



19 de septiembre de 2023

**H. Consejo Divisional
Ciencias y Artes para el Diseño
Presente**

De acuerdo con lo establecido en los “Lineamientos para la Investigación de la División de Ciencias y Artes para el Diseño. Registro y Seguimiento de las Áreas, Grupos, Programas y Proyectos” numeral 3.3 y subsiguientes, la **Comisión encargada de la revisión, registro y seguimiento de los proyectos, programas y grupos de investigación, así como de proponer la creación, modificación, seguimiento y supresión de áreas de investigación, para su trámite ante el órgano colegiado correspondiente**, sobre la base de la documentación presentada, en particular el cumplimiento de requisitos conforme a la ficha informativa anexa y considerando suficientemente sustentada la solicitud de Prórroga de Proyecto de Investigación, propone el siguiente:

Dictamen

Aprobar la solicitud de Prórroga hasta el trimestre 25-P del Proyecto de Investigación N-554 “El Parque de la China: un pulmón verde para el entorno de la colonia Clavería”, adscrito al Programa de Investigación P-070 “Análisis de Sustentabilidad Ambiental y Diseño de los Espacios de Recreación en Azcapotzalco” y que forma parte del Grupo de Investigación “Recreación y Medio Ambiente”, cuyo responsable es la Mtra. María de Lourdes Sandoval Martiñón y es presentado por el Departamento del Medio Ambiente.

La y los siguientes integrantes que estuvieron presentes en la reunión y se manifestaron a favor del dictamen de prórroga: Dr. Luis Jorge Soto Walls, Dra. Marcela Burgos Vargas, Dr. Marco Vinicio Ferruzca Navarro, Alumno Josué Tomás Mendoza Juárez y como Asesor: Dr. Fernando Rafael Minaya Hernández.

**Atentamente
Casa abierta al tiempo**



Mtra. Areli García González
Coordinadora de la Comisión

JDMA 139.09.2023
Ciudad de México, a 18 de septiembre de 2023

Mtra. Areli García González
Secretaria Académica
División de Ciencias y Artes para el Diseño
P r e s e n t e

Estimada Mtra. Areli

En atención a su similar **SACD/CYAD/553/2023** con fecha del 12 de septiembre del presente, le envío respuesta de las observaciones respecto a la solicitud de Prórroga del Proyecto de Investigación N-554 **“El Parque de la China: un pulmón verde para el entorno de la Colonia Clavería”** que presenta la Mtra. María de Lourdes Sandoval Martiñón, responsable del Grupo de Investigación Recreación y Medio Ambiente, para poner en consideración de la Comisión.

Sin más por el momento, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

A t e n t a m e n t e,
“Casa Abierta al Tiempo”



Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Jefe del Departamento del Medio Ambiente
C.c.p. Archivo

JDMA 137.09.2023
Ciudad de México, a 18 de septiembre de 2023

Mtro. Salvador Ulises Islas Barajas
Presidente del H. Consejo Divisional
División de Ciencias y Artes para el Diseño

P r e s e n t e

Estimado Mtro. Islas

Por este medio me permito presentar al H. Consejo Divisional que usted preside la solicitud de **Prórroga** del proyecto de investigación: **N-554 “El Parque de la China: un pulmón verde para el entorno de la colonia Clavería”**, cuyo responsable es la **Mtra. María de Lourdes Sandoval Martiñón**, quien forma parte del **Grupo de Recreación y Medio Ambiente**.

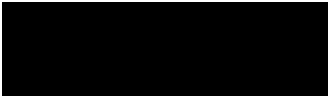
Se integra:

- Petición de Prórroga y Propuesta de Nuevo Calendario

Sin más por el momento, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Casa abierta al tiempo


Mtro. L. [Redacted] ra
Jefe del Departamento del Medio Ambiente
C.c.p. Archivo

México, D.F. 13 de septiembre del 2023

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Jefe del Departamento del Medio Ambiente
Presente

Estimado Maestro:

A través del presente documento me permito solicitar llevar a cabo el trámite correspondiente con el fin de que se presente la solicitud de prórroga ante el H. Consejo Divisional de Ciencias y Artes para el Diseño, del Proyecto de investigación denominado:

N.554 “EL PARQUE DE LA CHINA: UN PULMÓN VERDE PARA EL ENTORNO DE LA COLONIA CLAVERÍA”

cuya responsable es la Mtra. Ma. De Lourdes Sandoval Martiñón, con la colaboración de los profesores Karina Piedras Reyes, Aarón César Castañeda Martínez y Alicia Chacalo Hilú, así como alumnos del posgrado y de Servicio Social; y que forma parte del Grupo de Investigación Recreación y Medio Ambiente.

Una de las principales razones que justifican la petición para ampliar el plazo para la investigación han sido las condiciones que se han presentado en los últimos años con respecto a la emergencia sanitaria, y el paro estudiantil que ha alterado múltiples actividades y calendario escolar, que nos impidieron llevar en tiempo y forma las actividades que se tenían contempladas.

Por ello, solicitamos una prórroga para dicho proyecto.

Anexo a esta solicitud una relación de los objetivos y metas aprobados del proyecto, los avances específicos alcanzados a la fecha, así como un nuevo calendario de actividades, que esté vinculado con los objetivos y metas originales.

Quedo atenta a cualquier solicitud de información adicional, y le agradezco de antemano la atención que sirva a la presente, reciba un cordial saludo.

Atentamente:



M.en D. Ma. De Lourdes Sandoval Martiñón
Responsable del Grupo de Investigación
Recreación y Medio Ambiente
Presente.

ANEXO

OBJETIVOS GENERALES			
Estudiar bajo la óptica del Diseño ambiental, las características del Parque de la China En su sentido físico espacial, sociocultural y de funcionamiento urbano con el fin de destacar el papel que tiene este espacio dentro del tejido urbano de la zona de Clavería en la alcaldía Azcapotzalco. Y de esa valoración ambiental, hacer propuestas para su preservación y mejoramiento.			
OBJETIVOS PARTICULARES			
Identificar los valores naturales del arbolado urbano dentro del polígono, el trazo de los senderos, y el estado de la vegetación en sus distintos estratos arbóreos. Determinar cuáles son las actividades socio-culturales que se realizan en el Parque de la China, así como las experiencias que se producen en el parque desde el punto de vista de los usuarios y la comunidad (recreativas, deportivas, culturales, económicas, educativas). Identificar cuáles son los valores socio-ambientales que el usuario del parque percibe como necesarios ante los embates de los diferentes tipos de contaminación urbana que la ciudad produce.			
METAS			
	Descripción	Avance agosto 2023	Porcentaje
1	Investigación teórica y documental: planos, cartografía	Investigación teórica y documental.	100%
		Investigación de campo para el análisis fotográfico	100%
2	Analizar la ubicación, e impacto urbano de la Alameda Norte	Elaboración planos de localización nivel alcaldía	100%
		Elaboración planos de localización nivel pueblos y barrios (contexto)	100%
		Elaboración planos de localización nivel terreno (contexto inmediato)	100%
		Elaboración planos análisis urbano de usos de suelo (desagregados)	100%
3	Recopilar y analizar los datos del desarrollo en el	Información documental	15%

División de Ciencias y Artes para el Diseño

	tiempo de este espacio, su Historia.		
4	Realizar un estudio fitosanitario de la vegetación, para poder determinar su estado y valoración ambiental.	Elaboración de planos de masa arbórea	30%
5	Determinar el uso actual del espacio	Estudio de la zonificación	100%
		Elaboración de planos temáticos de zonas y senderos	100%
		Elaboración de planos polisensoriales (Vista-nodos, hitos, olores, sonidos)	85%
		Desarrollo del instrumento de investigación (Encuesta)	100%
		Desarrollo del anexo de metodología de elaboración de encuesta	100%
		Realización de pruebas piloto	10%
		Aplicación de la Encuesta	0%
6	Elaborar las conclusiones y desarrollo de un Plan estratégico para la conservación y mejoramiento	Análisis de resultados, y organización de la información Elaboración de propuestas Conclusiones	20%

NUEVO CALENDARIO

METAS			
	Descripción	ACTIVIDADES	Lapso de conclusión
1	Obtener la información cartográfica del parque.	Investigación teórica y documental.	23-P
		Investigación de campo para el análisis fotográfico	Etapas concluidas

División de Ciencias y Artes para el Diseño

2	Analizar la ubicación, e impacto urbano de la Alameda Norte	Elaboración planos altimetría del espacio	
		Elaboración planos de localización nivel alcaldía	
		Elaboración planos de localización nivel pueblos y barrios (contexto)	
		Elaboración planos de localización nivel terreno (contexto inmediato)	
		Elaboración planos análisis urbano de usos de suelo (desagregados)	
3	Recopilar y analizar los datos del desarrollo en el tiempo de este espacio, su Historia.	Información documental	24-I al 24-O
4	Realizar un estudio fitosanitario de la vegetación, para poder determinar su estado y valoración ambiental.	Elaboración de planos de masa arbórea	24 P al 25-I
5	Determinar el uso actual del espacio	Estudio de la zonificación	100% Etapa concluida
		Elaboración de planos temáticos de zonas y senderos	
		Elaboración de planos de bordes urbanos	
		Elaboración de planos polisensoriales (Vista-nodos, hitos)	
		Elaboración de planos polisensoriales (Olores)	
		Elaboración de planos polisensoriales (Texturas y pavimentos)	
		Desarrollo del instrumento de investigación (Encuesta)	
		Desarrollo del anexo de metodología de elaboración de encuesta	
		Realización de pruebas piloto	
		Censo local para determinar afluencias y zonas de aplicación de encuestas	23-P al 23-O
		Aplicación de la Encuesta	23-O al 25-I
6	Elaborar las conclusiones y desarrollo de un Plan estratégico para la conservación y	Análisis de resultados, y organización de la información	24 O al 25 P
		Elaboración de propuestas	

	mejoramiento	Conclusiones	
--	--------------	--------------	--

Atentamente:

M.en D. Ma. De Lourdes Sandoval Martiñón
Responsable del Grupo de Investigación
Recreación y Medio Ambiente
Presente.



Observación respecto al Reporte y Prórroga de los Proyectos N-553 y N-554.

2 mensajes

OFICINA TECNICA DIVISIONAL CYAD - <consdivcyad@azc.uam.mx>

13 de septiembre de 2023, 11:16

im.mx>

@azc.uam.mx>

Buen día,

Por instrucciones de la *Comisión encargada de la revisión, registro y seguimiento de los proyectos, programas, Grupos de investigación, así como de proponer la creación, modificación, seguimiento y supresión de Áreas de investigación, para su trámite ante el órgano colegiado correspondiente*, envío observación respecto al Reporte y Prórroga de los Proyectos N-553 y N-554.

Favor de confirmar de recibido.

Sin otro particular por el momento, reciban un cordial saludo.

Atentamente,

Oficina Técnica del Consejo Divisional
División de Ciencias y Artes para el Diseño

2 adjuntos

 **Observ_Reporte_y_Prorroga_N-553.pdf**
167K

 **Observ_Reporte_y_Prorroga_N-554.pdf**
168K

@azc.uam.mx>

18 de septiembre de 2023, 10:56

Para: OFICINA TECNICA DIVISIONAL CYAD - <consdivcyad@azc.uam.mx>, SECRETARIA ACADEMICA CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO <sacad@azc.uam.mx>

@azc.uam.mx>

Estimada Mtra. Areli,
por este medio envío las respuestas de los oficios SACD/CYAD/552/2023 y SACD/CYAD/553/2023 con las solicitudes de prórroga de los proyectos N-553 y N-554 de manera individual para su trámite ante la Comisión. Quedo atento a cualquier duda o comentario y reciban un cordial saludo.
Atentamente.

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
*Jefe del Departamento del Medio Ambiente
División de Ciencias y Artes para el Diseño
Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco*

[El texto citado está oculto]

2 adjuntos

 **DMA 138-09.2023 Respuesta SACD_CYAD_552_2023.pdf**
391K

 **DMA 139-09.2023 Respuesta SACD_CYAD_553_2023.pdf**
336K



SACD/CYAD/553/2023
12 de septiembre de 2023

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Jefe del Departamento del Medio Ambiente
Presente

Asunto: Solicitud respecto al Reporte y Prórroga del Proyecto de Investigación N-554.

Por este medio, le informo que la *Comisión encargada de la revisión, registro y seguimiento de los proyectos, programas, Grupos de investigación, así como de proponer la creación, modificación, seguimiento y supresión de Áreas de investigación, para su trámite ante el órgano colegiado correspondiente*, revisó la documentación del Reporte y Prórroga del Proyecto de Investigación N-554 “El Parque de la China: un pulmón verde para el entorno de la Colonia Clavería” y al respecto le solicita lo siguiente:

- Enviar trámites por separado.

Sin otro particular por el momento, le envío un cordial saludo.

Atentamente
Casa abierta al tiempo



Mtra. Areli García González
Coordinadora de la Comisión

c.c.p. Mtra. María de Lourdes Sandoval Martiñón. Profesora del Departamento del Medio Ambiente

JDMA 133.09.2023
Ciudad de México, a 8 de septiembre de 2023

Mtro. Salvador Ulises Islas Barajas
Presidente del H. Consejo Divisional
División de Ciencias y Artes para el Diseño

P r e s e n t e

Estimado Mtro. Islas

Por este medio me permito presentar al H. Consejo Divisional que usted preside el **Reporte parcial** presentado para llevar a cabo el trámite de solicitud de **Prórroga** del proyecto de investigación: **N-554 “El Parque de la China: un pulmón verde para el entorno de la colonia Clavería”**, cuyo responsable es la **Mtra. María de Lourdes Sandoval Martiñón**, quien forma parte del **Grupo de Recreación y Medio Ambiente**.

Se integra:

- Reporte de investigación conforme al numeral 3.1.4.1
- Petición de Prórroga y Propuesta de Nuevo Calendario

Sin más por el momento, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Casa abierta al tiempo

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Jefe del Departamento del Medio Ambiente
C.c.p. Archivo

México, D.F. 07 de septiembre del 2023

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Jefe del Departamento del Medio
Ambiente
Presente

Estimado Maestro:

A través del presente documento me permito solicitar llevar a cabo el trámite correspondiente con el fin de que se presente la Solicitud de prórroga ante el H. Consejo Divisional de Ciencias y Artes para el Diseño, del Proyecto de investigación denominado:

N.554 “EL PARQUE DE LA CHINA: UN PULMÓN VERDE PARA EL ENTORNO DE LA COLONIA CLAVERÍA”

cuya responsable es la Mtra. Ma. De Lourdes Sandoval Martiñón, con la colaboración de los profesores Karina Piedras Reyes, Aarón César Castañeda Martínez y Alicia Chacalo Hilú; así como alumnos del posgrado y de Servicio Social; y que forma parte del Grupo de Investigación Recreación y Medio Ambiente. Anexamos a la presente el Reporte, y Solicitud, conforme a los Lineamientos de Investigación vigentes.

Asimismo, dadas las condiciones que se han presentado en los últimos años con respecto a la emergencia sanitaria, solicitamos una prórroga para dicho proyecto, para lo cual se anexa al informe, un nuevo calendario para que el proyecto pueda ser concluido.

Cabe anotar que se solicitó una prórroga en abril de este año, pero nos fue indicado, que se solicitara una vez que el proyecto perdiera su vigencia.

Quedo atenta a cualquier solicitud de información adicional, y le agradezco de antemano la atención que sirva a la presente, reciba un cordial saludo.



M.en D. Ma. De Lourdes Sandoval Martiñón
Responsable del Grupo de Investigación
Recreación y Medio Ambiente
Presente.

SACD/CYAD/751/2021
7 de octubre de 2021

Mtra. María de Lourdes Sandoval Martiñón
Profesora del Departamento del Medio Ambiente
Presente

Asunto: Registro de Proyecto de Investigación N-554

Por este conducto me permito informar a usted que, en la sesión 623 ordinaria del Cuadragésimo Séptimo Consejo Divisional, celebrada el 6 de octubre de 2021, fue aprobado el Proyecto de Investigación, adscrito al programa P-070 "Análisis de Sustentabilidad Ambiental y Diseño de los Espacios de Recreación en Azcapotzalco", el cual tiene una vigencia del 12 de agosto de 2021 al 12 de agosto de 2023 y que forma parte del Grupo de Investigación "Recreación y Medio Ambiente", presentado por el Departamento del Medio Ambiente, con el siguiente número de registro:

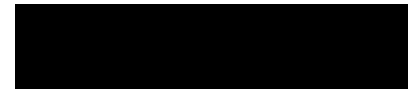
Proyecto # N-554

EI PARQUE DE LA CHINA: Un pulmón verde para el entorno de la Colonia Clavería

Lo anterior lo hago de su conocimiento para los fines a que haya lugar.

Sin otro particular por el momento, reciba un cordial saludo.

A t e n t a m e n t e
Casa abierta al tiempo



Mtra. Areli García González
Secretaria

c.c.p. Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara. Jefe del Departamento del Medio Ambiente
Dr. Fernando Rafael Hernández Minaya. Coordinador Divisional de Investigación

Proyecto N-554

EL PARQUE DE LA CHINA: Un pulmón verde para el entorno de la Colonia Clavería.

Abril de 2023.

Reporte de investigación.

Integrantes:

Departamento de Medio Ambiente, CyAD:

María Lourdes Sandoval Martiñón. No. Eco. 17900

Karina Piedras Reyes. No. Eco. 41841

Departamento de Procesos y Técnicas de Realización.

Aarón César Castañeda Martínez. No. Eco. 41911

Departamento de Energía, CBI:

Alicia Chacalo Hilú. No. Eco. 8617

Estudiantes:

Evelyn Citlali Rocha Miranda. Matrícula: 2201800537

Ariel Iván Alvarado López. Matrícula: 2183008140

Carolina Mata Serrano. Matrícula: 2183007894

1. Planteamiento general del proyecto.

Derivado de la investigación N. 188 Calidad de Vida. Los espacios de Recreación. HACIA UNA PLANEACIÓN INTEGRAL. AZCAPOTZALCO”, ya concluida, ha surgido la necesidad de realizar estudios más específicos sobre la conservación de espacios y áreas públicas en Azcapotzalco, con una visión ambiental y urbana, ya que son espacios que aportan calidad de vida a los habitantes y mejoran el medio natural, la dotación de áreas verdes y el paisaje urbano del sitio y sus alrededores.

Los estudios específicos sobre la conservación de espacios y áreas públicas en Azcapotzalco, con una visión ambiental y urbana, como espacios que aportan calidad de vida a los habitantes y mejoran el medio natural, la dotación de áreas verdes y el paisaje urbano del sitio y sus alrededores, fueron de los primeros motivos para llevar a cabo este proyecto.

De acuerdo con el informe acerca de los Objetivos para el Desarrollo Sustentable ODS, de la Organización de las Naciones Unidas ONU, en específico en los objetivos de: ciudad sustentable, salud y bienestar, la gestión sostenible de las ciudades es ya un desafío extremadamente complejo. Por lo tanto, el Parque de la China se convierte en un pulmón verde para los habitantes de la Colonia Clavería y sus alrededores en la Alcaldía Azcapotzalco; asimismo, se ha convertido en un punto de encuentro para dicha comunidad por las distintas actividades socio-culturales que se llevan a cabo en este parque. Al estudiar estos valores ambientales, se podrán establecer pautas de diseño para que esta área pueda ser conservada, protegida, y aún mejorada en sus condiciones y funcionamiento.

2. Objetivos

2.1 Objetivo general. Estudiar bajo la óptica del Diseño ambiental, las características del Parque de la China, en su sentido físico espacial, sociocultural y de funcionamiento urbano, con el fin de destacar el papel que tiene este espacio dentro del tejido urbano de la zona de Clavería en la alcaldía Azcapotzalco, y de esa valoración ambiental, hacer propuestas para su preservación y mejoramiento.

2.2 Objetivos específicos. Identificar los valores naturales del arbolado urbano dentro del polígono, el trazo de los senderos, y el estado de la vegetación en sus distintos estratos arbóreos. Determinar cuáles son las actividades socio-culturales que se realizan en el Parque de la China, así como las experiencias que se producen en el parque desde el punto de vista de los usuarios y la comunidad (recreativas, deportivas, culturales, económicas, educativas). Identificar cuáles son los valores socio-ambientales que el usuario del parque percibe como necesarios ante los embates de los diferentes tipos de contaminación urbana que la ciudad produce.

3. Avance de la investigación.

Actividades realizadas de acuerdo con el plan de trabajo.

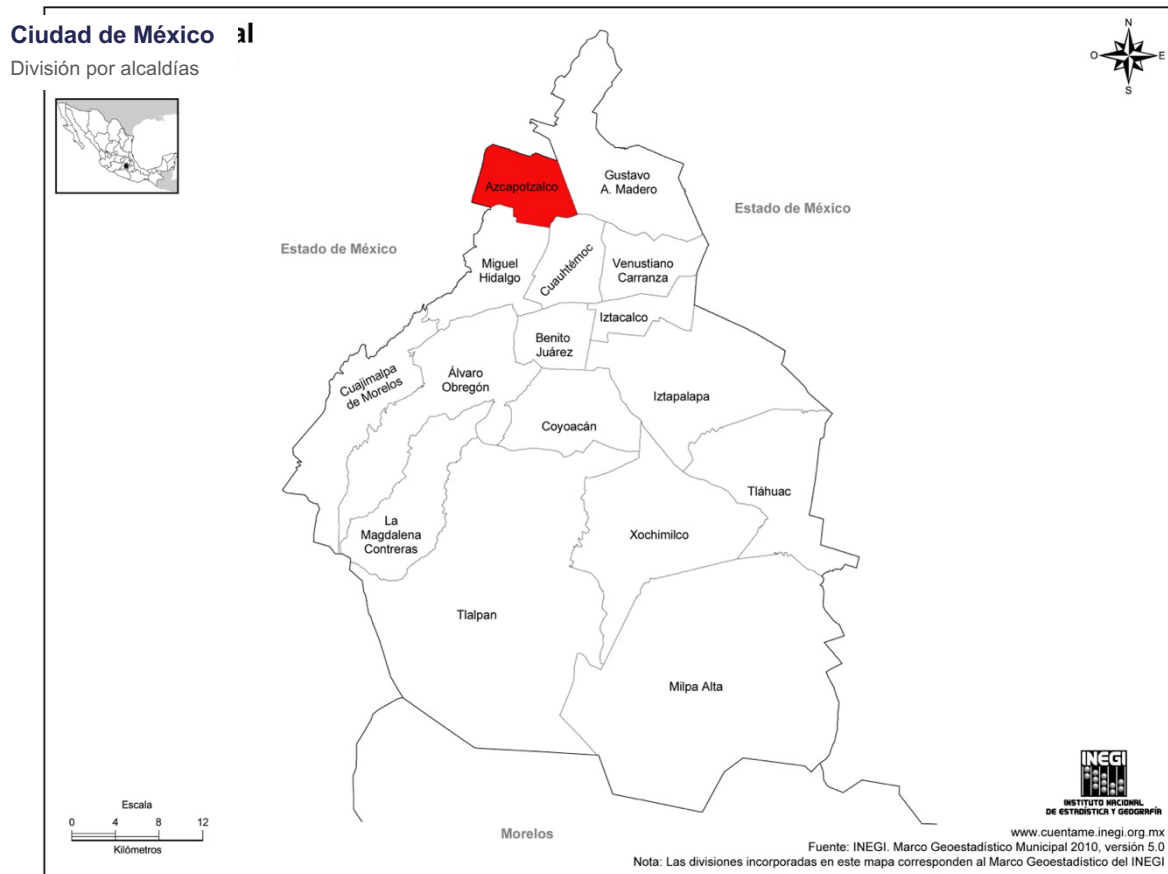
Plan de trabajo

Actividades	Fecha	Trimestre	Avance
1. Investigación teórica y documental: planos, cartografía	12-agosto al 22-octubre 2021	21-P	100%
Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Karina Piedras			
2. Investigación de campo para el análisis fotográfico	Oct-Nov 2021	21-O	100%
Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda.			
3. Desarrollo del instrumento de investigación. Realizar pruebas piloto.	Dic 2021-Mar2022	22-I	100%
Responsables: Karina Piedras, Aarón C. Castañeda, estudiantes.			
4. Aplicación de los instrumentos de investigación.	Abr 2022-Jun 2022	22-P	-
Responsables: Karina Piedras, Aarón C. Castañeda, estudiantes.			
5. Análisis de resultados, y organización de la información	Ago. 2022-Nov 2022	22-O	-
Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda, estudiantes.			
6. Elaboración de propuestas de mejoramiento y conservación	Dic 2022-Feb 2023	23-I	-
Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda.			
7. Elaboración de conclusiones	Mar 2023-Ago 2023	23-P	-
Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda.			

3.1 Investigación teórica y documental: planos, cartografía

3.1.1 La Alcaldía Azcapotzalco.

En este apartado se aborda brevemente sobre la geolocalización de la alcaldía Azcapotzalco dentro de la CDMX, así como de la población con la que cuenta, y se ubica en una imagen.



Ubicación de la alcaldía Azcapotzalco en el DF (tomado de INEGI, 2010).

3.1.2 La Colonia Clavería.

En este punto se habla de la alcaldía azcapotzalco, sus pueblos, barrios y colonias y se muestran algunos antecedentes de la colonia clavería, su trazo inicial y la localización del terreno donde se ubica el parque de la china. Se han agragado imágenes y planos. Se ha analizado el equipamiento de la colonia Clavería y se han ubicado en un plano de la colnia.



Fachada de la ex Hacienda San Antonio Clavería (tomado de: turimexico, 2014).

Actualmente en la Colonia Clavería hay 11,075 habitantes y tiene una superficie de 87.12 ha. La densidad promedio de hab/ha es de 127.12.

Colonia Clavería.		
Colonia	Superficie (ha)	% Delegacional
Clavería	87.12	2.62

Superficie y porcentaje Delegacional de la Colonia Clavería.

Características físicas de la Colonia Clavería.					
Colonia	Número de habitantes	Densidad promedio hab/ha	Altura máxima No. Niveles	Altura promedio No. Niveles	Lote tipo m ²
Clavería	11,075	127.12	3	2	300

Características físicas de la Colonia Clavería.

Equipamiento de la Colonia Clavería.		
Tipo de equipamiento	Espacio	Dirección
Patrimonio Cult. Urbano	Ex Hacienda Clavería	Floresta no. 20
Educación	Preesc. L. Castañeda y del Pozo	Memphis no. 61
	Preescolar Niños de México	Egipto no. 92
	Preescolar Ángel Salas	Allende no. 147
	Primaria Polonia	Floresta y Heliópolis
	Primaria Estado de Nuevo León	Nilo y Texcoco s/n
Abasto	Mercado Clavería.	Esquina de Egipto e Irapuato
Parques/Jardines	Parque Margarita Masa	Calle Nilo y Memphis
	Parque los Vagos	Calle Pirámide y Cairo
	Glorieta Clavería	Av. Clavería y Palestina
	Parque de la China	Calle Allende y Clavería
Parroquia	Inmaculada Concepción	Av. Clavería y Palestina

El equipamiento de Clavería.

3.1.3 El parque de la China.

Se muestran algunos antecedentes del parque basados en relatos de una cronista de azcapotzalco y en fuentes bibliográficas acompañadas de un par de imágenes.

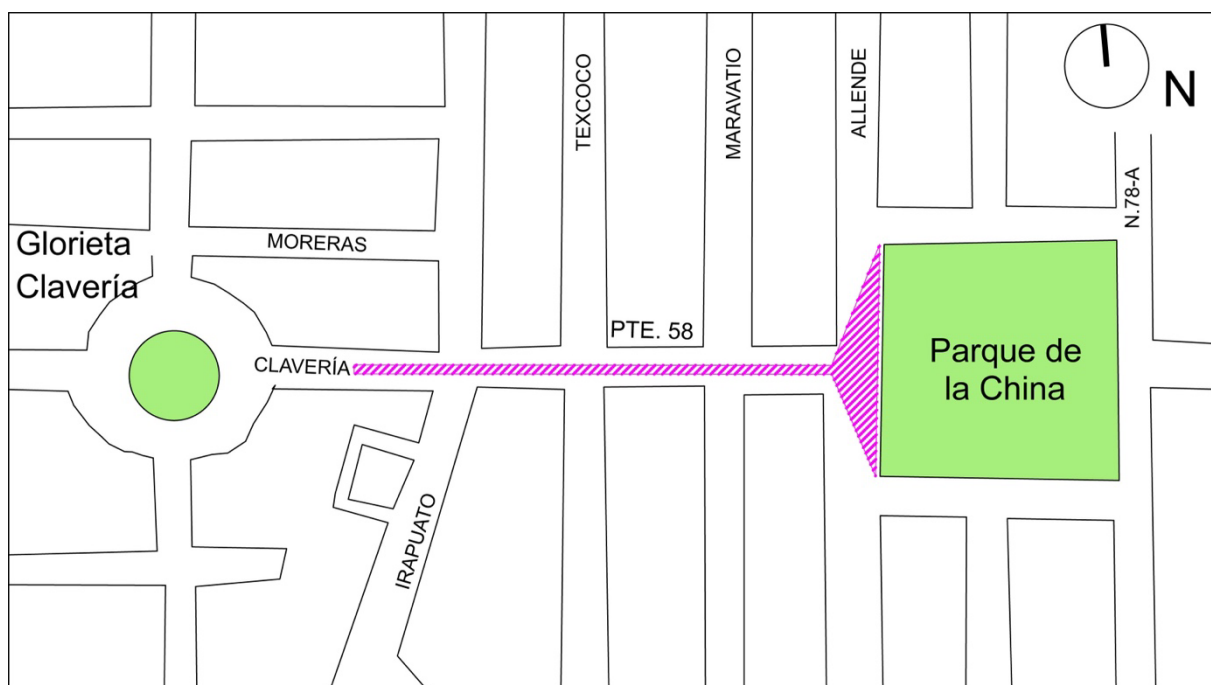


Vista aérea de 1936 de la zona sur de Azcapotzalco, en rojo se resalta el parque de la China (tomado de: FUNDARQMX, CONACULTA, FONCA, 2013).



Glorieta entre la Calzada de Camarones y Av. Cuitláhuac, en la esquina superior derecha se destaca el abundante arbolado del parque de la China (tomado de: FUNDARQMX, CONACULTA, FONCA, 2013).

3.2 Investigación de campo y análisis fotográfico



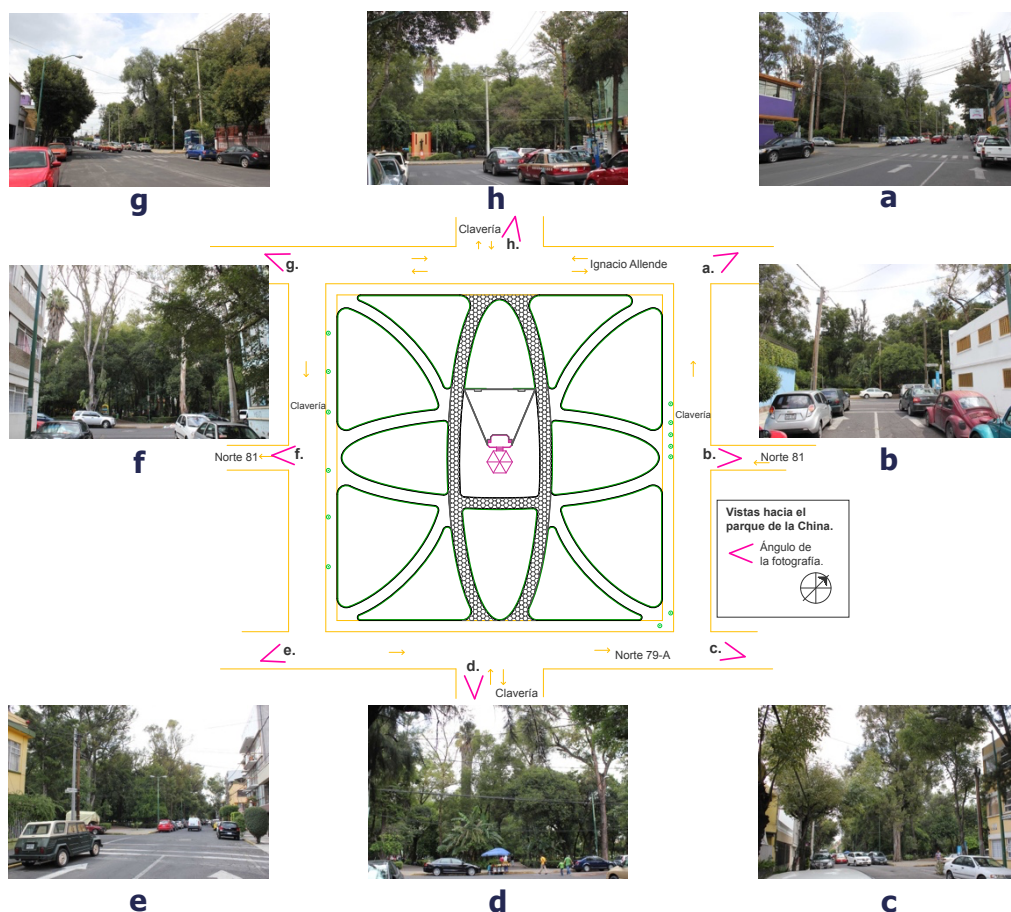
El parque de la China funge como remate visual al desplazarse sobre la Av. Clavería. El ashurado rosa indica como la visual se amplía al aproximarse al parque. Elaboración propia con AutoCAD.

A lo largo del trabajo se van mostrando las instantáneas a modo de narración que nos permite adentrarnos en la vida cotidiana del parque, algunas están acompañadas de imágenes. Enseguida se muestra un ejemplo de instantánea.

Agosto, 11:15 de la mañana. Es un día soleado y al llegar al parque se percibe un agradable y fuerte aroma floral; la tarde anterior llovió, por lo que la tierra así como las hojas de algunos árboles y plantas están húmedas. Hay niños que juegan, ya que se encuentran de vacaciones; por lo que tienen mayor oportunidad de asistir al parque. También hay adultos mayores en las bancas cercanas al gimnasio al aire libre, donde hay unos cuantos jóvenes que hacen ejercicio.

Instantánea 1 El aroma del parque de la China.

Al desplazarse en la colonia desde cualquier calle que vaya hacia el parque genera un agradable remate visual como se muestra en la siguiente imagen.



Plano donde se ubican las distintas vistas desde las calles hacia el parque. a. Av. Ignacio Allende (Norte), b. Norte 81 (Norte), c. Norte 79-A (Este), d. Av. Clavería y Norte 79-A, e. Norte 79-A (Sur), f. Norte 81 (Sur-Oeste), g. Av. Ignacio Allende (Oeste) y h. Av. Clavería y Av. Ignacio Allende. Elaboración propia con AutoCAD.

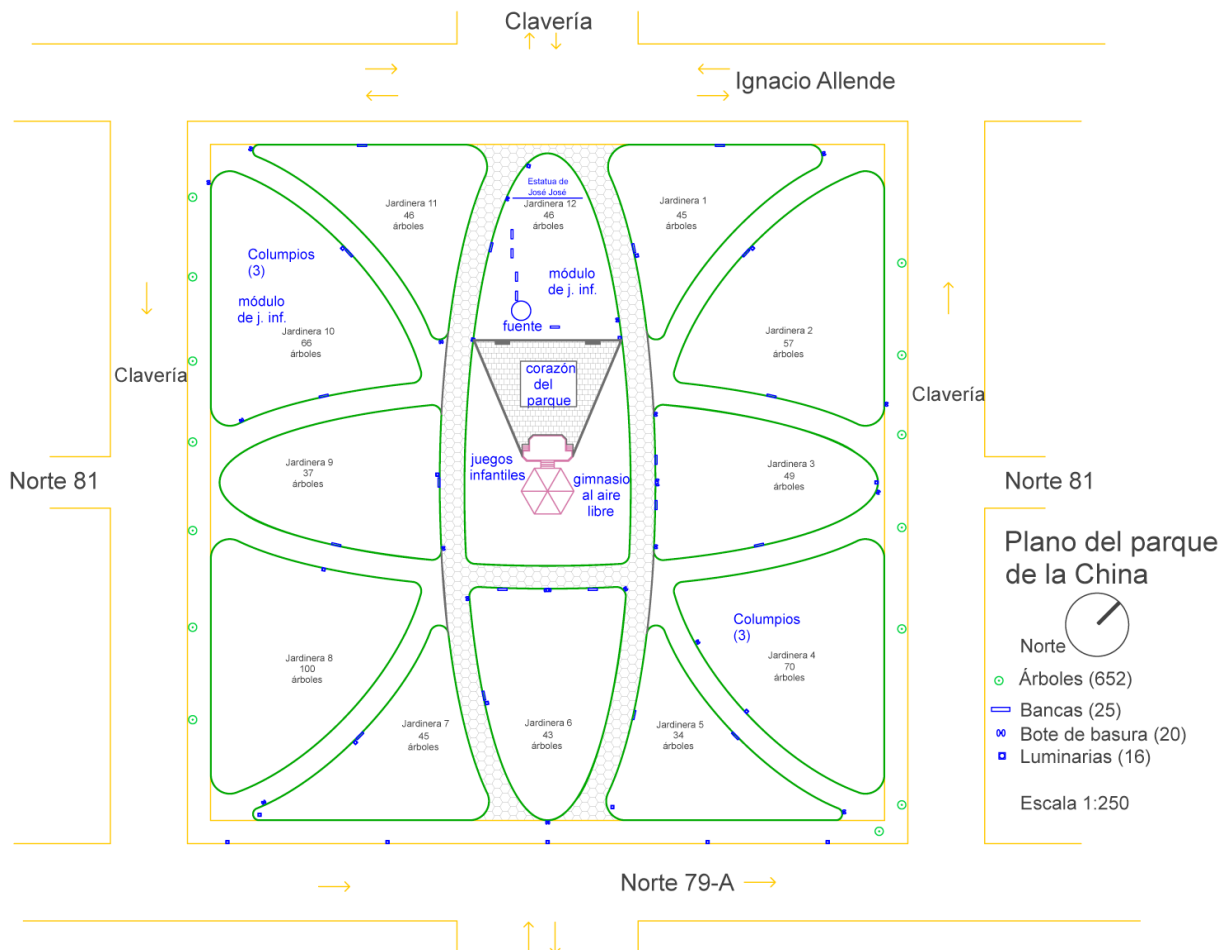
3.2.2 Diseño arquitectónico.

Se realizaron visitas para dibujar croquis y hacer levantamientos arquitectónicos. También se analizaron sus andadores.

El parque se encuentra dentro de un terreno cuadrado sin relieves ni desniveles; sus andadores y jardineras tienen un diseño simétrico que se delimita por los arbustos.

En cuanto a su dimensión ocupa más de una hectárea al tener un área de 11,025 m² ya que mide 105 x105 m por lado.

El siguiente plano del parque de la China permite visualizar esquemáticamente y ubicar en el espacio los elementos con los que cuenta.



Plano del parque de la China. Elaboración propia con AutoCAD.

El diseño del **parque de la China**, sus elementos naturales y el mobiliario con el que cuenta en su conjunto, son agradables y los usuarios parecen bastante cómodos al platicar, hacer ejercicio u otra actividad.

También es un espacio al que los niños acuden a jugar en completa libertad, ya sea en los juegos infantiles o en cualquier otro lugar dentro del parque como el quiosco o las jardineras, pues el ambiente que se genera es bastante seguro porque todo el tiempo hay gente.



a.



b.

a. Columpios. b. Quiosco.

Agosto de 2021, periodo vacacional de los niños; 1:10 de la tarde. En el lado Sur-Este del parque que da hacia la calle Norte 79-A se observa a un señor con dos niños de la mano, niña y niño, cruzan la calle, se dirigen al parque, la cara de los niños muestra alegría y emoción, en cuanto pisan la banqueta del parque dicen con voces alegres y sonrisas "¡ah ya llegamos!", automática e inmediatamente el señor suelta las manos de los niños, quienes apresurada y felizmente, corren hacia el centro del parque.

Instantánea 2 A orillas del parque.

3.2.3 Espacios y actividades recreativas practicadas en el parque de la China de manera cotidiana y en fin de semana.

Se ha realizado el análisis de las actividades que se llevan a cabo en el parque, tanto cotidianamente como en fin de semana y los espacios en los que se desarrollan como se muestra en la siguiente tabla:

Actividades cotidianas	
Actividad	Espacio o mobiliario
1. Ejercicio	Gimnasio al aire libre
2. Clase de zumba	"Corazón del parque"
3. Subirse al carrusel manual	

4. Subirse al inflable	
5. Jugar	Juegos tubulares: - Columpios - Sube y baja - Pasamanos Módulo de juegos infantiles
6. Acompañar a los niños	Fuente
7. Vender 8. Caminata 9. Correr 10. Transitar 11. Andar en bicicleta 12. Pasear perros 13. Subirse al brincolin	Andadores
14. Descansar 15. Leer 16. Platicar 17. Observar 18. Bolero de zapatos	Bancas

Listado de las actividades que se practican de manera cotidiana y los espacios en que se desarrollan en el parque de la China. Elaborada por la autora.

Las actividades que se practican en fin de semana en el parque son el producto de la organización de los vecinos, ya que la Delegación solo se encarga de otorgar el permiso correspondiente mediante el Departamento de Vía Pública. Algunas actividades las realizan en mayor medida los niños, acompañados de adultos. En las siguientes imágenes, se ejemplifican las actividades comerciales que se llevan a cabo los fines de semana.



a.



b.

a. Vendedor de esquites y elotes (fin de semana). *b.* Vendedores de dulces y vasos de plástico (fin de semana).

En la siguiente tabla se enlistan las actividades que se realizan los fines de semana en el parque de la China, el orden en el que se presentan responde a la mayoría de usuarios que se percibieron en forma visual.

Actividades de fin de semana.		
Actividad		Espacio o mobiliario
1. Jugar		Juegos tubulares: - Columpios - Sube y baja - Pasamanos Módulo de juegos infantiles
2. Colorear imágenes en papel peyón.	5. Aplicación de pedrería.	Corazón del parque y alrededores
3. Colorear imágenes en tablas de MDF.	6. Subirse al brincolín	
4. Pintar cerámica.	7. Subirse al carrusel manual	
	8. Subirse al inflable	
9. Boy Scouts		Todo el parque
10. Andar en bicicleta	13. Pasear perros	Andadores
11. Caminata	14. Transitar	
12. Correr	15. Costura de figuras en fieltro	
16. Descansar	19. Observar	Bancas Fuente
17. Leer	20. Acompañar a los niños	
18. Platicar		
21. Comercio:		Plaza del quiosco y alrededores
- Esquites y elotes	- Globos	
- Cacahuates	- Golosinas y juguetes	
- Chicharrones y papas	- Quesadillas	
- Burbujas	- Tacos de Canasta	
22. Ejercicio		Gimnasio al aire libre
23. Jugar con la pelota		Pasto o tierra bajo los árboles

Listado de las actividades que se practican los fines de semana y los espacios en que se desarrollan en el parque de la China. Elaborada por la autora.

3.2.4 El usuario del parque de la China.

Al tomar como base las actividades realizadas cotidianamente y en fin de semana, fue posible agrupar o clasificar a los usuarios en cinco diferentes tipos, de acuerdo a sus rangos de edades, como se muestra en la siguiente tabla.

Usuarios del parque de la China por rango de edad.		
#	Usuario	Rango de edad.
1	Bebes	0 a 1 años
2	Niños	2 a 18 años
3	Jóvenes	19 a 25 años
4	Adultos	26 a 59 años
5	Ancianos	60 años en adelante

Listado de usuarios que asisten al parque de la China y sus respectivos rangos de edades. Elaborada por la autora.

Una vez que se conocen las actividades que se llevan a cabo en el parque de la China (tanto cotidiana como semanalmente) y a los usuarios por su rango de edad, se elaboró una relación de acuerdo al usuario, la actividad que practica así como el espacio del parque que ocupa, para entender cómo se desenvuelve, cómo se desplaza el usuario en el espacio; sintetizándolo en dos tablas: una para lo cotidiano y otra para el fin de semana.

Esto no quiere decir que de manera estricta los usuarios realicen únicamente esas actividades en esos espacios, sin embargo, es lo que se observó como práctica concurrente.

Usuarios, actividades cotidianas y espacios en el parque de la China.		
Usuario	Actividad	Espacio o mobiliario
Bebes	Paseo en carreola	Andadores
Niños	Jugar	Juegos tubulares: - Columpios - Sube y baja - Pasamanos Módulo de juegos infantiles

		Corazón del parque Algunos aparatos del gimnasio al aire libre
Jóvenes	Ejercicio físico	Gimnasio al aire libre
	Platicar Reunirse	Bancas Quiosco Plazoleta del quiosco
Adultos	Acompañar a los niños	Fuente Bancas
	Caminar Correr Transitar Andar en bicicleta Pasear perros	Andadores
	Clase de zumba	"Corazón del parque"
Ancianos	Descansar Leer Platicar Observar	Bancas

Usuarios del parque de la China relacionados a las actividades que se practican cotidianamente y al espacio en el que son llevadas a cabo. Elaborada por la autora.

Este apartado se acompaña de imágenes e instantáneas.

Usuarios, actividades de fin de semana y espacios en el parque de la China.		
Usuario	Actividad	Espacio o mobiliario
Bebes	Paseo en carreola	Andadores
Niños	Colorear imágenes en papel peyón. Colorear imágenes en tablas de MDF. Brincar/jugar en el inflable. Brincar en el tumbling. Subirse al carrusel manual	Corazón del parque y alrededores
	Jugar	Juegos tubulares: Columpios Sube y baja Pasamanos Módulo de juegos infantiles Corazón del parque Algunos aparatos del gimnasio
	Boy Scouts	Todo el parque
	Andar en bicicleta	Andadores
Jóvenes	Boy Scouts	Todo el parque
	Caminar Pasear perros	Andadores
	Ejercicio	Gimnasio al aire libre
Adultos	Acompañar a los niños y bebes Caminar Pasear perros Costura de figuras en fieltro	Andadores
	Pintar cerámica. Aplicación de pedrería.	Corazón del parque
	Comercio: - Esquites y elotes - Cacahuates - Chicharrones y papas - Burbujas - Globos - Golosinas y juguetes - Quesadillas - Tacos de Canasta	Plaza del quiosco y alrededores
Ancianos	Pintar cerámica.	Corazón del parque
	Costura de figuras en fieltro	Andadores

	Descansar Leer Platicar Observar Acompañar a los niños	Bancas Fuente
Padres e hijos	Jugar con la pelota	Pasto o tierra bajo los árboles
Toda la familia	Convivencia	Todo el parque.

Usuarios del parque de la China relacionados a las actividades que se practican los fines de semana y al espacio en el que son llevadas a cabo. Elaborada por la autora.

En la tabla anterior se observa que las actividades de fin de semana son distintas respecto a las cotidianas, sobre todo porque son los días en que hay más comercio.

3.2.5 El elemento biótico.

Se realizó un conteo del arbolado del parque y se identificaron las especies de plantas ubicadas en las 12 jardineras.

Por su carácter recreativo el parque de la China, con un área de 11,025 m², es un espacio que alberga una variada vegetación; en este espacio se encuentran 651 árboles, la densidad de espacio por árbol es de 16 m², se distinguen 30 especies diferentes de árboles, algunos son frutales; también hay arbustos, plantas y enredaderas.

Esta parte del trabajo está acompañado de tablas e imágenes.



a.



b.



c.



d.



e.



f.

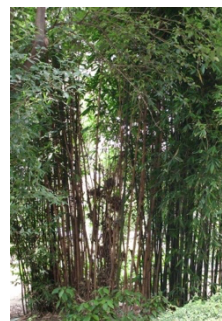
a. Ahuehuete. *b.* Casuarina. *c.* Eucalipto. *d.* Ficus benjamina. *e.* Fresno. *f.* Higuera.



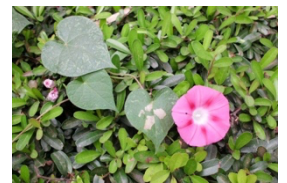
a.



b.

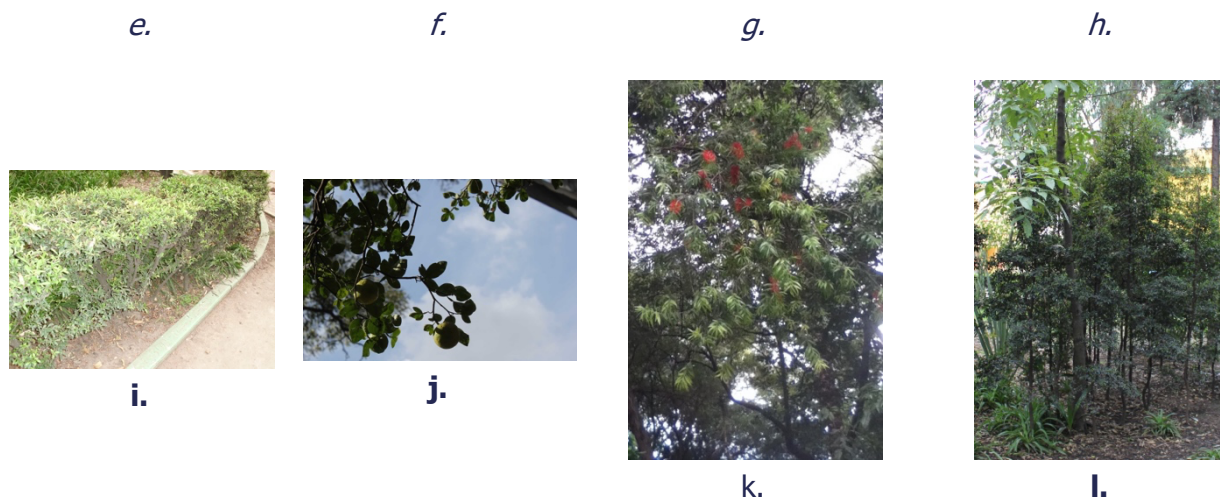


c.



d.





a. Amaranto. b. Aralia. c. Bambú. d. Campanela. e. Hiedra. f. Lirio. g. Mala madre. h. Pasto real. i. Pyracanto. j. Limonero. k. Cepillo llorón. l. Eugenia.

3.3 Desarrollo del instrumento de investigación. Realizar pruebas piloto.

Los métodos cualitativos (como la etnografía, las entrevistas y la observación), permiten entender el mundo social desde el punto de vista del actor, en este caso del usuario del **parque de la China**, de manera que se pueden conocer los motivos y creencias que están detrás de las acciones de las personas.

La etnografía es un método cualitativo empírico, una manera de coleccionar material, con una diversidad de técnicas y métodos. Como la observación participante. Su objetivo es describir detalladamente la cultura e identidad de un grupo seleccionado para obtener información relevante para la investigación. El investigador se enfrenta con su propia subjetividad, para lo cual se requiere de una actitud autocrítica y una búsqueda de triangular la información obtenida con otros observadores.

De manera que al hacer el estudio de la vida cotidiana que se observa en el **parque de la China**, es posible conocer las perspectivas de los usuarios: sus actividades, los motivos y significados que se generan en las personas, así como las acciones y reacciones individuales en el contexto de su vida; todo ello mediante la observación directa y las entrevistas personales respecto a este espacio social y cultural. Así, se descubre el modo de vida y el

comportamiento colectivo, de aquí la importancia de enfocar la mirada hacia los micro espacios, que en realidad poseen un gran contenido social (Segura *et al.*, 2012).

4. Estado de avance.

Con el trabajo que se ha desarrollado al momento se tiene un 45% de avance global de la investigación, lo cual da pauta para continuar con los siguientes puntos del plan de trabajo.

5. Conclusiones parciales.

En el estudio que se ha realizado, se ha observado que el parque de la china es un referente muy importante no solo para la Colonia Clavería, sino también para las colonias aledañas. Se ha convertido al o largo de los años en un hito urbano-arquitectónico y de paisaje alrededor del cual se desarrollan numerosas actividades de recreación cotidiana y de fin de semana.

Además a pesar de sus dimensiones que no son tan extensas (1.1 hectáreas) el espacio adquiere un valor ambiental notable ya que es el espacio verde más grande en la zona sur de la Alcaldía y cumple con una gran cantidad de bienes y servicios ambientales: es un pulmón para oxigenar el aire, para la recarga de los mantos acuíferos, es hábitat de numerosas especies de aves y es visitado y disfrutado por una gran cantidad de personas de la zona para realizar distintas actividades recreativas, de descanso, observación, meditación, convivencia y de juego infantil. Su estudio y las propuestas de preservación deben atender todas estas características.

6. Fuentes bibliográficas y electrónicas.

AZCAPOTZALCO, DF. Gobierno Delegacional (2010) Programa de Gobierno Delegacional 2009-2012. México: GDF.

CASTAÑEDA, A.(2013). Hacia una ética urbanística. La recreación como una alternativa de espacio público para dignificar a las ciudades. DF: Tesis maestría UNAM.

CHACALO, A. (1991) El arbolado urbano de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México. En LÓPEZ-MORENO, I. R. México: UAM-A.

DELEGACIÓN AZCAPOTZALCO, DF. (2000) Memoria de Azcapotzalco. México: GDF.

RODRÍGUEZ, H. y M. de L. SANDOVAL, (2010) Calidad de Vida. Los espacios de recreación. Hacia una planeación integral. Delegación Azcapotzalco. México: UAM-A.

SANDOVAL, M. (2012). Recreación para niños y paisaje: lineamientos de diseño para zonas de juego infantil en la ciudad de México. México: Tesis de maestría.

Anuario Estadístico de Distrito Federal, INEGI (2011). <https://www.inegi.org.mx/app/buscador/default.html?q=Anuario+Estad%C3%ADstico+de+Distrito+Federal%2C+INEGI+%282011%29+SEDEMA> (2021).

Áreas naturales protegidas. <http://www.sadsma.cdmx.gob.mx:9000/datos/glosario-definicion/%C3%81reas%20Naturales%20Protegidas>

ONU (2021) La ONU y su estado de derecho. Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos. <https://www.un.org/ruleoflaw/es/un-and-the-rule-of-law/united-nations-human-settlements-programme/>

ONU (2021) Objetivos de desarrollo sostenible. <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>

7. Petición de prórroga y propuesta de nuevo calendario.

Por los motivos expuestos acerca de las dificultades de acceso al espacio y de recopilar información y su análisis debido a las condiciones de la emergencia sanitaria, se solicita atentamente, que este proyecto pueda tener una prórroga para poder culminar en tiempo y forma.

El nuevo calendario propuesto es el siguiente:

Actividades	Trimestre	Avance
1. Investigación teórica y documental: planos, cartografía Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Karina Piedras	23-P	100%
2. Investigación de campo para el análisis fotográfico Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda.	23-O	100%
3. Desarrollo del instrumento de investigación. Realizar pruebas piloto. Responsables: Karina Piedras, Aarón C. Castañeda, estudiantes.	24-I	100%
4. Aplicación de los instrumentos de investigación. Responsables: Karina Piedras, Aarón C. Castañeda, estudiantes.	24-P	-
5. Análisis de resultados, y organización de la información Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda, estudiantes.	24-O	-
6. Elaboración de propuestas de mejoramiento y conservación Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda.	25-I	-
7. Elaboración de conclusiones Responsables: Ma. de Lourdes Sandoval, Alicia Chacalo, Karina Piedras, Aarón Castañeda.	25-P	-

Fwd: Solicitud de prórroga Proyecto de Investigación N. 554

1 mensaje

Director de Ciencias y Artes para el Diseño <dircad@azc.uam.mx>

11 de septiembre de 2023, 13:57

Para: SECRETARIA ACADEMICA CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO <sacad@azc.uam.mx>, OFICINA TECNICA DIVISIONAL CYAD - <consdivcyad@azc.uam.mx>

Cc: MEDIO AMBIENTE CyAD - <medioambiente@azc.uam.mx>

Estimadas Mtra. Areli y Lic. Lupita

Por este medio envío a trámite de la Comisión de Proyectos de Investigación la solicitud de la Jefatura de Departamento del Medio Ambiente, referente al Proyecto N-554.

Agradezco su atención enviando cordiales saludos.

Mtro. Salvador Ulises Islas Barajas

Director de la División de Ciencias y Artes para el Diseño

Universidad Autónoma Metropolitana Azc.

dircad@azc.uam.mx

Tel: 55 53189145

M: 55 48701011

----- Forwarded message -----

De: **CUENTA CORREO DEPARTAMENTO MEDIO AMBIENTE** - <medioambiente@azc.uam.mx>

Date: vie, 8 sept 2023 a las 16:29

Subject: Fwd: Solicitud de prórroga Proyecto de Investigación N. 554

To: Director de Ciencias y Artes para el Diseño <dircad@azc.uam.mx>

<[REDACTED]@azc.uam.mx>

JDMA 133.09.2023

Ciudad de México, a 8 de septiembre de 2023

Mtro. Salvador Ulises Islas Barajas

Presidente del H. Consejo Divisional

División de Ciencias y Artes para el Diseño

P r e s e n t e

Estimado Mtro. Islas

Por este medio me permito presentar al H. Consejo Divisional que usted preside el **Reporte parcial** presentado para llevar a cabo el trámite de solicitud de **Prórroga** del proyecto de investigación: **N-554 "El Parque de la China: un pulmón verde para el entorno de la colonia Clavería"**, cuyo responsable es la **Mtra. María de Lourdes Sandoval Martiñón**, quien forma parte del **Grupo de Recreación y Medio Ambiente**.

Se integra:

- Reporte de investigación conforme al numeral 3.1.4.1
- Petición de Prórroga y Propuesta de Nuevo Calendario

Sin más por el momento, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Casa abierta al tiempo

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara

Jefe del Departamento del Medio Ambiente

División de Ciencias y Artes para el Diseño

Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco

----- Forwarded message -----

[REDACTED]@azc.uam.mx>

Date: jue, 7 sept 2023 a las 13:16

Subject: Solicitud de prórroga Proyecto de Investigación N. 554

To: CUENTA CORREO DEPARTAMENTO MEDIO AMBIENTE - <medioambiente@azc.uam.mx>

Estimado Maestro, le solicito sea tan amable de turnar al Consejo Divisional la Solicitud de Prórroga del Proyecto de Investigación N. 554

--

M. en D. María de Lourdes Sandoval Martiñón

Profesora investigadora

Departamento de Medio Ambiente

Universidad Autónoma Metropolitana

Unidad Azcapotzalco



DMA 133-09.2023 Solicitud de Prórroga Proyecto N554 Recreación .docx.pdf

12226K