos pasados y principalmente del los siglos XVI hasta las últimas construcciones del siglo XIX.

### Cronograma de actividades

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES																												
Mes	Febrero				Marzo				Agosto				Septiembre				Noviembre				Diciembre				Enero			
Semana	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 23 de febrero 2023 inicio de Servicio Social.</li> <li>● Verificación de los SHP e información.</li> <li>● Búsqueda de la información acerca de los monumentos.</li> </ul>																												
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Clasificación de los monumentos históricos.</li> <li>● Rediseño de las AGEB.</li> <li>● Ubicación de puntos patrimoniales.</li> <li>● Elaboración de mapa cartográfico.</li> </ul>																												
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Investigación de la población para las décadas de 2020 al 2020.</li> <li>● Descarga de los Censos de Población y Vivienda INEGI 2020 y 2010.</li> <li>● Elaboración de mapa cartográfico.</li> </ul>																												

**COORDINACIÓN DIVISIONAL DE SERVICIO SOCIAL**

**UAM XOCHIMILCO-División de Ciencias y Artes para el Diseño**

Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Coyoacán, México D.F. 04960, Edificio O, segundo piso

[cyadserviciosocial@gmail.com](mailto:cyadserviciosocial@gmail.com), tel. 5554837126

<ul style="list-style-type: none"> <li>● Investigación de la población desde 1970 al 2020.</li> <li>● Elaboración de excel con el total de población para las décadas 1970 al 2020.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ubicación del corredor Tacuba-Azcapotzalco.</li> <li>● Ubicación de puntos patrimoniales.</li> <li>● Elaboración de mapa cartográfico.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Investigación desde la época prehispánica hasta la actualidad de la alcaldía Azcapotzalco.</li> <li>● Elaboración de mapas temáticos basados en la investigación.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Entrega del informe final.</li> <li>● Término del Servicio Social 26 de enero.</li> </ul>	

**COORDINACIÓN DIVISIONAL DE SERVICIO SOCIAL**

**UAM XOCHIMILCO-División de Ciencias y Artes para el Diseño**

Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Coyoacán, México D.F. 04960, Edificio O, segundo piso

[cyadserviciosocial@gmail.com](mailto:cyadserviciosocial@gmail.com), tel. 5554837126



## **Actividades realizadas**

### **Mes 1**

Al inicio del servicio social la zona de estudio el cual se trabajó fue el corredor Tacuba-Azcapotzalco ubicado en el centro de la alcaldía de Azcapotzalco. El corredor existente fue obtenido a través de trabajos anteriores, la información es manejado en SHP lo cual se realizó una corrección de la proyección geográfica, la verificación de los puntos patrimoniales y la ubicación de nuevos puntos.

Además se verificaron los puntos patrimoniales acerca de sitios a partir del siglo XVI que fueron obtenidos de las investigaciones hechas por los compañeros de arquitectura y el INAH.

### **Mes 2**

Una vez modificada la proyección de la coordenada geográfica, se realizó una clasificación por siglos de la de los monumentos históricos que abarcan desde XIV hasta XIX. Permitió la ubicación de los monumentos a lo largo de alcaldía Azcapotzalco, además se utilizó los AGEB para la localización de los puntos patrimoniales.

### **Mes 3**

Realizando una modificación de la clasificación de colonias a AGEB que son límites trazados por los rasgos físicos, naturales o culturales, permitiendo ver una mayor características de la población en su aumento o disminución para las diferentes zonas ubicadas en la delegación Azcapotzalco.

A través de un análisis de la población en las últimas dos décadas consistieron del 2010 al 2020 se alcanza a notar la disminución de la población en un periodo de 20 años.

### **Mes 4**

Elaborando un excel acerca de la población en las diferentes décadas permitió la construcción de la representación cartográfica a través de un join. Para conocer los cambios existentes en la población a lo largo de las décadas y cómo ha impactado en la alcaldía al igual que en los monumentos.

Realizando una investigación acerca de la cambios poblaciones que van desde 1970 hasta el 2020 como los primeros datos del cual se obtiene información aproximada a través de la plataforma de INEGI y programas de desarrollo urbano para la alcaldía Azcapotzalco.

### **Mes 5**

Utilizando los datos anteriores acerca de la población por décadas de 1970 al 2020 se ubicó dentro de la cartografía temática los monumentos históricos, puntos patrimoniales y el eje patrimonial, el cual no ha cambiado durante las décadas ni disminuido los monumentos. También se realizó una clasificación de la población que va desde 1 a 26 000 personas en las AGEB o colonias, sin embargo, en algunos casos no existen datos poblacionales para ciertas AGEB.

### **Mes 6**

De acuerdo al interés del proyecto, la historia de la alcaldía de Azcapotzalco y sus lugares importantes ha existido desde la época prehispánica, por ello se elaboró cartografía temática en los diferentes siglos.

Los mapas elaborados fueron a través de la recreación de los mapas antiguos y contemporáneos, representando los lugares importantes, calles, avenidas y zonas importantes que hasta la actualidad le da sentido a la traza urbana actual en la delegación.

Realizando diferentes SHP permiten visualizar muchos de los lotes con límites que han permanecido hasta la actualidad, muchos de estos lotes tienen construcciones de acuerdo a su época.

## **Metas alcanzadas**

Una de las metas alcanzadas en el proyecto de investigación fue la elaboración de cartografía temática utilizando los SIG, generado a través de la investigación y cooperación con otras licenciaturas que permitieron la interpretación de datos estadísticos e históricos acerca de la zona de estudio cuya elaboración concluyó en mapas temáticos, como actividades trascendental porque es una parte fundamental para las prácticas profesionales dentro de la carrera.

## **Resultados y conclusiones**

La alcaldía Azcapotzalco ha sido un lugar con mucha historia desde su traza urbana y desarrollo, teniendo parte de lo que alguna vez fue desde la época prehispánica, muchas de sus edificaciones a partir del siglo XVII al XIX aún permanecen hasta la actualidad, conservar y preservar las construcciones que resisten forma parte de la identidad cultural e histórica para los pobladores ya que son hitos religiosos de gran relevancia.

## **Recomendaciones**

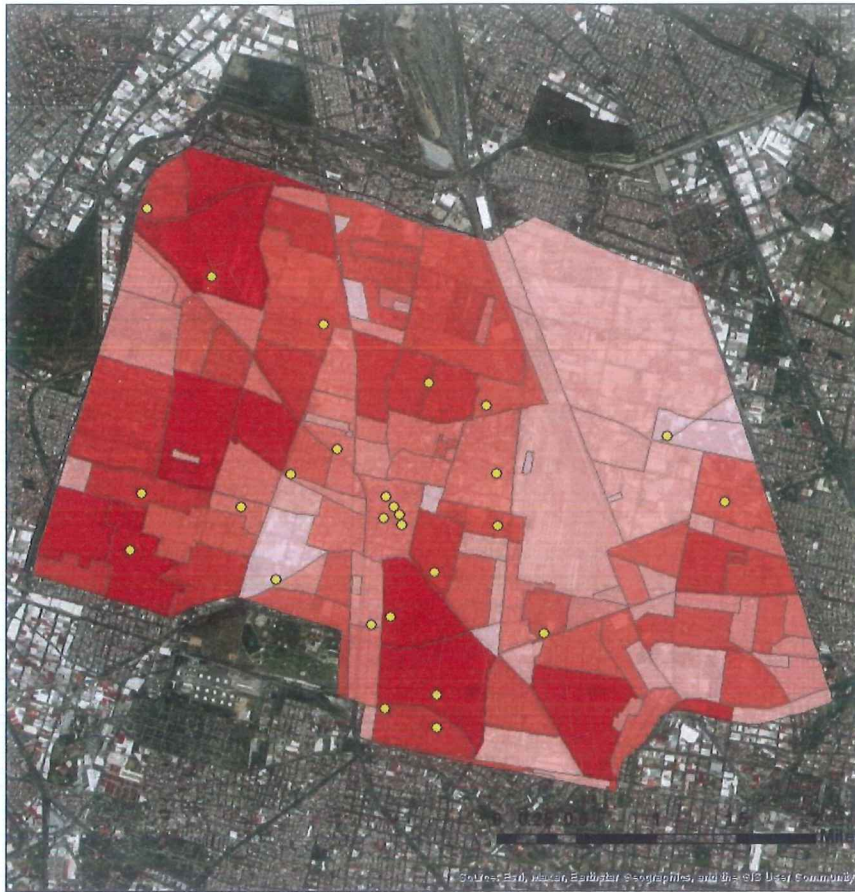
1. La creación de un portal que permita el acceso libre de datos históricos y la información de las construcciones que permanecen en la actualidad, así como mapas donde sea visible la ubicación de los monumentos históricos con los que cuenta una alcaldía.
2. En la licenciatura de Planeación Territorial incentivar la parte histórica como son los patrimonios culturales en su conservación y preservación al ser parte de la identidad de una población.
3. Dentro de la licenciatura un manejo de los diferentes y actuales softwares que permiten un mejor estudio en las investigaciones de campo y el procesamiento de la información.



### Bibliografía y referencias electrónicas

- [PROCURADURÍA AMBIENTAL Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DF. PAOT. \(1995\). PROGRAMA DELEGACIONAL DE DESARROLLO URBANO DE AZCAPOTZALCO. PAOT. Retrieved December 20, 2023, from   
<https://paot.org.mx/centro/programas/delegacion/azcapo.html#urbana>](#)
- [De Estadística Y Geografía, I. N. \(n.d.\). Topografía-Archivo histórico de localidades geoestadísticas. Instituto Nacional De Estadística Y Geografía. Retrieved June 1, 2023, from <https://www.inegi.org.mx/app/geo2/ahl/>](#)
- [Orden Jurídico Nacional. \(2003\). PROGRAMA DELEGACIONAL DE DESARROLLO URBANO DE AZCAPOTZALCO. Orden Jurídico D.F.   
<http://www.ordenjuridico.gob.mx/Estatal/DISTRITO%20FEDERAL/Delegaciones/Azcapotzalco/AzcPro01.pdf>](#)
- [Plano de la municipalidad de Azcapotzalco. \(n.d.\). Mapoteca “Manuel Orozco Y Berra.” Retrieved September 7, 2023, from   
<https://mapoteca.siap.gob.mx/coyb-df-m44-v10-0602/>](#)
- [Plano de Azcapotzalco. \(n.d.\). Mapoteca “Manuel Orozco Y Berra.” Retrieved October 15, 2023, from   
<https://mapoteca.siap.gob.mx/coyb-df-m44-v10-0566/>](#)
- [Nueva Cronología Histórica de Azcapotzalco. \(2022\). ResearchGate. Retrieved December 18, 2023, from   
<https://www.scribbr.es/citar/generador/folders/7yZ0sT8TkCNQioeJNIF5Eo/lists/700rSYfGzDbcR6laWOUQJG/citar/articulo-de-noticia-en-linea/>](#)

# Anexos



**Nombre del mapa:**  
Población por colonia de Azcapotzalco 2010

**Simbología**  
 Puntos patronómicos  
 Pob.Tot.2010  
 0 - 718  
 719 - 1670  
 1671 - 2450  
 2451 - 3450  
 3451 - 4428  
 4429 - 5711  
 5712 - 8315  
 8316 - 12322

Fuente: Elaboración propia con base en el censo de población de 2010.

**Simbología convencional**  
 Azcapotzalco  
 World Imagery

Fuente: Elaboración propia con base en el censo de 2010.

**Clave del mapa:** MP 02

**Elaborado por:**  
Alumna Alma Daniela Espinosa Barragan  
Dr. José Miguel Rivera Rojas

<b>Proyección:</b> Proyección de Coordenadas: WGS_1984_UTM_Zona_14N Proyección: Transversa Mercator Falsa_Easting: 500000.00000000 Falsa_Northing: 0.00000000 Central_Meridian: -89.00000000 Scale_Factor: 0.99980000 Latitude_Of_Origin: 0.00000000 Linear_Units: Metro	<b>Escala:</b> 1:43,005
	<b>Fecha:</b> 30 de Junio del 2023

