

Gaceta comunitaria trimestral del Observatorio Territorial del Poniente de la UAM Cuajimalpa
año 1, número 0, trimestre Otoño 2022

caño mix tle



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Dr. José Antonio De los Reyes Heredia

RECTOR GENERAL

Dra. Norma Rondero López

SECRETARIA GENERAL

Mtro. Octavio Mercado González

RECTOR DE LA UNIDAD CUAJIMALPA

Dr. Gerardo Francisco Kloss Fernández del Castillo

SECRETARIO DE UNIDAD

Dra. Gloria Angélica Martínez de la Peña

**DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN Y
DISEÑO**

Dr. Gabriel Pérez Pérez

DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

Dr. Salomón González Arellano

**COORDINADOR DEL LABORATORIO
DE LAS CIUDADES EN TRANSICIÓN**

Dra. Emma Cecilia Barraza Gómez

Mtra. Nora Angélica Morales Zaragoza

OBSERVATORIO TERRITORIAL DEL PONIENTE

GACETA CACOMIXTLE

Dra. Emma Cecilia Barraza Gómez

Mtra. Nora Angélica Morales Zaragoza

Claudia G. Valencia Carmona

Omar A. Ramírez Martínez

Raziel Martínez Quiroz

Paola N. González Valencia

MESA EDITORIAL

Paola N. González Valencia

DISEÑO Y FORMACIÓN

Mtro. Carlos Francisco Gallardo Sánchez

Lic. Irani Laríos

CUIDADO EDITORIAL

Eduardo Tapia

IMPRESIÓN

Zitlalit Ramírez Osorio

María Concepción Vázquez Carbajal

Vania Darinka Velázquez Elizondo

Daniela Shadai Zavala Solís

PRODUCCIÓN

PÁGINAS WEB:

<https://otpte.cua.uam.mx/>

<https://labcit.cua.uam.mx/>

<https://issuu.com/cacomixtle/cacomixtle>

Cacomixte, año 0, número 0, noviembre-febrero 2022, es una gaceta comunitaria trimestral publicada por la Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa, Vasco de Quiroga 4871, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, 05348, Ciudad de México; a través de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, el Laboratorio de las Ciudades en Transición, el Observatorio Territorial del Poniente y la Unidad de Impresiones Urgentes. Fue impresa en una duplicadora risográfica Tiraje 300 ejemplares.

La responsabilidad del contenido de las colaboraciones firmadas es de los autores y no necesariamente expresa la opinión de la institución.



: OTP

Observatorio Territorial del Poniente

Uiu!

UNIDAD DE
IMPRESIONES
URGENTES

CONTACTO:

cacomixtle@cua.uam.mx

Contenido

04

Espacio de expresión diverso y articulación
entre comunidades

EDITORIAL

05

Bienvenida del Rector de la Unidad Cuajimalpa



▶ **06**

¿Qué es ser originario?

Voces de los pueblos y barrios originarios del poniente

MEMORIAS



▶ **09**

UAM Cuajimalpa: en la coyuntura del poniente

VINCULACIÓN



▶ **11**

Suelo de conservación de la Sierra de las Cruces
en los instrumentos de planeación de la CDMX

OBSERVATORIO



▶ **13**

Proyecto terminal de ecoturismo Santa Rosa Xochiac

ACCIÓN



▶ **14**

Biotecnología en nuestros alimentos

DIVULGACIÓN

15

Cartelera

Espacio de expresión diverso y articulación entre comunidades

EDITORIAL

Cacomixtle surge desde la Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa, con la apuesta de crear un espacio de expresión y articulación de las distintas y variadas comunidades que se encuentran en y alrededor de la universidad: profesores, alumnos y trabajadores, pero también habitantes de los territorios próximos a la Unidad, vecinos de pueblos, barrios y colonias. El reconocimiento y la comprensión de lo que sucede en ambos territorios es un incentivo poderoso que impulsará el diálogo, las propuestas colaborativas y los intercambios sociales y culturales.

Esta gaceta es un amplificador de los distintos territorios: a través de sus páginas intercambiaremos carteleras culturales y de eventos, convocaremos a que los pobladores conozcan la Unidad y que se vuelvan parte de la comunidad universitaria, así también que los alumnos y profesores descubran los pueblos vecinos y a sus bosques. Ambas comunidades tendrán el espacio abierto para expresarse en sus páginas. *Cacomixtle* es un modo de intercambiar roles de quien enseña y quien aprende. El espacio universitario, como lugar natural de conocimiento, quedará abierto a procesos extramuros de aprendizajes e intercambios a nuevos saberes formales y no formales.

Cacomixtle abre secciones como ventanas que permitirán la exploración mutua: deseamos comprender el territorio desde sus prácticas cotidianas, sus memorias y modos de organizarse. Buscamos amplificar las iniciativas de vinculación desarrolladas por la universidad y las comunidades (estudios, proyectos culturales y prácticas docentes); así como abrir un punto de observación donde se aborden temas de coyuntura. Y, finalmente, nos proponemos acercar las ciencias y las humanidades a la población a través de la divulgación.

Este proyecto editorial es un medio impreso que se imagina desde una relación horizontal y que muestra una articulación más amplia entre la universidad y su zona de incidencia. Se distribuirá de manera física en los espacios universitarios y en las comunidades y también podrá ser leído en la plataforma del Observatorio Territorial del Poniente (OTP) integrado al Laboratorio de Ciudades para la Transición (LABCIT).

¡Esperamos contar con su participación!

Bienvenida del Rector de la Unidad Cuajimalpa

Mtro. Octavio Mercado González

El año 2005 representó para la Universidad Autónoma Metropolitana la posibilidad de completar el proyecto que en 1974, con la fundación de la Universidad, se inició en tres de los cuatro puntos cardinales de la Ciudad de México: Norte (Azcapotzalco), Oriente (Iztapalapa) y Sur (Xochimilco). La Unidad Cuajimalpa, en el poniente, no solamente nos permitió como institución reiniciar el crecimiento de la Universidad, sino llegar a una zona de la urbe con una mínima presencia de opciones de educación pública a nivel superior.

La propia historia de la Unidad y las dificultades para la construcción de nuestra sede provocaron que fuera hasta enero de 2014 cuando comenzaran las clases de nuestro trimestre 14 invierno, en la sede definitiva en avenida Vasco de Quiroga 4871. Los primeros años fueron de articulación interna, para permitir el trabajo entre nuestras divisiones de Ciencias de la Comunicación y Diseño, Ciencias Naturales e Ingeniería y Ciencias Sociales y Humanidades, y estar en condiciones de generar proyectos interdisciplinarios de investigación aplicada que nos permitieran intervenir en nuestro entorno. Fruto de esos años de trabajo, fue el surgimiento del Laboratorio de las Ciudades en Transición (LABCIT), un espacio para pensar en las transformaciones que sufren las ciudades a causa del cambio climático.

En colaboración con el LABCIT, en los últimos años hemos trabajado en la vinculación con la zona poniente a través de distintos proyectos y, particularmente, del Observatorio Territorial del Poniente

que, encabezado por la doctora Cecilia Barraza, nos ha acercado a las comunidades de San Mateo Tlaltenango, San Pablo Chimalpa, Santa Rosa Xochiac y a la barranca de Tacubaya.

El sentido y la razón de ser de la universidad pública radica en lo que denominamos “funciones sustantivas”: docencia, investigación y difusión de la cultura, las cuales consideramos deben estar guiadas siempre por la relación con la comunidad y por el cumplimiento de nuestra responsabilidad con la sociedad. De este modo, la enseñanza impartida en nuestras aulas, la investigación desarrollada en los laboratorios y el trabajo de campo, así como las actividades culturales que se organizan desde la Unidad, todas juntas, son en beneficio de nuestro entorno.

Es con esa vocación que, desde la Unidad Cuajimalpa, gracias al esfuerzo de un gran equipo encabezado por la doctora Barraza, la maestra Nora Morales, el maestro Carlos Gallardo, con la coordinación del doctor Salomón González, surge *Cacomixtle*, publicación periódica del Observatorio Territorial del Poniente, que nos permitirá fortalecer los vínculos con las comunidades de la zona y abrir un espacio para el diálogo entre la Unidad Cuajimalpa y su espacio.

En mi calidad de rector de la Unidad Cuajimalpa, les doy la bienvenida a esta publicación e invito a quienes nos leen a aprovechar este medio para hacerlo suyo y convertirlo en un proyecto de todas y todos para beneficio de esa comunidad de la zona poniente, de la que juntos formamos parte. 

¿Qué es ser originario?

Voces de los pueblos y barrios originarios del poniente

En este número, *Cacomixtle* comparte la voz de los habitantes de los pueblos y barrios originarios ubicados en el poniente de la Ciudad de México. Las leyes constitucionales referidas a la categoría de sujeto originario las podemos encontrar en el Artículo 2 y en otros decretos institucionales, como el de los Derechos de los Pueblos Indígenas. Estos instrumentos señalan los objetos y alcances jurídicos para asentar los derechos individuales y colectivos para identificarse y autoadscribirse como persona originaria. No es de extrañar que la propia interrogante derive en efectos jurídicos y sociales que pueden resultar polémicos. Consideramos que son los propios pobladores quienes pueden mostrarnos, desde su cosmovisión y vida cotidiana, qué significa para ellos ser originarios.

En este sentido, se recopilaron los testimonios de habitantes de San Lorenzo Acopilco, San Mateo Tlaltenango, San Pablo Chimalpa y Santa Rosa Xochiac, comunidades que comparten la región de la Sierra de las Cruces, aunque pertenezcan a dos alcaldías: Cuajimalpa de Morelos y Álvaro Obregón.

Entre las representaciones mentales que bordean el término originario, podemos encontrar ideas que nos remiten en su inmediatez al origen. Tejiendo esta idea, es preciso situar el origen en un espacio, darle territorialidad a ese lugar, dotarlo de historia, formar parte de su cultura, reconocer su organización política, económica y social.

Voces de los pobladores

Ser originario es:

“Ser descendiente de antepasados que fundaron un pueblo antes de la conquista”. Presidente del Comité de San Lorenzo Acopilco.

“Ser herederos de un linaje de tiempo inmemorial, ubicados en un territorio [concedido y verificable] en los títulos, como las Mercedes Reales y los títulos primordiales”. Secretario General de la Representación Colegiada del Pueblo en San Mateo Tlaltenango

“El término es un enigma que ha sido tergiversado a través del tiempo y que para llegar a comprender completamente se debe de



▲ Reunión de asamblea comunitaria, Pobladores de Santa Rosa Xochiac, Plaza Santa Rosa Xochiac. 2022.



▲ Una mañana en San Pablo Chimalpa, frente a la Parroquia de San Pablo Apóstol. 2022

estar bien informado y tener una visión muy amplia de todo nuestro entorno". Se debe reconocer el derecho a la autoadscripción que, según la Academia de la Lengua, es la capacidad de "autodeterminarse como indígena y formar parte de un pueblo originario, y debe ser reconocido por la población a la que se autoadscribe". Es decir que "[...] tan sólo de estas dos definiciones se puede concluir que alguien es originario al haber nacido en un lugar y/o si también se autoadscribe al mismo". Maestra Isandra Martínez Cortés, habitante de San Mateo Tlaltenango.

[Ser originario:] "proviene del origen, [...] con lo cual me voy identificando [...] es estar involucrado, interesado y comprometido [...] sabiendo de la historia, el tiempo, y todo el tejido social que se ha llevado a cabo". Poblador de San Mateo Tlaltenango.

"Es entender de dónde venimos y respetarnos, [...] respetar también a los que están, como a los que llegaron y a los que llegarán a vivir al pueblo". El representante de bienes comunales de Santa Rosa Xochiac.

"Ser originario es habitar un espacio que existió desde antes de la llegada de los españoles, es ser herederos y descendientes de un origen ancestral que les ha sido concedido". Poblador de Santa Rosa.

El lugar de enunciación provoca a su vez distinciones de quiénes son originarios o son avecindados, según algunos entrevistados, "[...] es irracional usar esa palabra para llamarlos así, lo mismo sucede con los términos de naturales y/o nativos. Nadie tiene el derecho de decirnos a dónde pertenecemos o no". Habitante de San Mateo.

El nombrar un origen y tener el derecho a ser reconocido frente al Estado y al interior de la población a la que se autoadscribe, da cuenta de los contrastes y antagonismos que pueden generarse en la vida diaria de los pueblos originarios.

En este contexto tan complejo nos surgen las preguntas: ¿cómo se piensa ser originario en temporalidades tan distantes como la época prehispánica, la colonia y la contemporaneidad? ¿Qué derechos tiene el ser originario en una comunidad y qué exclusiones provoca el no serlo? ¿Ser originario es para quien reconoce, se involucra y compromete con las relaciones sociales que se van tejiendo a su alrededor? ¿Es una cosmovisión que se instala sólo en el pasado o puede ser una concepción con potencial comunitario para proyectarse en el futuro? 



UAM Cuajimalpa: en la coyuntura del poniente

La UAM Cuajimalpa fue el resultado de un ideal por cubrir los cuatro puntos cardinales de la Ciudad de México durante la rectoría del Dr. Luis Mier, en 2005. El proyecto consistía en convertirse en un polo de desarrollo académico y cultural para la zona circundante, sin embargo, para alcanzar este objetivo, la universidad tuvo que afrontar distintos retos. Principalmente en relación a la espacialidad, puesto que el predio donado por el Gobierno de la Ciudad de México se encontraba en litigio, motivo por el cual su construcción se demoró. Por lo tanto, los primeros años de la Unidad Cuajimalpa fueron errantes al iniciar sus clases en la Universidad Iberoamericana y posteriormente en instalaciones del CONACYT, así como en edificios particulares. De alguna manera, este comienzo seccionado influyó en la labor multidisciplinaria y la forma en que se relacionaba con su entorno.

Fue hasta 2014 cuando se consolidó la cuarta unidad, después de tres años de construcción, alcanzando el objetivo planteado por la dirección universitaria. No obstante, este logro incluía nuevos retos que atender debido a que la Unidad Cuajimalpa se aloja en la coyuntura de dos zonas dispares. En la parte frontal, está Santa Fe, con un

◀ Sebastián Leal, “Línea y mancha”, grafito sobre papel, 2022.

posicionamiento empresarial, residencial y comercial de importante plusvalía; de lado posterior, se encuentra un conjunto de colonias y pueblos originarios de carácter tradicional y popular con prestaciones más adecuadas a la dinámica de la comunidad universitaria.

Ahora bien, ante esta panorámica surge el cuestionamiento ¿cómo vincularse con el entorno adyacente? o ¿cuál es la postura de la universidad frente a estas dos dinámicas territoriales? En la vigente agenda de Rectoría de Unidad se pretende utilizar la cultura como estrategia para atender estas vertientes, impulsando las tres funciones sustantivas en la estructura universitaria: docencia, a cargo de los coordinadores de división; investigación, que conciertan los jefes de departamento; y preservación y divulgación de la cultura, que dirige Rectoría

de la Unidad y Rectoría General y de esta manera aliar esfuerzos por posicionar a la universidad como potencia de vinculación dentro y fuera de la comunidad universitaria e influir en la dinámica social del territorio adyacente.

A pesar de que aún existe una serie de retos en materia de género, así como en el fomento de la participación comunitaria, la ampliación de los proyectos de educación continua, la resignificación y reapropiación espacial de acuerdo a las necesidades de la misma comunidad universitaria, se mantiene el propósito de hacer de la UAM Cuajimalpa un articulador visible en el territorio poniente como espacio de pensamiento, de casa abierta a la discusión, la cultura y la ciencia; manteniendo la esencia de universidad pública capaz de reconocer las necesidades emergentes en la sociedad. ✨



▲ UAM Cuajimalpa, “Inicios de subestructura de la torre III”, marzo 2012.



Suelo de conservación de la Sierra de las Cruces

en los instrumentos de planeación de la CDMX

La UAM ha abierto sus puertas a los pobladores de las comunidades del poniente para analizar y discutir los instrumentos de planeación que el gobierno de la ciudad ha puesto a disposición de toda la ciudadanía, esto es: el Plan de Desarrollo y Programa de Ordenamiento Territorial. Las mesas de trabajo han tenido como objetivo construir una agenda común que permita planear el desarrollo en la zona poniente.

En las sesiones participan representantes de las comunidades agrarias de San Mateo Tlaltenango, Santa Rosa Xochiac, San Bartolo Amecalco, vecinos de San Pedro Cuajimalpa y líderes de San Pablo Chimalpa. Los participantes acordaron evidenciar que los pueblos originarios se hallan articulados en núcleos agrarios, mismos que poseen el régimen de propiedad social sobre la tierra. Parte importante de estos núcleos se encuentran en suelo de conservación y suelo rural, es por ello por lo que las acciones que se emprendan en estos territorios deberán ser resultado de un proceso de consulta informada, dialogada, comprendida y consensuada con los representantes de ejidos, comunidades, pequeña propiedad. Los pueblos originarios buscan que sus derechos sean reconocidos y no sean violentados por efecto del desarrollo urbano desmedido y esto implica reconocer que los núcleos agrarios son sujeto de derecho y, en ese sentido, los modos de crecimiento deberán provenir de las propuestas de las Asambleas.

Las comunidades expresaron que para emprender mejores prácticas de preservación es fundamental estudiar los distintos territorios con el fin de conocer mejor las condiciones y vulnerabilidades del bosque, la biodiversidad y la condición de los cuerpos de agua. De esta forma, los estudios fitosanitarios, los análisis de las dinámicas hídricas, así como de contaminación de suelos y agua, y estudios de impacto ambiental que revelen los efectos ambientales de proyectos en marcha, se hacen necesarios.

Las comunidades tienen interés en seguir preservando el bosque y al mismo tiempo incentivar la economía local, y buscan alternativas



▲ Comunidades del poniente deliberando sobre el futuro de la conservación de sus bosques.

de productividad, como desarrollar proyectos ecoturísticos, promover la producción local y comercializar productos variados.

El suelo de conservación en la CDMX se percibe como un territorio despojado de pobladores y, por ello, los comuneros, ejidatarios y pobladores proponen que se visibilice el trabajo que realizan para mantener sanos los bosques y de esta forma humanizar la preservación ambiental.

Las sesiones en la UAMC han logrado abrir la discusión sobre el desarrollo territorial, al tiempo que permiten a los pobladores reconocerse y debatir sobre el modo en que desean crecer, intercambiar preocupaciones y perspectivas sobre la condición de su entorno y construir, mediante la escucha y el diálogo, una agenda que articule sus muy diversos intereses. 🗨️

© Proyecto terminal de ecoturismo Santa Rosa Xochiac



▲ Alumnos de la Licenciatura en Diseño exponen los avances del proyecto terminal Ecoturismo Sustentable a miembros de la comunidad.

Biología en nuestros alimentos

Dra. Alejandra García Franco

**COORDINADORA DE LA LICENCIATURA
EN INGENIERÍA BIOLÓGICA, UAM-CUAJIMALPA**

Los seres humanos hemos encontrado formas de transformar los recursos de la naturaleza para convertirlos en alimentos que sean más sabrosos, más duraderos, más nutritivos.

Para hacer tortillas es necesario transformar los granos de maíz en masa. Este proceso se conoce como nixtamalización, la palabra viene del náhuatl nixtli: cenizas de cal y tamalli: masa de maíz.

Para nixtamalizar el maíz, los granos se ponen a calentar en agua con un poco de cal (hidróxido de calcio), se dejan remojando varias horas y después se muelen. Este proceso se ha hecho de la misma forma por más de 1500 años y es muy importante para la alimentación de los mexicanos porque hace biodisponibles las proteínas de los granos de maíz, es decir que el cuerpo puede aprovecharlas mejor. Por eso siempre es importante tratar de consumir tortillas de maíz nixtamalizado, pues además saben más ricas.

La transformación de sistemas biológicos, como el maíz en tortilla, es algo que se estudia en la licenciatura de Ingeniería Biológica de la UAM Cuajimalpa. Las y los estudiantes aprenden sobre sistemas biológicos, matemáticas, ingeniería de procesos, ingeniería ambiental, ingeniería de los alimentos y pueden desarrollar proyectos en áreas como simulación, ingeniería genética, ingeniería de tejidos, desarrollo de nuevos materiales, entre otros.

La transformación de sistemas biológicos involucra tecnologías que se han desarrollado hace miles de años y que se siguen trabajando para generar productos que mejoren nuestra vida y protejan nuestra salud y al medio ambiente. 



▲ Alumnos de Ingeniería Biológica en el laboratorio de alimentos fermentados

Cartelera



■ Talleres de ciencia para niñas, niños y jóvenes en la UAM

Lugar: UAM Cuajimalpa. Av. Vasco de Quiroga 4871, col. Santa Fe Cuajimalpa Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, 05348, CDMX

Duración: Dos horas cada 15 días durante todo el ciclo escolar

Cuota: \$400.00 (con opción a beca)

Contacto: agarcia@cua.uam.mx

■ Libro Tránsito 2022. La feria del libro de la UAM Cuajimalpa

Lugar: UAM C. Torre III, patio oriente del piso 4, Av. Vasco de Quiroga 4871, col. Santa Fe Cuajimalpa, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, 05348, CDMX

Fecha: Del 14 al 18 noviembre

Contacto: editorialuamc@cua.uam.mx

▶ Red Ambiental

Lugar: Ermita Vasco de Quiroga: Calle Bellavista s/n cruzando Río Tacubaya, a un costado del manantial, Alcaldía Álvaro Obregón, Cuarta Sección del Bosque de Chapultepec, Santa Fe

Cartelera del 19 de noviembre al 4 de diciembre

Todos los fines de semana el espacio ofrece actividades culturales, visitas guiadas y exposiciones para todo público. La programación es un esfuerzo conjunto de los Brigadistas de Santa Fe y el Complejo Cultural Los Pinos de la Secretaría de Cultura

Fechas y hora:

19 de noviembre

10:30am Visitas guiadas en Pueblo de Santa Fe

11:00am Taller Red Ambiental (también el día 3 de diciembre)

11:00am Exposición del Rebozo

20 de noviembre

02:00pm Presentación de la Rondalla Imperial Santa Fe y grupo del Folklore

4 de diciembre

11:00am Festival Cultural de Santa fe

Con la presentación de artistas locales e invitados especiales



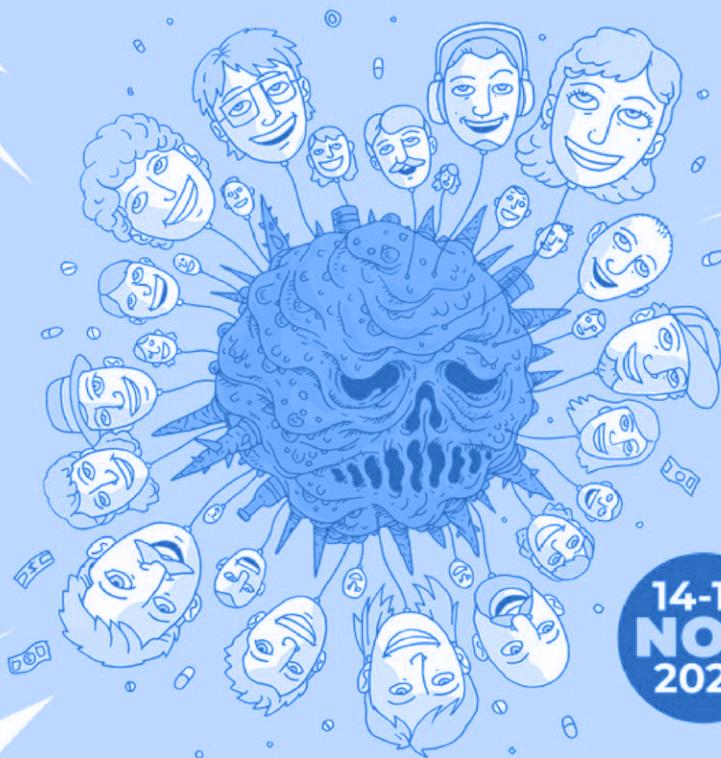
▶ Eventos comunitarios

■ Eventos UAM

LIBRO TRÁNSITO 2022 Tema de esta edición:

EL CAPITALISMO EN NUESTRAS MENTES

La feria del libro de la UAM Cuajimalpa



14-18
NOV
2022

UAM CUAJIMALPA, TORRE III, AV. VASCO DE QUIROGA 4871
COL. SANTA FE CUAJIMALPA, CIUDAD DE MÉXICO

Libros UAM · Editoriales invitadas · Actividades culturales

Contacto: editorialuamc@cua.uam.mx

 UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

 CULTURA UAM
CUAJIMALPA

 U-
M
A-C
EDITORIAL