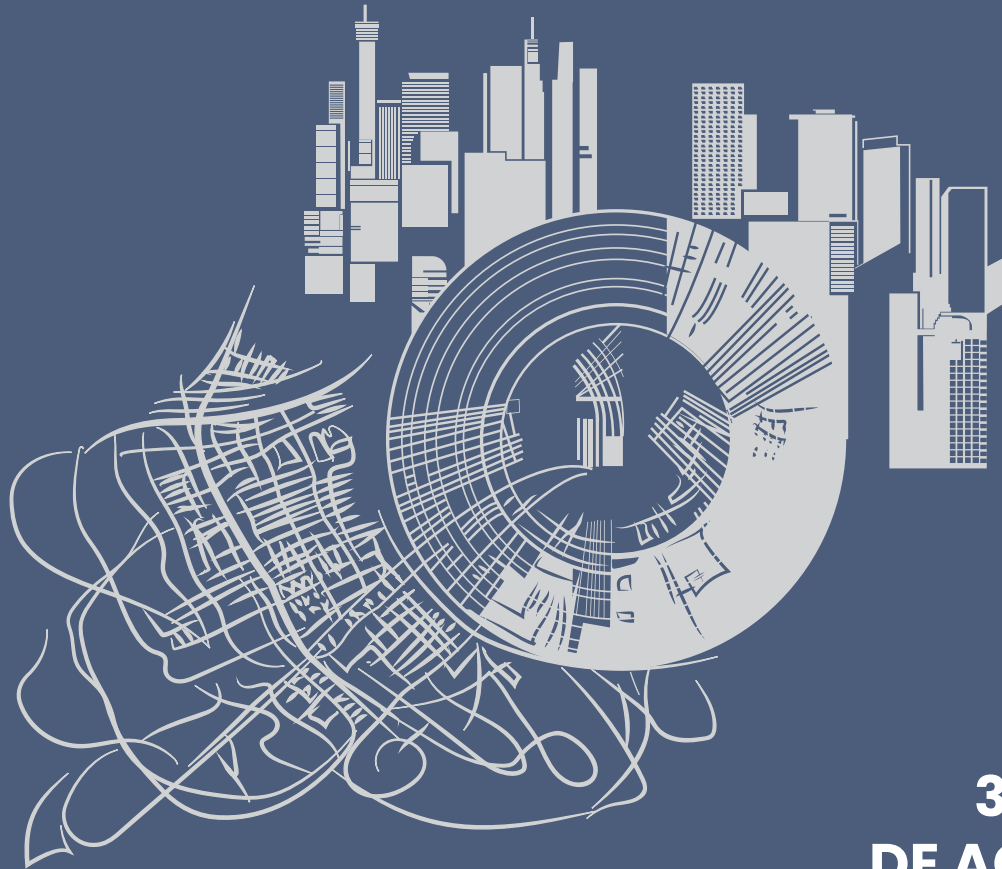




Universidad Nacional Autónoma de México
Coordinación de Humanidades



3er INFORME DE ACTIVIDADES

2023-2024

2do periodo

Dr. Javier Delgado Campos

Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad

Director

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
COORDINACIÓN DE HUMANIDADES
PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS SOBRE LA CIUDAD

3er Informe de Actividades 2023-2024
2do Periodo

Dr. Javier Delgado Campos
Director



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
www.unam.mx

COORDINACIÓN DE HUMANIDADES
www.humanidades.unam.mx

Circuito Mario de la Cueva s/n,
Ciudad de la Investigación en Humanidades Zona Cultural,
Ciudad Universitaria, cp. 04510, Coyoacán, Ciudad de México.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS SOBRE LA CIUDAD
www.puec.unam.mx

República de Cuba, núm. 79, Centro Histórico de la Ciudad de México,
cp. 06060, Cuauhtémoc, Ciudad de México.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Leonardo Lomelí Vanegas

Rector

Dra. Patricia Dolores Dávila Aranda

Secretaria General

Mtro. Hugo Alejandro Concha Cantú

Abogado General

Mtro. Tomás Humberto Rubio Pérez

Secretario Administrativo

Dra. Diana Tamara Martínez Ruíz

Secretaria de Desarrollo Institucional

Mtro. Raúl Arcenio Aguilar Tamayo

Secretario de Prevención, Atención y Seguridad Universitaria

Dr. Armando López Leyva

Coordinador de Humanidades

Dra. María Soledad Funes Argüello

Coordinadora de la Investigación Científica

Dra. Rosa Beltrán Álvarez

Coordinadora de Difusión Cultural

Dra. Norma Blazquez Graf

Coordinadora para la Igualdad de Género

Dr. Jorge Vázquez Ramos

Coordinador de Vinculación y Transferencia Tecnológica

Mtro. Néstor Martínez Cristo

Director General de Comunicación Social

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS SOBRE LA CIUDAD

COMITÉ DIRECTIVO

Dr. Armando López Leyva

Coordinador de Humanidades

Presidente

Dr. Javier Delgado Campos

Director del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad

Secretario

Dra. Rosa María Ramírez Zamora

Directora Instituto de Ingeniería

Dra. Ana Bella Pérez Castro

Directora Instituto de Investigaciones

Antropológicas

Dra. Mónica González Contró

Directora Instituto de Investigaciones

Jurídicas

Dr. José Luis Macías Vázquez

Director Instituto de Geofísica

Dr. José Antonio Hernández Espriú

Director Facultad de Ingeniería

Dra. Elisa Speckman Guerra

Directora Instituto de Investigaciones

Históricas

Mtra. Yvon Angulo Reyes

Directora Instituto de Investigaciones

Sociales

Dra. Ana Elena Escalante Hernández

Directora Instituto de Ecología

Dr. Juan Ignacio Del Cueto Ruiz-Funes

Director Facultad de Arquitectura

Dra. María Teresa Sánchez Salazar

Directora Instituto de Geografía

Dra. Ma. Elena Medina-Mora Icaza

Directora Facultad de Psicología

Mtro. Ramsés Humberto Mena Chávez

Director Instituto de Investigaciones en

Matemáticas Aplicadas y en Sistemas

Dr. Jorge Zavala Hidalgo

Director Instituto de Ciencias de la Atmósfera

y Cambio Climático

Dra. Susana A. Magallón Puebla

Directora Instituto de Biología

Dr. Armando Sánchez Vargas

Director Instituto de Investigaciones

Económicas

Dr. Mauricio Sánchez Menchero

Director Centro de Investigaciones Interdisci-

plinarias en Ciencias y Humanidades

Dr. Carlos Amador Bedolla

Director Facultad de Química

Mtra. Lorena Rodríguez León

Directora Facultad de Economía

Dr. Fernando Lozano Ascencio

Director Centro Regional de Investigaciones

Multidisciplinarias

COMITÉ ASESOR INTERNO Y EDITORIAL

Dr. Javier Delgado Campos

Director del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad

Presidente

Dr. Carlos Bustamante Lemus

Instituto de Investigaciones Económicas

Dr. Constantino de Jesús Macías García

UNAM Canadá

Dr. Carlos Martínez Assad

Instituto de Investigaciones Sociales

Dra. Isela Orihuela Jurado

Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora

Dra. Claudia Carolina Zamora Villarreal

Centro de Investigación y Estudios Superiores en Antropología Social

COMITÉ ASESOR EXTERNO

Dr. Javier Delgado Campos

Director del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad

Presidente

Dra. Miriam Alfie Cohen

Universidad Autónoma Metropolitana U. Cuajimalpa

Dra. Verónica Crossa Niell

El Colegio de México, A.C.

Arq. Roberto Eibenschutz Hartman

Universidad Autónoma Metropolitana U. Xochimilco

Dr. Arsenio González Reynoso

Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora

Dra. Maya Collombon

Centro de Estudios Mexicanos y Centroamericanos

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS SOBRE LA CIUDAD

Dr. Javier Delgado Campos

Director

Mtra. Jessica Bautista Vergara

Secretaria Técnica Académica

Mtra. Mariana Sánchez Vieyra

Secretaria Técnica de Proyectos

Mat. Manuel Hernández Rosales

Secretario Técnico

Lic. Graciela Chávez Olvera

Jefa de Publicaciones

Dra. Ana Lorena Valle Cornavaca

Jefa de Planeación y Seguimiento

Lic. Verónica Mendoza Mora

Jefa de Difusión y Prensa

Mtro. Álvaro Paipilla Daza

Jefe de Procesos y Sistematización de Información

Lic. Claudia Inés Mendoza Gallardo

Delegada Administrativa

C. Alberta Moreno Pérez

Responsable de la Biblioteca

Mtro. César Olguín Camacho

Técnico Académico de la Biblioteca

Contenido

RESUMEN EJECUTIVO	11
Investigación.....	12
Productos de Investigación.....	13
Movilidad académica	14
Organización y participación en eventos académicos	15
Docencia.....	16
Comunicación y Divulgación	18
Actividades de Vinculación, Cooperación y Colaboración	19
Administración.....	20
INVESTIGACIÓN APLICADA	22
1. Proyectos con financiamiento externo.....	22
2. Proyectos con financiamiento interno.....	22
VINCULACIÓN E INTERCAMBIO ACADÉMICO	24
1. Organización de eventos académicos.....	24
2. Movilidad académica nacional e internacional	48
3. Representación institucional en eventos académicos	51
DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	58
1. Seminarios	58
2. Posdoctorado en el PUEC	63
3. Servicio social	63
4. Estancias académicas.....	64
5. Cursos impartidos por el personal del PUEC	64
6. Dirección de Tesis por personal del PUEC	65
7. Participación en Sociedades Científicas	67
PUBLICACIONES	68
1. Libros publicados	68
2. Artículos en revista.....	69
3. Productos de Investigación.....	70

DIFUSIÓN	72
1. Sitio web del PUEC, UNAM.....	72
2. Redes sociales	75
3. Impactos en medios de Comunicación.....	76
4. Otras actividades	77
5. Biblioteca.....	78
ADMINISTRACIÓN	80
1. Recursos financieros	80
2. Planeación y Seguimiento	87
3. Conservación y Restauración.....	90
4. Cómputo y Soporte Técnico.....	95



RESUMEN EJECUTIVO

El Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad fue creado en 1994 como un espacio para generar conocimiento académico mediante un análisis sistémico, con el compromiso de atender problemas y sugerir soluciones, de ciudades del país y de otras partes del mundo.

Para cumplir con este objetivo, en el Acuerdo de Creación se estableció que el Programa debía fortalecer el trabajo de vinculación entre la Universidad y la sociedad, impulsar la investigación aplicada y apoyar la formación de recursos humanos. Ello se ha realizado a través de la coordinación de equipos colaborativos con entidades de educación e investigación, así como redes conformadas con investigadores, en ambos casos, adscritos a la UNAM y otras instituciones de educación superior. Ha sido importante contribuir a la docencia a través de Educación Continua, de eventos académicos y elaboración de material multimedia de divulgación desde las Ciencias Sociales y las Humanidades

Dentro del Subsistema de Humanidades, el PUEC contribuye al análisis de la dimensión espacial de las ciudades a través de la investigación inter y transdisciplinaria con énfasis en las dimensiones sociales, económicas y físico ambientales.

En agosto de 2024, el Programa cumplirá 30 años de labor ininterrumpida que le ha permitido ocupar un lugar destacado en la elaboración de planes de manejo, la consolidación de los cinco campos temáticos propuestos al inicio de la gestión actual del Programa, a través de sus Seminarios Permanentes. El PUEC ha establecido pautas claras en cuanto a la actualización profesional de estudios urbanos y, ante la precariedad en la obtención de financiamiento externo, se optó por generar recursos extraordinarios a través de cursos y talleres de diferentes temáticas, impartidos por expertos. Los primeros resultados del trabajo a distancia, ensayado durante la pandemia, fructificaron en la publicación de obras como la de Mente y Comportamiento. Sus impactos en la salud mental, la educación y el trabajo, fueron resultado de la colaboración con la Facultad de Psicología y permitió coadyuvar con las autoridades universitarias en la sensibilización y difusión de los efectos no deseados en la salud mental de la comunidad universitaria generados durante ese suceso.

Durante este periodo se fortaleció la vinculación internacional a través de diversas actividades como la co-convocatoria de la Conferencia Anual de la Comisión Urbana

perteneciente a la Unión Geográfica Internacional (IGU), en colaboración con el Instituto de Geografía en la cual participaron otras cinco comisiones internacionales de IGU: las comisiones de Geografía de la Gobernanza, Geografía de Turismo, Ocio y Cambio Global, GeoPatrimonio, Estudios Latinoamericanos y Caribeños y de la Comisión de Geografía de Poblaciones.

En otra actividad importante, por primera vez el PUEC fue invitado a la Reunión de Estados de la Conferencia de Ciencia, Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) para contribuir en la alianza de redes de conocimiento latinoamericano.

Adicionalmente, en colaboración con la DGECI de la UNAM, se llevaron a cabo cuatro recorridos académicos por el Barrio Universitario con grupos de estudiantes e investigadores nacionales e internacionales. Estas son algunas de las actividades que muestran la consolidación del Plan de Trabajo propuesto por esta Dirección con el fin de convertir al PUEC en el centro de referencia de estudios de la ciudad tanto a nivel nacional como internacional.

Los resultados a mayor detalle, por rubro, fueron los siguientes.

Investigación

Se concluyó el Plan Integral de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México 2023-2028 solicitado por la Autoridad del Centro Histórico, proyecto con financiamiento externo, mediante la traducción al inglés y edición de la versión publicada en la Gaceta de la Ciudad. La presentación oficial del Plan se llevó a cabo en el Antiguo Palacio del Ayuntamiento, encabezada por el Jefe de Gobierno de la Ciudad de México y las personas titulares de las Secretarías de Gobierno; Administración y Finanzas; Obras y Servicios; así como del Fideicomiso Centro Histórico de la Ciudad de México, además de la propia Autoridad del Centro Histórico. En su intervención, el titular del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, destacó que el Plan se realizó con un grupo de investigación interdisciplinario y un amplio proceso de planeación participativa. De esta forma, el “Acuerdo por el que se expide el Plan Integral de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México 2023-2028” se publicó en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 6 de noviembre de 2023.

En segundo término, se dió continuidad a la colaboración con el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) y su Consejo de Arqueología, en el Proyecto de investigación, conservación arqueológica e impacto social de la Cueva de las Manitas, 2022-2024. Este sitio forma parte de la Reserva de la Biosfera de Cuicatlán, en Oaxaca y es una zona de gran riqueza cultural y biodiversidad excepcional. Los vestigios de murales prehispánicos –se estima una antigüedad de 4 mil años–, encontrados en la cueva, no habían sido explorados hasta ahora. Este descubrimiento arqueológico abrió para nuestro Programa, una veta de investigación sobre el poblamiento urbano disperso de la Cañada Grande e inaugura una vertiente de la urbanización no solamente actual, sino del inicio mismo de la formación de ciudades es, además, un ejemplo práctico de la colaboración interdisciplinaria entre el urbanismo y la antropología.

Otro proyecto alentador, fue la iniciativa para integrar Equipos Colaborativos con otros centros de investigación nacionales, concebidos como espacios de intercambio y reflexión. La iniciativa –con financiamiento interno–, está dirigida a investigadores y estudiantes de posgrado sobre temas emergentes y de carácter prioritario que comparten las ciudades a escala metropolitana. Con ese propósito se realizaron dos jornadas de trabajo con El Colegio de San Luis, donde se abordaron tres vertientes temáticas: 1) Patrimonio histórico cultural; 2) Agua y ambiente, así como 3) Configuración socioespacial de la ciudad. Como resultado de ello, se encuentra en proceso de co-edición, un libro y la instrumentación de un microsítio que muestra el acervo de los resultados obtenidos.

En respuesta a un problema de gran calado, –incremento en la llegada de personas en contexto de movilidad humana y la tensión en derechos entre los locales y este grupo–, se dió inicio al proyecto *Cohesión social y Derechos humanos. Asentamientos de migrantes en contextos urbanos de la Ciudad de México*. Su objetivo es conocer –cuali y cuantitativamente–, el impacto de esa estancia temporal de migrantes en diez asentamientos seleccionados para su estudio en la CDMX, que pudiera ser de utilidad en otras ciudades en donde se ha manifestado este fenómeno. De ello se propone derivar sugerencias de políticas públicas para el manejo de su estancia y atención.

Productos de Investigación

En 2023 se editaron once publicaciones, seis de ellas publicaciones nuevas arbitradas, entre las que destaca *Mente y Comportamiento ante la pandemia por COVID-19*. Sus

impactos en la salud mental, la educación y el trabajo, resultado de la colaboración entre la Facultad de Psicología y el PUEC. Otra obra significativa fue *De las urbes existentes a las ciudades cuidadoras. Ciudad habitable para todas y todos*, surgido del Seminario Permanente Ciudad habitable para todos y todas.

También se digitalizaron tres publicaciones anteriores del PUEC, que se relacionan con la gestión del agua, tienen una alta demanda y cuya versión impresa está agotada: 1) *Crisis del agua en Monterrey, Guadalajara, San Luis Potosí, León y la Ciudad de México. (1950-2010)*; 2) *¿Guerra por el agua en el Valle de México? Estudios sobre las relaciones hidráulicas entre el Distrito Federal y el Estado de México* y 3) *Gestión del agua en el Distrito Federal. Retos y propuestas*. Este ejercicio, nos facilitó abrir otro proyecto interno para digitalizar obras publicadas anteriormente por el PUEC, también agotadas. Se editaron también los Planes de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México y el Programa de restauración ambiental Sierra de las Cruces, Ciudad de México.

En cuanto a nuestra presencia en ferias de libros, del 2 al 5 de mayo, se concurrió a la Feria del Remate de Libros, UNAM; en Ciudad Universitaria así como a la Feria de Libro Antropológico. En este evento se presentaron libros del Programa en el Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; y hubo otra presentación, exhibición y venta de libros en la Feria del Remate de Libros UNAM-Verano organizado por la Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial, UNAM, del 14 al 18 de agosto. Igualmente, se estuvo presente en la Feria Internacional del Libro de las Universitarias y Universitarios gestionada por el Departamento de Publicaciones con la presentación de la obra *De un paisaje lacustre a la periurbanización. Atlas socioambiental del Alto Lerma*, en donde se aborda la problemática del agua en la Cuenca del Alto Lerma, fuente principal de abastecimiento externo del agua a la Zona Metropolitana del Valle de México, desde una perspectiva integral y transdisciplinaria y fue coeditada con el Instituto de Geografía.

Movilidad académica

En esta actividad fundamental para la vinculación nacional e internacional se mantuvieron distintas actividades en modalidad híbrida y otras de manera presencial.

La vinculación nacional se reflejó en siete (7) eventos académicos co-organizados con entidades nacionales como El Colegio de San Luis, A.C.; la Universidad Iberoamericana,

Puebla y la Universidad Autónoma del Estado de México. En estos eventos participaron seis (6) integrantes del PUEC. Por su parte, el Programa recibió a veintinueve (29) académicos provenientes de IES estatales quienes se sumaron a diecisiete (17) actividades organizadas por el PUEC.

En cuanto a la movilidad internacional, cinco (5) integrantes del PUEC fueron invitados a participar en seis (6) eventos académicos organizados por el Instituto de Estudios Urbanos y Territoriales, FLACSO sede Ecuador; el Instituto de Estudios Urbanos de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá; la *Society for American Archaeology, E.U.A.*; la *Sorbonne Université*, París, Francia; el Colegio de Profesionales en Geografía, Costa Rica; y la Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro, Brasil.

En reciprocidad, el PUEC tuvo como invitados a veinticuatro (24) académicos extranjeros, provenientes de España, Inglaterra, Italia, Escocia, Brasil, Argentina, Ecuador, Perú, Uruguay, Chile y Alemania. Esta colaboración se plasmó en veintiún (21) actividades organizadas por el Programa.

Organización y participación en eventos académicos

Continuaron las actividades de Seminarios, Coloquios y Talleres permanentes, internacionales y ya consolidados, organizados alrededor de las cinco líneas temáticas del PUEC: 1) Instituciones, 2) Patrimonio Histórico, 3) Vida Urbana, 4) Sostenibilidad y 5) Innovaciones urbanas.

Una mención especial merece el Quinto Congreso Internacional sobre Género y Espacio, co-organizado con las universidades autónomas Metropolitanas (Iztapalapa y Xochimilco), y del Estado de México; con la Universidad Veracruzana, con el Instituto de Geografía y las facultades de Ciencias Políticas y Sociales, de Arquitectura y de Filosofía y Letras, y el Centro de Investigaciones de Estudios de Género de la propia UNAM. Se puede considerar que el Congreso, celebrado bienalmente, se ha posicionado como un referente teórico-metodológico, a escala nacional e internacional sobre un tema crítico en nuestro país.

Otra actividad académica meritoria fue la organización de la Conferencia Temática Anual 2023, perteneciente a la Comisión Urbana de la Unión Geográfica Internacional, co-convocada con el Instituto de Geografía, bajo el lema de *Urban transformations:*

towards resilient cities. En esta ocasión se realizaron cinco mesas temáticas: 1) Las ciudades como sistema resiliente: entre procesos y acciones, en la que se presentaron dieciséis (16) ponencias; 2) Gobernanza local y urbana: pasado y perspectivas de un desarrollo resiliente y sostenible en tiempos de emergencias globales, con la presentación de trece (13) ponencias; 3) La migración y la resiliencia de las ciudades, se presentaron ocho (8) ponencias; 4) Políticas públicas, con cuatro (4) ponencias y 5) El turismo como motor del cambio urbano en las ciudades post pandemia, con la presentación de dos (2) ponencias. Sumando un total de 43 ponencias y un total de 72 asistentes. En el marco de este evento también se realizaron dos recorridos de campo. El primero a Taxco de Alarcón, Guerrero con la cooperación de la Escuela de Ciencias de la Tierra y el segundo a Teotihuacán, Estado de México; además de cinco (5) recorridos en la Ciudad de México con temáticas innovadoras: 1) Literatura y Ciudad; 2) Barrio Universitario; 3) Mercados populares; 4) Arquitectura religiosa y 5) Parque México. Los recorridos se realizaron en colaboración con la Secretaría de Cultura de la Ciudad de México.

Probablemente la actividad de mayor dinamismo fue el Tercer Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad. Derecho a la vida. Interacciones, aproximaciones, perspectivas. El evento se consolidó como un espacio de convergencia de estudiantes de posgrado y licenciatura nacionales e internacionales, interesados en temas urbanos. Se presentaron 79 ponencias con la participación de 115 ponentes. Asistieron a las mesas, un total de 429 personas, 286 de manera virtual y 143 presenciales. En el marco del Congreso, se ensayó la modalidad de Taller con el tema Alimentación, ciudad y etnografía, que atrajo la atención de los asistentes y se llevó a cabo un recorrido temático sobre Áreas Verdes Urbanas en la Reserva del Pedregal de San Ángel (REPSA) bajo la gestión de la UNAM.

Otra de las tareas sustantivas del personal académico del PUEC fue la participación como ponentes, moderadores, conferencistas, panelistas y comentaristas, entre otras, en diversas actividades académicas. En el periodo que se informa, se asistió a 37 eventos, 24 de carácter nacional y 13 internacionales.

Docencia

La contribución del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad a la formación de recursos humanos se basa en reflexionar sobre los problemas urbanos más

apremiantes, desde una perspectiva interdisciplinaria. De esta forma se ha diseñado una sólida oferta educativa de Educación Continua para la formación de profesionales e investigadores que conjuga aspectos de diversos ámbitos –cultural, socioeconómico, ambiental, territorial, político y administrativo–, a través de Seminarios, Coloquios y Talleres y coadyuva a la realización de servicio social o prácticas profesionales en el Programa, para alumnos de licenciatura.

Estas actividades se complementan con la difusión y el fomento de la investigación aplicada, para promover nuevos enfoques y aportaciones innovadoras sobre temas urbanos, que apoyan la toma de decisiones en los temas de interés para las ciudades.

Se mantuvieron los Seminarios Permanentes: 1) *Centro Histórico de la Ciudad de México. Nueva época*; 2) *Ciudades sostenibles ante cambio climático. Interdisciplina, sostenibilidad y justicia* co-organizado con el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias UNAM, así como el de 3) *Ciudad habitable para todos y todas*. Continuaron sus actividades los Seminarios internacionales 4) *La Ciudad y sus patrimonios*, 5) *Agua para una ciudad sostenible*, así como los coloquios *Ciudad en Movimiento accesible-caminable-interconectada* y el de *Tecnologías Digitales para el Mejoramiento Urbano*.

Se mantuvo el programa de becarios posdoctorales con el proyecto *Herramientas feministas para aplicar en disciplinas arquitectónico-urbanísticas*, cuyo objetivo es realizar un trabajo de recuperación de percepciones a través de la entrevista cualitativa de carácter feminista, con docentes masculinos de las licenciaturas de arquitectura y urbanismo en la Facultad de Arquitectura de la UNAM.

Con respecto al Programa de Servicio Social del PUEC se registraron siete (7) estudiantes insertos en cinco (5) programas estrechamente asociados a las líneas de investigación y los Seminarios en curso: 1) Ciudades sustentables, 2) Centros históricos de ciudades mexicanas, 3) La ciudad desde el género, 4) Divulgar sobre la ciudad y 5) Sistemas e informática del PUEC.

En la modalidad de estancia académica se recibió a dos estudiantes: al Mtro. Alfredo Pastén Hernández, con su tesis doctoral: *Espacio, ciudad y neoliberalismo: el caso de la vivienda deshabitada en la Zona Norte del Valle de México*, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (mayo 2023); y a la Mtra. Karina Romero Rodríguez con su tesis doctoral: *Funcionalidad urbana y vivienda en el Centro Histórico de Oaxaca*, desde su declaratoria como Patrimonio de la Humanidad 1987-2020; de la División de

Estudios de Posgrado e Investigación, Instituto Tecnológico de Oaxaca; abril a junio de 2023.

Respecto a la impartición de cursos, el personal del Programa fue docente en cinco (5) cursos escolarizados de licenciatura, uno en la carrera de Urbanismo de la Facultad de Arquitectura de la UNAM y el segundo en la Licenciatura de Geografía Aplicada de la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra, UNAM. Otros dos cursos se impartieron en el Posgrado de Geografía de la UNAM.

Comunicación y Divulgación

Durante el periodo que se reporta, la página web del PUEC www.puec.unam.mx, registró un total de 84.5 mil visitas, realizadas por 55 mil usuarios que visitaron un total de 164 mil páginas. En este rubro se lleva a cabo la actualización permanente del contenido.

Hasta el 18 de abril de 2024, la página de Facebook del PUEC tuvo un total de 48 mil 255 seguidores; de los cuales con 1.7 mil son nuevos. Un total de 469 mil personas y 60 mil navegaron a través de su contenido y se reprodujeron 23 mil minutos en el año (aproximadamente 10 por hora). La cuenta de X del PUEC tiene actualmente 7.8 mil seguidores de los cuales 1.5 mil ingresaron por primera vez.

En cuanto a videos producidos internamente, 89 nuevos se subieron al canal de YouTube. Actualmente el canal YouTube-PUEC cuenta con 6.1 mil suscriptores. Durante 2023, 53.7 mil personas visualizaron los videos para una estimación total de 5.9 mil horas de los diversos contenidos, y captamos 564 nuevos suscriptores.

La cuenta de Instagram tiene a la fecha 4.1 mil seguidores, 855 son nuevos. Las publicaciones (incluyendo historias) tuvieron un alcance de 42.4 mil, así como 4.9 mil interacciones con el contenido.

Se realizaron un total de 93 videos para difundir y divulgar los contenidos del Programa. De estos videos: 84 se refieren a actividades académicas y Educación Continua, dos (2) son de divulgación de alguno de los proyectos del Programa o bien de alguna temática urbana de interés coyuntural, siete (7) promocionales de eventos y actividades, los

cuales fueron publicados y reproducidos en nuestras redes sociales: YouTube, Facebook, Instagram y X.

En lo que respecta a los medios de comunicación, nacionales y universitarios, el Programa tuvo 246 participaciones, en donde se difundieron resultados de proyectos, investigaciones, eventos y actividades propias. De éstos, 43 impactos corresponden a su presencia en medios de comunicación nacionales y 203 en los medios de la UNAM.

El Departamento de difusión elaboró y publicó 30 notas sobre eventos académicos, proyectos, así como de temas urbanos, las cuales fueron publicadas en la página web del PUEC.

Actividades de Vinculación, Cooperación y Colaboración

Uno de los principales objetivos de las actividades del PUEC, es la vinculación. En 2023 se entablaron y fortalecieron vínculos institucionales con distintas entidades de la UNAM y otras instituciones de educación superior, gubernamentales y sociales, nacionales e internacionales para motivar la interacción académica e integrar grupos de trabajo y redes de investigación.

La actividad de vinculación más relevante se impulsó en la Conferencia Temática Anual de la Comisión Urbana de la Unión Geográfica Internacional en colaboración con el Instituto de Geografía. En este caso, además de la vinculación con cinco Comisiones de IGU, se mantuvo la colaboración con la Escuela de Participación Ciudadana del Fideicomiso de la Ciudad de México cuyo objetivo es fomentar la participación de vecinos, locatarios y visitantes del Centro Histórico.

Durante este año se llevaron a cabo cuatro recorridos académicos en el Barrio Universitario que sirvieron para dar a conocer los inmuebles originarios de nuestra Máxima Casa de Estudios desde una perspectiva urbano-territorial. Uno de ellos fue solicitado por la DGECI para alumnos e investigadores de intercambio de la Universidad de Massachusetts en Boston, USA. Otros recorridos se realizaron en el marco de encuentros nacionales de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística así como de la Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional de (AMECIDER).

Otra de las actividades de vinculación fue la participación en el Conversatorio Voces de la CDMX El futuro de nuestra Metrópoli organizado por el Instituto Belisario Domínguez del Senado de la República en junio de 2023. En la misma tónica se realizó un homenaje a la Dra. Yolanda Lastra en coordinación con el Instituto de Investigaciones Antropológicas en el marco de la Feria del Libro Antropológico en el mes de mayo.

Administración

Para el ejercicio 2024, el Programa tuvo una autorización presupuestal de \$27,456,364.00 (Veintisiete millones cuatrocientos cincuenta y seis mil trescientos sesenta y cuatro pesos 00/100 MN.), dicha asignación representó un incremento de casi el 7% con respecto al monto autorizado en el ejercicio 2023.

Con base en la dinámica que se ha adoptado a nivel mundial con las nuevas tecnologías, la misma Universidad ha incrementado su oferta educativa con cursos, diplomados, conversatorios, seminarios y demás actividades académicas en su modalidad a distancia; gracias a estas nuevas herramientas y con el apoyo de la Facultad de Ciencias, así como de la Coordinación de Universidad Abierta, Innovación Educativa y Educación a Distancia – CUAIEED, el Programa ha canalizado ingresos vía Plaza Prometeo y COURSERA, respectivamente. Así, durante el periodo de abril del 2023 a marzo de 2024 se ha registrado un ingreso de \$231,379.76 (Doscientos treinta y un mil trescientos setenta y nueve pesos 76/100 M.N.).

El PUEC percibe Ingresos Extraordinarios por la venta de publicaciones, esto gracias al esfuerzo conjunto de la Unidad Administrativa, el Departamento de Publicaciones y el Departamento de Difusión y Prensa; pero también gracias a la colaboración de la Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial – DGPyFE. Durante el 2023, el Programa registró un total de \$72,813.20 (Setenta y dos mil ochocientos trece pesos 20/100 M.N.), gracias a un total de 579 libros vendidos; de este total, \$72,063.20 (setenta y dos mil sesenta y tres pesos 20/100 M.N.), se registraron en el periodo de abril a diciembre.

Siendo en los eventos académicos y/o ferias de libros donde más ejemplares se vendieron, sin embargo, fue el corte de ventas del 2022, emitido por la DGPyFE, donde

se registró un mayor valor monetario, esto en gran medida se debe a que tiene mayor presencia y participación en diferentes eventos académicos e institucionales.

Resumen ejecutivo, mayo 2023- abril 2024

Rubro	Total
INVESTIGACIÓN APLICADA	
Proyectos con financiamiento externo	1
Proyectos con financiamiento interno	3
Participantes en Investigación Aplicada	9
Investigadores UNAM	3
Investigadores externos	2
Alumnos UNAM y otras Universidades	-
Colaboradores PUEC	4
Colaboradores externos	-
VINCULACIÓN E INTERCAMBIO ACADÉMICO	
Vínculos e intercambio	110
Dependencias de la UNAM	38
Otras Instituciones académicas nacionales	27
Otras Instituciones académicas internacionales	20
Instituciones gubernamentales	11
Redes y organizaciones sociales	14
Organización de eventos (sesiones)	92
Movilidad académica (académicos)	59
UNAM a IES estatales	6
UNAM a extranjero	5
IES estatales a UNAM	29
Extranjero a UNAM	24
Representación institucional (eventos)	37
Nacionales	24
Internacionales	13
DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	
Seminarios Permanentes (sesiones)	36
Posdoctorado en el PUEC	1
Estancias académicas	2
Servicio social	7
Cursos impartidos por personal del PUEC	5
Dirección de tesis	9
PUBLICACIONES	
Libros publicados	11
Publicaciones versión digital	3
Artículos en revista	1
Infografías	8

Fuente: elaboración propia.

INVESTIGACIÓN APLICADA

1. Proyectos con financiamiento externo

1. Plan Integral de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México 2023-2028

Desarrollar con visión integral una propuesta de restauración y aprovechamiento de los valores físicos, ecológicos y socioambientales que en ellas contemplen anteproyectos específicos para activar la economía, la salud y el bienestar social.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Coordinación Académica: Miguel Ángel Cancino, UAM, Azcapotzalco.

Coordinación Técnica: Jessica Bautista, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

Entidad Contratante: Autoridad del Centro Histórico de la Ciudad de México.

Fecha de inicio y término: marzo - diciembre de 2022.

El 23 de octubre se realizó la presentación oficial del Plan, en el Antiguo Palacio del Ayuntamiento, encabezada por el Jefe de Gobierno de la Ciudad de México y las personas titulares de las Secretarías de Gobierno; Administración y Finanzas; Obras y Servicios; así como del Fideicomiso Centro Histórico de la Ciudad de México; de la Autoridad del Centro Histórico.

En su intervención, el titular del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, destacó que el Plan se realizó con un grupo de investigación interdisciplinario y un amplio proceso de planeación participativa.

A su vez, el 6 de noviembre de 2023 se publicó en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el “Acuerdo por el que se expide el Plan Integral de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México 2023-2028”.

2. Proyectos con financiamiento interno

1. Dinámicas político-electorales en las ciudades y las Zonas Metropolitanas de México 2018-2022

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsables: Guillermo Lizama y Joaquín García Hernández, Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, UAEH.

Colaboradores: Alberto Rojo y Gabriel Gómez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM y la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

Fecha de inicio: septiembre de 2022 – noviembre 2023.

2. Jornadas de Equipos Colaborativos PUEC-COLSAN

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Jessica Bautista, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM y El Colegio de San Luis.

Fecha de inicio: marzo de 2023.

Durante 2023 se avanzó en la consolidación de la iniciativa del titular del PUEC para integrar Equipos Colaborativos, como espacios de intercambio y reflexión dirigido a investigadores y estudiantes de posgrado, sobre los temas emergentes y de carácter prioritario que comparten las ciudades. En este sentido, se realizaron dos jornadas de trabajo con El Colegio de San Luis, abordando tres vertientes temáticas: patrimonio histórico cultural; agua y ambiente, así como configuración socioespacial de la ciudad.

- Segunda Jornada de trabajos de Equipos Colaborativos. El Colegio de San Luis (COLSAN); UNAM: Facultad de Arquitectura y PUEC. 23 y 24 de marzo, Sede: COLSAN, San Luis Potosí.
- Tercera Jornada de trabajo de Equipos Colaborativos. Innovaciones sociales en la ciudad. Una perspectiva histórica, 26 y 27 de octubre, Sede: COLSAN, San Luis Potosí.

Como resultados de estas actividades, se ha avanzado en una propuesta de publicación, así como en el desarrollo de un micrositio, en el cual se presentarán los resultados de las actividades del grupo de trabajo colaborativo en las vertientes indicadas, para su continuidad y consolidación durante 2024.

3. Cohesión Social y Derechos Humanos. Asentamientos de migrantes en contextos urbanos de la Ciudad de México

Coordinación General: Mtra. Julia Isabel Flores Dávila, IIS, UNAM.

Responsables: Javier Delgado y Ana Lorena Valle, PUEC, UNAM.

Colaboradores: Laura Mora, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM e Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM.

Fecha de inicio: febrero de 2024.

VINCULACIÓN E INTERCAMBIO ACADÉMICO

Se establecieron y reforzaron vínculos institucionales con distintas dependencias de la Universidad y con otras instituciones académicas, gubernamentales y sociales del país y el extranjero, para desarrollar diferentes actividades y eventos, fomentar la interacción entre académicos nacionales e internacionales, así como entre alumnos, grupos de trabajo y redes de investigación.

Destaca la organización del la Conferencia Temática Anual de la Comisión Urbana de la Unión Geográfica Internacional en colaboración con el Instituto de Geografía. Esta es la primera vez que se coorganiza un congreso tematico de la Comisión conjuntamente con cinco Comisiones adicionales: Estudios Latinoamericanos y del Caribe, Geografía de la Población, Turismo, esparcimiento y cambio global; Geografía de la Gobernanza y Geo Patrimonio.

Tabla 1. Resumen de vinculación e intercambio académico por sector

Institución	Número
UNAM	38
IES Nacionales	27
IES Internacionales	20
Sector público	11
Redes y sector social	14
Total	110

Fuente: datos propios.

1. Organización de eventos académicos

Congresos

Quinto Congreso Internacional sobre Género y Espacio

Participación: coorganizador.

Responsables: Javier Delgado y Mariana Sánchez, PUEC, UNAM.

Comité Organizador: Universidad Autónoma del Estado de México, a través de la Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y el Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales; la UNAM a través del Centro de Investigaciones y Estudios de Género, la Facultad de Arqui-

tectura, la Facultad de Filosofía y Letras, el Instituto de Geografía y el Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad; la Universidad Autónoma Metropolitana, a través de las Unidades Iztapalapa y Xochimilco; la Universidad Veracruzana.

En el congreso se presentaron 108 ponencias distribuidas en 29 mesas temáticas, 49 ponencias fueron impartidas en modalidad virtual y 59 en modalidad presencial. Así como tres presentaciones de libro, tres conferencias magistrales y un panel magistral.

Participaron 154 ponentes, 122 de nacionalidad mexicana, y 32 provenientes de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, España, y Estados Unidos; así como 399 asistentes provenientes de 9 países.

Sede: Palacio de la Autonomía, Lic. Primo Verdad No. 2, Centro Histórico, CDMX, 22 al 25 de mayo de 2023.

IGU Thematic Conference México – 2023. Urban transformations: towards resilient cities

Participación: coorganizador.

Responsables: Ana Lorena Valle y Laura Mora, PUEC, UNAM.

Comité Organizador: UNAM, Coordinación de Humanidades, Coordinación de la Investigación Científica, Instituto de Geografía, PUEC, UNAM.

En el congreso se realizaron cinco mesas temáticas: 1) Las ciudades como sistema resiliente: entre procesos y acciones, en la que se presentaron dieciséis (16) conferencias; 2) Gobernanza local y urbana: pasado y perspectivas de un desarrollo resiliente y sostenible en tiempos de emergencias globales, con la presentación de trece (13) conferencias; 3) La migración y la resiliencia de las ciudades, se presentaron ocho (8) conferencias; 4) Políticas públicas, con cuatro (4) presentaciones y 5) El turismo como motor del cambio urbano en las ciudades pospandemia, con la presentación de dos (2) conferencias. Sumando un total de 43 ponencias y un total de 72 asistentes.

También se realizaron 2 excursiones a: 1) Taxco de Alarcón, Guerrero y 2) Teotihuacán, Estado de México; así como 5 recorridos en la Ciudad de México: 1) Literatura y Ciudad; 2) Barrio Universitario; 3) Mercados; 4) Arquitectura religiosa y 5) Parque México.

Sede: Palacio de la Autonomía, Lic. Primo Verdad No. 2, Centro Histórico, CDMX, 18 al 25 de agosto de 2023.

Tercer Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad. Derecho a la vida.

Interacciones, aproximaciones, perspectivas

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsables Académicos: Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; y José Gasca, IIEC, UNAM.

Coordinadores de Eje: Erika Bárcena Arévalo, Instituto de Investigaciones Jurídicas; José Gasca Zamora, Instituto de Investigaciones Económicas; Vicente Moctezuma, Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM

Comité académico: Alma Pineda, Universidad de Guanajuato; Ayari Genevieve Pasquier Merino, Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades; Celia Elizabeth Caracheo Miguel y Enrique Soto Alva, Facultad de Arquitectura; Lucía Álvarez Enríquez, Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, Omar Arellano, Facultad de Ciencias, Juan Carlos Nochebuena Miranda, Doctor en Urbanismo; Yosune Miquelajauregui Graff, Instituto de Ecología; Karime Suri Salvatierra, Becaria, PUEC, UNAM; Ruth Pérez López, Universidad Autónoma Metropolitana, Azcapotzalco; Susana Pérez Medina, Cinvestav, U. Mérida, Instituto Politécnico Nacional; Georgina Cárdenas Pérez y Hideyo Noguchi, Universidad Autónoma de Yucatán; Karla Teresa Rojas Moreno, Universidad Autónoma del Estado de México; Laura Paniagua Arguedas, Universidad de Costa Rica y Patricia Solís Sánchez, Secretaría de Igualdad e Inclusión, Gobierno de Nuevo León.

Moderadores: Mariana Sánchez, Karime Suri, Sharon Ocampo, PUEC; Laila Estefan, Posgrado en Geografía; José Gasca, Instituto de Investigaciones Económicas; Erika Bárcena, Instituto de Investigaciones Jurídicas; Yosune Miquelajauregui, Instituto de Ecología; Vicente Moctezuma, Instituto de Investigaciones Sociales; Elizabeth Caracheo, Facultad de Arquitectura, UNAM; Sergio Segura y Magdalena de Jesús Bravao Paz, Universidad Autónoma de la Ciudad de México.

Apoyo logístico: Álvaro Paipilla, Elizabeth Vargas, Asdriel Téllez, Humberto Pedraza, Verónica Mendoza, Diego Juárez, Eduardo Carbajal, Laura Mora, Alan Castañeda, Laura Ayala, PUEC, UNAM; Angela Leyva Salgado, Luis Alonso Coronado García, Luis Ronaldo Mojica Núñez, Sky Aranza Alfaro Ruiz, prestadores de Servicios Social, PUEC, UNAM; Patricia Llanas, José Carlos Mendoza, María Victoria Jiménez, Débora Martínez, Víctor Manuel Peña, Eduardo Alejandro Martínez, Lester Erick Arancibia, Cristian J. Vilora, José Luis López, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM.

En el congreso se realizaron cuatro (4) conferencias magistrales presentadas por: Lucía Álvarez Enríquez; Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM; Enrique Provencio Durazo, Programa Universitario de Estudios sobre el Desarrollo, UNAM; Arsenio González Reynoso, Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora; Alejandro Suárez Pareyón, Facultad de Arquitectura, UNAM. Es importante señalar, que dichas conferencias, se impartieron de manera presencial y fueron transmitidas en vivo, por nuestro canal de YouTube.

Así, también, fueron presentadas 79 (setenta y nueve) ponencias con la participación de 115 ponentes. También se llevó a cabo el Workshop: Alimentación, ciudad y etnografía, así como un recorrido temático.

En total se contó con 429 asistentes, 286 de manera virtual y 143 presenciales.

Sede: Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM; 18 al 20 octubre de 2023.

I Congreso Iberoamericano de Vivienda Social Sostenible.

Repensemos la casa, transformemos la ciudad

Participación: co-convocante.

Responsables: Javier Delgado y Mariana Sánchez, PUEC, UNAM.

Organizan: Facultad de Arquitectura; PUEC, UNAM.

Charla: Historia breve de la Ciudad de México. Alejandro Suárez Pareyón, Facultad y Posgrado en Arquitectura, UNAM; Lugar: Sala de Usos Múltiples del PUEC, UNAM: 15 de marzo de 2024.

IX Congreso Nacional de Ciencias Sociales. Eje 07.

Desafíos de la ciudad contemporánea: memoria, disputas, futuros

Participación: coorganizador.

Responsables: Javier Delgado y Mariana Sánchez, PUEC, UNAM.

Organizan: Congreso Nacional de Ciencias Sociales de COMECSO; PUEC, UNAM.

Procesos urbanos y habitabilidad. Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderó: Álvaro Paipilla, PUEC, UNAM: 8 de abril de 2024.

- El desarrollo del Parque Ambiental Bicentenario en Metepec, Estado de México, como ejercicio de construcción de ciudad y ciudadanía; Elsa Cecilia Cota Díaz y Raúl Hernández Mar.

- Procesos de informalización urbana y social en los grandes conjuntos de vivienda en México; Carolina Inés Pedrotti, Catherine Paquette Vassalli y María Teresa Esquivel Hernández.
- La influencia de la política federal de vivienda en la consolidación del tejido urbano y social en la periferia del Área Metropolitana de Guadalajara; Jessica Alejandra Reveles Martínez.
- Resiliencia en la vivienda y los entornos urbanos en el Área Metropolitana de Guadalajara tras la pandemia por COVID 19; Oscar Humberto Castro Mercado, Mara Alejandra Cortés Lara y Luis Raúl Rodríguez Reyes.

Adultos mayores, personas con discapacidad motriz y la experiencia de la ciudad.

Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Ana Lorena Valle Cornavaca; 8 de abril de 2024.

- Percepción de las personas mayores en Pachuca de Soto, Hidalgo: una propuesta desde la cartografía participativa; Diana Laura Ramírez Meneses.
- La experiencia de habitar la ciudad desde las prácticas espaciales; María de los Ángeles Moreno Macías.
- Adultos mayores y la disputa por la (re)significación de su territorio; Esteban Calderón.

Organización y movilización social frente a las problemáticas urbanas. Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador: Javier Delgado Campos; 8 de abril de 2024.

- Organización y movilización populares para enfrentar la escasez de agua en México: experiencias desde las ciudades con elevados niveles de estrés hídrico; Oscar Alí Nava García.
- Transformaciones territoriales en los Pueblos Originarios a través de los procesos organizativos por la defensa del agua en San Gregorio Atlapulco, Xochimilco; Karen Yuliana Gaviria Mejía.
- Resistencias y reexistencias del territorio comunal y ejidal de la alcaldía Magdalena Contreras; Saúl Alejandro García y Sandra Grisela Luis Flores.
- Planeación y Desarrollo, ¿Para qué y para quién? El caso de CDMX; Luis Ángel Sánchez Castañeda y Carlos Ricardo Aguilar Astorga.

Hacia ciudades incluyentes y sustentables. Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Laila Estefan Fuentes; 9 de abril de 2024.

- El derecho a la ciudad como derecho colectivo; María de Lourdes Morales Reynoso, José Alfredo Martín Montes De Oca Mercado y Gabriela Fuentes Reyes.

- Modos de vida y transición socio ecológica en la zona metropolitana de la Ciudad de México, una valoración preliminar; María Concepción Huarte Trujillo y María Teresa Esquivel Hernández.
- Gobernanza metropolitana e iniciativas de transición hacia ciudades sostenibles; Beatriz Liliana De Ita Rubio.
- Retos de la producción social de la vivienda en comunidades indígenas de la ribera de Chapala; una visión desde la práctica; Oscar Humberto Castro Mercado, Gabriela Nizarindani Gallegos Romero y Adriana García Martínez.

Clases, identidades, significados y conflictos urbanos. Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Vicente Moctezuma Mendoza; 9 de abril de 2024.

- La segregación que se elige: modo de vida y habitar en barrios privados del área metropolitana de Montevideo; Beatriz Rocco.
- Conflictos cotidianos entre el mundo popular y nuevos habitantes en espacios renovados. Notas sobre espacio público y ciudadanía en “Las Granadas”, Ciudad de México; David Luján Verón.
- Coyoacán en transformación: representaciones sociales, cambios urbanos y conflictos territoriales; Lorena Umaña Reyes.
- Evolución, reconfiguración y mutación de los procesos de significación en la ciudad contemporánea; Julián Blanco Luna, Venancia Tristán Bernal y Adilene Cornejo García.

Desarrollo urbano, planeación y deriva. Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Jessica Bautista Vergara; 10 de abril de 2024.

- Enfoque complejo sobre las ciudades contemporáneas; José Antonio García Ayala.
- De la Zonificación Urbana a la Búsqueda de la Policentralidad. El caso de la ciudad de Morelia, Michoacán; José Alfredo Palomares Vallejo, Salvador García Espinosa y Antonio Hurtado Beltrán.
- Expansión urbana y vivienda en ciudades medias. Escenarios de la periferia en Hidalgo del Parral, Chihuahua; Julia Hernández Aragón.
- Configuración de la estructura urbana desde las políticas públicas y proyectos de desarrollo urbano. Evolución de Ciudad Obregón, Sonora, 1928-2024; Ricardo Alonso Burboa.

Sociabilidades urbanas y grupos subalternos. Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Sharon Ocampo Arias; 10 de abril de 2024.

- Historia mínima de la socialización LGBT en Pachuca (1978-2000); Alejandro Ávila Huerta.
- Microterritorialidades urbanas de la vida cotidiana. Imágenes y representaciones socioespaciales de las “banquetas” de la CDMX; Raúl Romero Ruiz.
- Afectividad masculina en la calle: ¿una vía para abordar la conflictividad urbana periférica?; Jafet Alejandro Guerrero Gutiérrez.
- Jóvenes indígenas en la Zona Metropolitana de Guadalajara, Jalisco: experiencias juveniles urbanas de la migración interna; Alan Roberto Llanos Velázquez.

Ciudades para el capital, ciudades para la gente. Lugar: Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Luis Alberto Salinas Arreortua; 10 de abril de 2024.

- Las metamorfosis de Tepetztlán derivado por los FIBRAS y su impacto socioespacial; Enrique De Jesús Castro Martínez.
- Asedio inmobiliario, mercantilización y gentrificación de ciudades patrimoniales en México; Jocelyn Elizabeth Lievanos Díaz.
- El centro histórico de Tijuana. Retos para construir una identidad local y derecho a la ciudad; Luis Carlos López Ulloa, Diego Saavedra Lara y Abraham Uribe Núñez.
- El proceso de consulta del Plan General de Desarrollo (PGD) en la Ciudad de México: la disputa entre la legitimación política y la participación ciudadana (2022-2023); Jesús Carlos Morales Guzmán.

Ciudad y alimentación. Lugar: Aula 5, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Ayari Pasquier; 11 de abril de 2024.

- El panorama legal de la economía circular alimentaria en México: algunas reflexiones en torno a su aplicación; Omar Miranda Gómez e Ignacio López Moreno.
- El ambiente alimentario y las maneras de comer de estudiantes de Ciudad Universitaria; Erick Alejandro Ferrer Sánchez.
- Nuevas formas de abastecimiento alimentario en la Ciudad de México: una aproximación a las Redes Alimentarias Alternativas; Irene Sofía Espinosa Bonifaz.

Memorias de la ciudad. Lugar: Aula 5, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Lilia Rivero Weber; 11 de abril de 2024.

- Memoria y educación en el espacio ciudadano. El derecho a la reconstrucción de las memorias como elemento de la formación identitaria y democrática; María Dolores Segura González.

- El espacio urbano como construcción de memoria e identidad: la acción colectiva en la Ciudad de Zacatecas, México (2021-2023); Jesús Moya Vela y Jesús Israel Álvarez Casio.
- La informalidad desplazada. Los efectos del comercio informal en el patrimonio construido y el espacio público del oriente del Centro Histórico de la Ciudad de México; Selene Noemi Lozano.
- Arte y espacio urbano en Pachuca, Hidalgo, México; José Iván Ramírez Avilés.

Gobernanza y conflictos urbanos. Lugar: Aula 5, Instituto de Investigaciones Filológicas, UNAM; Moderador/a: Mariana Sánchez Vieyra; 11 de abril de 2024.

- Respuestas de los actores sociales a la inseguridad en la metrópoli: el caso del surgimiento de las “autodefensas” de transportistas en el norponiente del Estado de México; Ismael Solís Sánchez.
- La historia del manejo de la basura en la Ciudad de México: Desde sus orígenes históricos a la apropiación política y económica; Luis Ángel Lorenzo Guerrero.
- La administración de los mercados públicos de Tacubaya en la Ciudad de México y la gobernanza de su mantenimiento como parte del orden urbano del comercio popular; Rubén Regalado Rosas.

Retos actuales en el estudio de los riesgos de desastres. Lugar: Aula 402, Edificio D, 4to piso, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM; Moderador/a: Jessica Alejandra Reveles Martínez; 12 de abril de 2024.

- Planeación urbana y participación social para la gestión de riesgos de desastres: retos y oportunidades; Héctor Becerril.
- Política Pública para la Gestión Integral de Riesgos de Desastre y Cambio Climático en México; María de Lourdes Romo Aguilar.
- Entre los desastres “naturales” y la militarización; Daniel Rodríguez-Velázquez

Coloquios

Coloquio Ciudad en Movimiento. Accesible - caminable – interconectada

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Sharon Ocampo, PUEC, UNAM.

Comité Científico: Javier Delgado, PUEC, UNAM; Angélica Lozano, Instituto de Ingeniería, UNAM; Aarón Jazcilevich, Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático, UNAM; Patricia Segura, Tecnológico de Monterrey.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, REDEC, UNAM.

1. **Curso Introducción al uso de Sistemas de Información Geográfica (SIG) para el análisis territorial (nivel básico).** Gabriel Gómez García, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 24 y 26 de abril, 3 y 5 de mayo de 2023.
2. **Segundo ciclo de charla con expertos: Movilidad en entornos urbanos, una mirada integral. Sesión 1. Movilidad y seguridad vial.** Oliver José de la Rosa Anzures, Universidad Iberoamericana; Víctor Hugo Alvarado Ángeles, El Poder del Consumidor, A.C.; Transmisión en línea; 29 de mayo de 2023.
3. **Segundo ciclo de charla con expertos: Movilidad en entornos urbanos, una mirada integral. Sesión 2. Movilidad ciclista y sus implicaciones en la salud.** Oscar Augusto Peralta Rosales, Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático, UNAM; Patricia Segura Medina, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias; Transmisión en línea; 5 de junio de 2023.
4. **Segundo ciclo de charla con expertos: Movilidad en entornos urbanos, una mirada integral. Sesión 3. Movilidad activa en entornos urbanos.** Louise David, Alianza para la Regeneración Urbana, A.C.; Bismarck Ledezma Navarro, McGill University, Canadá; Transmisión en línea; 28 de agosto de 2023.
5. **Tercer ciclo de charla con expertos: Movilidad ciclista en entornos urbanos. Sesión 1. Ciclovías de la solidaridad: Ayni, Minka y Autoconstrucción del espacio público.** Diana Rivas Gutiérrez, Universidad Nacional de Ingeniería, Perú; Transmisión en línea; 6 de septiembre de 2023.
6. **Tercer ciclo de charla con expertos: Movilidad ciclista en entornos urbanos. Sesión 2. Acciones colectivas ciclistas desde la ciudadanía. Colectivo ciclista Breaking Coyoacán;** Comentó: María Soledad de la Paz Días Vázquez; Transmisión en línea; 7 de septiembre de 2023.
7. **Tercer ciclo de charla con expertos: Movilidad ciclista en entornos urbanos. Sesión 3. Movilidad ciclista en la vida cotidiana. Corredor: Centro Histórico-Barranca del Muerto.** Orlando Isaac Ipiña García ESIA, Tecamachalco - IPN; Transmisión en línea; 13 de septiembre de 2023.
8. **Taller Diseño de infraestructura ciclista.** María Fernanda Orozco Espinoza; Leonardo Escobar Heredia; Transmisión en línea; 14 de septiembre de 2023.
9. **Curso Indicadores de satisfacción de la infraestructura peatonal (nivel introductorio).** Perla E. Castañeda Archundia, Universidad Autónoma de la Ciudad de México; Transmisión en línea; 7, 8, 12 y 14 de marzo de 2024.

Ciclo de charlas con expertos: Claroscuros de la movilidad urbana un enfoque interdisciplinar

10. **Sesión 1. Abordando los desafíos de la seguridad vial en dos ruedas.** Francisco Javier Granados Villafuerte y José Antonio Olvera Andrade, Instituto de Ingeniería, UNAM; Transmisión en línea; 15 de abril de 2024.
11. **Sesión 2. Movilidad ciclista desde una mirada etnográfica.** Ruth Pérez López. UAM Azcapotzalco; Ricardo Eugenio Arredondo Ortiz. Profesor e investigador independiente; Luis Fernando Cruz Guzmán, Posgrado de Urbanismo, UNAM; Transmisión en línea; 22 de abril de 2024.
12. **Sesión 3. Calles frescas, ciudades sanas: integrando movilidad y salud ante las islas de calor.** Mónica Ballinas Oseguera y Pablo López Ramírez, Centro Geo; Transmisión en línea; 29 de abril de 2024.

Coloquio Tecnologías Digitales para el Mejoramiento Urbano

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Manuel Hernández, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, REDEC, UNAM.

1. **Panel de expertos Machine Learning y sus aplicaciones en las ciudades.** Belén Saldías, *Center for Constructive Communication, MIT*; Carlos Gerschenson, Centro de Ciencias de la Complejidad (C3), UNAM; Moderó: Manuel Hernández, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 25 de abril de 2023.
2. **Panel de expertos Aplicaciones de SUMO en la investigación en Ecuador y Argentina.** Luis Felipe Urquiza Aguiar, Escuela Politécnica Nacional Ecuador, Ecuador; Enrique Gabriel Baquela, Universidad Tecnológica Nacional, Argentina; Moderó: Manuel Hernández, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 11 de septiembre de 2023.
3. **Panel: Modelado realista del Tráfico Urbano usando DFROUTER.** Jorge Luis Zambrano Martínez, Universidad Politécnica de Valencia; Moderó: Manuel Hernández, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 2 de octubre de 2023.
4. **Panel: Planificación, diseño y evaluación de movilidad urbana mediante simulación.** Mónica Aguilar Igartúa y Alberto Bazán Guillén, Universidad Politécnica de Catalunya, Barcelona, España; Moderó: Manuel Hernández, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 30 de octubre de 2023.
5. **Panel: Planificación, diseño y evaluación de movilidad urbana mediante simulación.** Mónica Aguilar Igartúa y Alberto Bazán Guillén, Universidad Politécnica de Catalunya, Barcelona, España; Moderó: Manuel Hernández, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 30 de octubre de 2023.

6. **II Foro Tecnologías Digitales para las Ciudades.** Pablo Uriel Benítez Ramírez, Facultad de Ciencias, UNAM; Oscar Missael Quintana Quilantan, Maestría Interdisciplinaria en Ciudades Sostenibles, Universidad Autónoma de San Luis Potosí; Enrique Iván Reyna Espíndola, Consultor de Movilidad; Comentaron: Pablo Álvarez López, Agencia Aeroespacial Alemana; Ana Carolina Olivera, CONICET; Facultad de Ingeniería, Universidad de UNCuyo, Argentina; Moderó: Manuel Hernández, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 13 de noviembre de 2023.

Ciclo Recursos Digitales para la Movilidad

7. **Panel Manejo de sistemas de transporte inteligente e infraestructura en redes viales.** 1) **Arquitectura de protocolos para sistemas de transporte inteligente sobre redes 5G;** Luis de la Cruz Llopis; Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona, España; 2) **Ubicación óptima de infraestructura RSU para redes vehiculares en entornos urbanos: Evaluación mediante SUMO y NS-3;** Juan Pablo Astudillo León, Universidad Yachay Tech, Ecuador; Transmisión en línea; 19 de febrero de 2024.
8. **Panel: El análisis de movilidad masiva con recursos digitales.** 1) **Ciclismo urbano: apps, tweets, posts, hashtags y otras herramientas digitales para el estudio de las moviidades y problemáticas cotidianas de ciclistas en la Ciudad de México;** Yareny Gonsen; Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social; 2) **Detección de asentamientos humanos mediante imágenes de satélite y aprendizaje profundo;** Ranyart Rodrigo Suárez Ponce de León; Laboratorio de Datos, INEGI; Transmisión en línea; 11 de marzo de 2024.
9. **Panel Recursos digitales para la seguridad y gestión de riesgos en las ciudades.** 1) **Impulsando la Seguridad Vial: Enrutamiento Inteligente de Mensajes de Emergencia en Sistemas de Transporte Inteligentes con Inteligencia Artificial;** Leticia Lemus Cárdenas, Universidad de Guadalajara; 2) **Tecnologías para la gestión de riesgos en la Ciudad de México. Las funciones de comando y control;** Mario Pavel Díaz Román, Dirección General de Gestión Estratégica del C5 de la Ciudad de México; 3) **Proyecto Sistema Centralizado de Movilidad para Nezahualcóyotl;** Roberto E. Esqueda Sánchez y Ricardo Pacheco Ruíz, Universidad Autónoma del Estado de México; Transmisión en línea; 8 de abril de 2024.

Conversatorios

Ciclo Erupciones y sociedad; un binomio indisoluble

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM. Transmisión en línea.

1. **La lógica de habitar: patrimonio y medio ambiente.** Gauri Ivette García Medina, Gobierno del Estado de Michoacán; 31 de mayo de 2023.
2. **Las pirámides Xochitécatl: evocación de los volcanes.** Mari Carmen Serra Puche, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; 6 de junio de 2023.
3. **México: tierra de volcanes.** Fernando Aceves Quesada, Facultad de Ciencias, UNAM; 7 de junio de 2023.
4. **Erupciones plinianas de hace 2000 años.** Claus Siebe, Instituto Geofísica, UNAM; 14 de junio de 2023.
5. **Managua: ciudad expuesta a peligro volcánico.** Mélida Schliz, Posgrado en Ciencias de la Tierra, UNAM; 28 de junio de 2023.

Reflexiones Urbano Regionales desde una óptica transdisciplinaria

Participación: coorganizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsables: Laila Estefan y Sharon Ocampo, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM; Posgrado en Geografía, UNAM. Transmisión en línea.

1. **De lo urbano a lo rural: fronteras desdibujadas.** Yadira Méndez, Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM; 25 de septiembre de 2023.
2. **Amenazas, vulnerabilidad y sociedad: una aproximación a la Gestión Integral del Riesgo de Desastres (GIRD).** Naxhelli Ruiz, SURSA, Instituto de Geografía, UNAM; Francisco Estrada Porrúa, Programa de Investigación en Cambio Climático, UNAM; 16 de octubre de 2023.
3. **Habitabilidad, espacio público y movilidad.** Pamela Castro, Facultad de Arquitectura, UNAM; Ruth Pérez López, Universidad Autónoma Metropolitana, Azcapotzalco Ernesto Morúa Ramírez, Facultad de Estudios Superiores Aragón, UNAM; 6 de noviembre de 2023.
4. **Cultura: ensamble entre un territorio y su historia.** Ana Bella Pérez Castro, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; Sergio Miranda, Instituto de Investigaciones Históricas, UNAM; Thania Álvarez, investigadora independiente; 13 de noviembre de 2023.

Rumbo al Foro mundial sobre personas refugiadas

Participación: coorganizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsables: Ana Lorena Valle, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM; Secretaría de Desarrollo Institucional, Seminario Universitario de Estudios sobre Desplazamiento Interno Migración Exilio y Repatriación (SUDIMER); Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (UNHCR-ACNUR).

Panelistas: Ana Lorena Valle, Grupo Refugee Experts GRF (PUEC, UNAM); Juan Carlos Narváez Gutiérrez, SUDIMER-UNAM; Lizbeth Guerrero, Apoyo a Migrantes Venezolanos, A.C.; Guillermo Díaz Ordaz, ACNUR – México; Moderó: Marisol Franco Díaz, SUDIMER-UNAM.

Sede: Aula Reforma Política de 1977, Instituto de Investigaciones Jurídicas, UNAM; 4 de diciembre de 2023.

Cursos

Expansión y cambios metropolitanos: un debate ininterrumpido

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM

Responsable: Laila Estefan, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

1. **Santa Fe: utopía y repercusiones del megaproyecto a casi 40 años de su creación.** Margarita Pérez Negrete, CIESAS; Formato virtual; 29 de mayo de 2023.
2. **Radiografía de la vivienda deshabitada en México.** Marina Contreras Salgado, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ); Formato virtual; 12 de junio de 2023.
3. **Presa de las Tres Gargantas: urbanización, infraestructura y crecimiento económico en China.** Sergio Martínez Rivera, Centro de Estudios China-México (Cechimex), Facultad de Economía, UNAM; Formato virtual; 19 de junio de 2023.
4. **Defender el espacio público: más allá de la retórica.** Claudia Reyes Ayala, Posgrado en Urbanismo, UNAM; Formato virtual, 26 de junio de 2022.

Pensar la Arquitectura y el Urbanismo desde la teoría feminista (Nivel Introductorio)

Participación: coorganizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Karime Suri Salvatierra, PUEC, UNAM.

Impartió: Karime Suri Salvatierra, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM; Secretaría de Desarrollo Institucional, REDEC, UNAM; Formato virtual; 18, 25 y 31 agosto, 8 y 18 septiembre de 2023.

Curso Simulación de Movilidad Urbana con SUMO 2023

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Manuel Hernández, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

1. **¿Qué es SUMO y que problemas nos ayuda a abordar? Bases teóricas y prácticas de su construcción. Una simulación básica y uso de Web Wizard.** Yazmín de las Nieves Téllez, Unidad Interdisciplinaria en Energía y Movilidad del IPN; Formato virtual; 7 de junio de 2023.
2. **Uso de NETEDIT para construcción de redes viales, introducción de rutas, viajes y puesta en marcha de la simulación. Uso de scripts de conversión de redes y de generación de flujos en vías.** Pablo Álvarez López, Centro Aeroespacial Alemán; Formato virtual; 12 de junio de 2023.
3. **Implementación de una simulación usando datos de encuestas Origen Destino en una zona de tamaño municipal.** Yazmín de las Nieves Téllez, Unidad Interdisciplinaria en Energía y Movilidad del IPN; Formato virtual; 14 de junio de 2023.
4. **Herramientas de construcción y análisis de simulación en SUMO.** Pablo Álvarez López, Centro Aeroespacial Alemán; Formato virtual; 19 de junio de 2023.

Encuentros

Encuentro Ciudad: patrimonio, territorio y desarrollo

Participación: coorganizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Lilia Rivero, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM; Ibero Puebla.

Sede: Salón B202, Ibero, Puebla; Blvd. del Niño Poblano No. 2901, Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl, Cholula, Puebla; 18 al 20 de mayo de 2023.

Transformaciones y retos en espacios de memoria y tradición

Moderó: Lilia Rivero, PUEC, UNAM

1. **Vivienda en el Centro Histórico de Oaxaca.** Karina Romero Rodríguez, PUEC, UNAM.

2. **Estrategias para la reorganización del territorio en el ejido a la periferia del Pueblo Mágico de Chignahuapan.** Jesús Hernández Castillo, Ibero, Puebla.
3. **Patrimonio cultural edificado y densificación urbana: una dialéctica a discusión.** Juan Antonio Falcón Vázquez, PUEC, UNAM.

Fragmentación socio-espacial y territorios segregados: análisis de las dinámicas urbanas y sus implicaciones

Moderó: Lorena Cabrera Montiel, Ibero-Puebla

4. **Tendencia a la fragmentación socio-espacial en el Mayorazgo, originada a partir del crecimiento urbano en la reserva territorial Atlixcayotl.** Iraís Varela Álvarez, Ibero-Puebla.
5. **Distribución espacial de la vivienda deshabitada en Zumpango.** Alfredo Pastén Hernández, PUEC, UNAM.
6. **Implicaciones socio-territoriales del turismo residencial en la comunidad de Tzibantzá, Querétaro.** Julio Adrián Caldera Jara, Ibero-Puebla.

Cambios Metropolitanos

Moderó: Javier Delgado, PUEC, UNAM

7. **Despoblamiento en las colonias céntricas del municipio de Puebla. Caso de estudio Chula Vista, Huexotitla y Gabriel Pastor 1a y 2a sección.** Ana Claudia García Herrera, Ibero-Puebla.
8. **Elementos de la ciudad según Kevin Lynch: Cajamarca, Perú.** Erika Tineo Flores, PUEC, UNAM.
9. **Bienestar subjetivo como valor asociado a la mejora de vivienda y entorno urbano en Santa María Tonantzintla.** Ma. Fernanda Herrera González, Ibero-Puebla.

La Ciudad y su región

Moderó: Lorena Cabrera Montiel, Ibero-Puebla

10. **Tensiones y conflictos socioterritoriales de la región vitivinícola el Valle de Guadalupe de cara a la consolidación de una nueva ruralidad.** Marcos Guadalupe Betanzos Correa, Ibero-Puebla.
11. **Propuesta metodológica para la presentación cartográfica del peligro por fuertes tormentas eléctricas, en el contexto aeronáutico, para el Aeropuerto Internacional Benito Juárez de la Ciudad de México (AICM) y su vecindad.** Lemay Entenza Tilma, PUEC, UNAM.
12. **Hacia la soberanía alimentario del municipio de Puebla y su área conurbada.** Ana Martín Ramírez Hernández, Ibero-Puebla.

Conferencias Magistrales

13. **La configuración de la Ciudad Histórica de Puebla, semejanzas con el presente.** Angélica Pérez Ramos, Ibero-Puebla.
 14. **Metamorfosis urbanas contemporáneas. Mas allá de la expansión de la ciudad de Puebla.** Lorena Cabrera Montiel, Ibero-Puebla.
- Visita guiada Centro Histórico de Puebla**
Eduardo Merlo Juárez, Cronista de la ciudad

Paneles

Jornada Transdisciplina y ciudad: transversalidades

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Mariana Sánchez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM

Sede: Auditorio del Museo de las Ciencias y Artes, Facultad de Arquitectura, UNAM;
20 de abril de 2023.

1. **Transdisciplina para el estudio de las urbes: Potenciales y retos.** Silvia Inés Molina y Vedia del Castillo, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM; Juana Elvira Suárez Conejero, Escuela Nacional de Trabajo Social, UNAM; Rolando Bramlett Cortés, Facultad de Arquitectura, UNAM; Moderó: Mariana Sánchez Vieyra, PUEC UNAM.
2. **Transdisciplina y ciudad, reflexión desde la práctica.** Delfín Montañana, Isla Urbana A.C.; Ayari Genevieve Pasquier Merino, Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM; Moderó: Javier Delgado Campos, PUEC UNAM.

Talleres

Escuela de Participación Ciudadana del Fideicomiso del Centro Histórico de la Ciudad de México

Participación: organizador.

Responsables: Ana Lorena Valle y Laura Mora, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM; Fideicomiso Centro Histórico de la Ciudad de México.

1. **Taller Movilidad y funcionalidad urbana. Ciudadanía y cultura cívica**
 - Javier Delgado Campos; PUEC, UNAM; Formato híbrido; 27 de abril de 2023
 - Manuel Suárez, Instituto de Geografía, UNAM; Formato híbrido; 9 de mayo de 2023.
2. **Taller de Planeación Participativa**
 - Pamela Castro Suárez, Facultad de Arquitectura, UNAM; Formato híbrido; sede: Fideicomiso Centro Histórico de la Ciudad de México; República de Brasil 74, Centro Histórico de la CDMX; 1 de febrero de 2024
 - David Morillón Gálvez, Instituto de Ingeniería, UNAM; Formato híbrido; sede: Fideicomiso Centro Histórico de la Ciudad de México; República de Brasil 74, Centro Histórico de la CDMX; 15 de febrero de 2024.
 - Erick Serna Luna, ASIICSO Habitus A.C.; Formato híbrido; sede: Fideicomiso Centro Histórico de la Ciudad de México; República de Brasil 74, Centro Histórico de la CDMX; 14 de marzo de 2024.

Presentación de Libros

1. **Mapas de mi Barrio. Planeación participativa en el reconocimiento cultural.**

Coordinadores: Delgado, J. y Pérez, A.
Participación: coorganizador.
Responsable: Javier Delgado, PUEC, UNAM.
Entidades participantes: PUEC, UNAM; Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México.
Presentaron: Manuel Suárez, Instituto de Geografía, UNAM; Javier Delgado, PUEC, UNAM; Iskra Alejandra Rojo, Facultad de Ciencias, UNAM; Feria del Libro Antropológico, sede: Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; 26 de mayo de 2023.
2. **De un paisaje lacustre a la periurbanización. Atlas socioambiental del Alto Lerma**

Coordinadores: Delgado, J., Suárez, M. y Ruiz, N.
Participación: coorganizador.
Responsable: Javier Delgado, PUEC, UNAM.
Entidades participantes: PUEC, UNAM; Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México.
Presentaron: Manuel Suárez, Instituto de Geografía, UNAM; Javier Delgado, PUEC, UNAM; Iskra Alejandra Rojo, Facultad de Ciencias, UNAM; Feria del Libro

Antropológico, sede: Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; 26 de mayo de 2023.

3. De un paisaje lacustre a la periurbanización. Atlas socioambiental del Alto Lerma

Coordinadores: Delgado, J., Suárez, M. y Ruiz, N.

Participación: coorganizador.

Responsable: Graciela Chávez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM; Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial, UNAM

Presentaron: María del Carmen Juárez Gutiérrez, Instituto de Geografía, UNAM; Luis Gerardo Ruiz Suárez, Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático, UNAM; Javier Delgado Campos, PUEC, UNAM; sede: Salón Beatriz de la Fuente, Centro de Exposiciones y Congresos, UNAM; 3 de septiembre de 2023.

4. Patrimonio cultural urbano. Práctica y construcción de bienes comunes en la Ciudad de México. En el marco de la 45 FERIA Internacional del Libro del Palacio de Minería

Autora: Emma Cecilia Barraza Gómez.

Participación: organizador.

Responsable: Javier Delgado y Graciela Chávez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

Presentaron: Víctor Delgadillo Polanco, Posgrado de Arquitectura y Urbanismo, UNAM; Emma Cecilia Barraza Gómez, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM; Moderó: Eréndira Campos García-Rojas, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM; sede: Auditorio 6, Palacio de Minería, Centro Histórico; 23 de febrero de 2024.

5. Centros Históricos del Sureste de México. Patrimonio edificado y medio ambiente. En el marco de la 45 FERIA Internacional del Libro del Palacio de Minería

Coordinadores: Marco Tulio Peraza Guzmán y Susana Pérez Medina.

Participación: organizador.

Responsable: Javier Delgado y Graciela Chávez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

Presentaron: Susana Pérez Medina, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN, Mérida, Yucatán; Marco Tulio Peraza Guzmán, Universidad Autónoma de Yucatán; Moderó: Javier Delgado, PUEC, UNAM; sede: Auditorio 6, Palacio de Minería, Centro Histórico; 29 de febrero de 2024.

Convocatorias

I. Tercer Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad.

Derecho a la vida. Interacciones, aproximaciones, perspectivas.

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable Académica: Mariana Sánchez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM; Co-Convocantes: Instituto de Investigaciones Económicas, Instituto de Investigaciones Jurídicas, Instituto de Investigaciones Sociales, Instituto de Ecología, Facultad de Psicología.

Fecha de convocatoria: agosto a octubre de 2023.

Organización de otros eventos

Recorrido comunidad Dominguillo, Oaxaca

Participación: coorganizador.

Responsable: Lilia Rivero, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, Centro INAH-Oaxaca.

Reunión de trabajo con la comunidad Dominguillo, Cuicatlán, Oaxaca y recorrido con investigadores de la Universidad de Texas, en el contexto del proyecto “Conservación arqueológica e impacto social de la Cueva de las Manitas”.

Sede: Cuicatlán, Oaxaca; 22 al 24 de mayo de 2023.

Homenaje a la Dra. Yolanda Lastra

Participación: coorganizador.

Responsable Técnico: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM.

Presentaron: Ana Bella Pérez Castro, Mari Carmen Serra Puche, Samuel Herrera Castro, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM.

Sede: Feria del Libro Antropológico, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; 26 de mayo de 2023.

Visita Guiada Barrio Universitario del Centro Histórico

Participación: coorganizador.

Responsables: Lilia Rivero, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM Dirección General de Cooperación e Internacionalización, UNAM.

Con la asistencia de 15 alumnos Universidad de Massachusetts, Boston y 20 alumnos de la Facultad de Derecho, UNAM.

Sede: Centro Histórico, Ciudad de México; 28 de junio de 2023.

Recorrido Barrio Universitario. En el marco del XXV Congreso Nacional de Geografía

Participación: organizador.

Responsable: Javier Delgado y Álvaro Paipilla, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

Con la asistencia de 15 alumnos.

Sede: Centro Histórico, Ciudad de México; 24 de octubre de 2023.

Recorrido Centro Histórico de la Ciudad de México. En el marco del 28° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México, Amecider 2023

Participación: organizador.

Responsable: Lilia Rivero, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

A solicitud del Dr. José Gasca Zamora, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM; con la asistencia de 15 personas.

Sede: Centro Histórico, Ciudad de México; 13 de noviembre de 2023.

Recorrido Centro Histórico de la Ciudad de México. En el marco del 28° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México, Amecider 2023

Participación: organizador.

Responsable: Lilia Rivero, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

A solicitud de la ENES, León, con la asistencia de 9 personas.

Sede: Centro Histórico, Ciudad de México; 13 de noviembre de 2023.

Tercera Jornada de trabajo Equipos Colaborativos. Innovaciones sociales en la ciudad. Una perspectiva histórica.

Participación: coorganizador.

Responsable Académico: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable técnico: Jessica Bautista, PUEC, UNAM

Entidades participantes: PUEC, UNAM, y El Colegio de San Luis, A.C.

Sede: Salón Capitán Caldera, El Colegio de San Luis, A. C., 26 y 27 de octubre de 2023.

- **Conferencia Los Alcaldes de Barrio a fines del siglo XVIII y división de las ciudades en cuarteles.** David Vázquez, COLSAN.

Mesa 1. Crecimiento histórico y periferia urbana

Moderó: Javier Delgado, PUEC, UNAM

- **Periferias urbanas, propiedad y poblamiento.** Ma. Soledad Cruz, UAM-Azcapotzalco.
- **Patrimonio histórico inmaterial de Puebla.** Angélica Pérez, Universidad Iberoamericana-Puebla.
- **Urbanización y destrucción de la Sabana de Bogotá.** Olaff Jasso García, Maestría en Gestión Sustentable del Agua, COLSAN.
- **Paisajes de saberes. La creación de esquemas de conocimiento a partir de los elementos del territorio.** Ivette García García, doctorado en Ciencias Sociales, COLSAN.
- **La transformación del ejido ante los procesos de urbanización descentralizados. Un estudio de caso sobre el ejido de Villa Unión, Mazatlán.** José Carlos López Sánchez, Doctorado en Ciencias Sociales, COLSAN.
- **Conferencia Uso social del patrimonio material e inmaterial en la ciudad de San Luis Potosí.** Ramón Moreno, Instituto Nacional de Antropología e Historia.

Mesa 2. Gestión del agua y retos urbanos

Moderó: Jorge Morán, COLSAN

- **Metrópolis, regiones y gestión del agua: lógicas territoriales en expansión del siglo XXI. El caso de la Ciudad de México.** Laila Estefan, Posgrado en Geografía, UNAM.
- **La configuración conflictiva del ciclo hidro social de la Zona Metropolitana del norte de Quintana Roo 2012-2021. Apuntes para la seguridad de los recursos hídricos.** Sebastián Torres, Posgrado en Ciencias Políticas y Sociales, ENES-Mérida, UNAM.
- **El discurso público de la gestión del agua en la organización social de la Ciudad de San Luis Potosí, caso acueducto El Realito.** Diana Laura Álvarez Navarrete, Doctorado en Ciencias Sociales, COLSAN.
- **Conferencia El Camino tierra adentro y la invasión de 1947-1948.** Jesús González Schmal.

- **Conferencia Agua subterránea urbana: desafíos y oportunidades.** Sandra Martínez, Coordinadora del Plan Nacional Federal de Agua Subterránea, Argentina.

Mesa 3. Transformaciones y conflictos en la ciudad

Moderó: Jorge Morán, COLSAN

- **Circuitos cortos de comercialización. Alternativas de consumo en la ciudad de San Luis Potosí.** Ameyalli Kasandra Romero Flores, Doctorado en Ciencias Sociales, COLSAN.
- **Conflictos ambientales urbanos, el caso de las ladrilleras artesanales de San Luis Potosí.** Samantha Aurora Acosta Cornu, Doctorado en Ciencias Sociales, COLSAN.
- **Resistencias sociales ante las renovaciones urbanas del Centro Histórico de Coyoacán.** Sharon Ocampo, Posgrado en Geografía, UNAM.

Cuarta Jornada de trabajo Equipos Colaborativos. Innovaciones sociales en la ciudad. Una perspectiva histórica.

Participación: coorganizador.

Responsable Académico: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable técnico: Jessica Bautista, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, y El Colegio de San Luis, A.C.

Sede: Instituto de Geografía, Ciudad Universitaria; 20, 21 y 22 de marzo de 2024.

Conferencia Magistral. Retos de la gobernanza hídrica en México. Marisol Anglés, Instituto de Investigaciones Jurídicas, UNAM; 20 de marzo de 2024.

Conferencia Magistral. Configuración socioespacial de la ciudad. Roberto Eibenschutz, Facultad de Arquitectura, UNAM; 21 de marzo de 2024.

Panel 1. Patrimonio histórico cultural

Moderó: Jessica Bautista, PUEC, UNAM

- **Camino Real de Tierra Adentro.** David Vázquez Salguero, COLSAN.
- **El Camino Real: patrimonio material e inmaterial de SLP.** Ramón Moreno, INAH-SLP.
- **Camino Real Tierra Adentro: vestigios del ramal San Felipe – San Luis Potosí - Zacatecas.** José Antonio Rivera Villanueva, Cronista del Municipio de Tierra Nueva.

- **La ciudad de San Luis Potosí y sus monumentos históricos.** Pablo Trujillo, Facultad de Arquitectura, UNAM.

Panel 2. Agua y ambiente

Moderó: Javier Delgado, PUEC, UNAM

- **Retos para la regeneración ecohidrológica de los sistemas fluviales en México.** Omar Arellano, Facultad de Ciencias, UNAM.
- **Gestión del agua y procesos regionales: el sistema hidrotitorial del Valle de México en el siglo XXI.** Laila Estefan Fuentes, Posgrado en Geografía, UNAM.
- **Organización social, riego y proyectos hídricos. El caso del ejido del Guayabo y del proyecto Baluarte-Presidio.** José Carlos López Sánchez, DCS-COLSAN.
- **Entre crisis hídrica, escasez y mala gestión, el tema del agua en la prensa local de la Ciudad de San Luis Potosí a partir de la falla estructural del Acueducto El Realito.** Diana Laura Álvarez Navarrete. DCS-COLSAN.

Conferencia Magistral. Memoria de un olvido. Alejandra Villalobos, Facultad de Arquitectura, UNAM; 21 de marzo de 2024.

Recorrido de campo. Los tres Cuicuilcos. Felipe Ramírez. Director del Proyecto Arqueológico Cuicuilco, INAH; 22 de marzo de 2024.

Panel 3. Configuración socioespacial de la ciudad

Moderó: Jorge Morán, COLSAN

- **El viajar de la cultura. El capital cultural de las personas que migran a las ciudades.** Ivette García García, DCS-COLSAN.
- **Enfrentar la violencia y la degradación de la vida. Iniciativas autogestivas y utopías urbanas.** Julie Anne Boudreau, Instituto de Geografía, UNAM, Héctor Hernández. Posgrado en Urbanismo, UNAM
- **Corredores urbanos. Hacia la caracterización relacional de los mercados.** Elizabeth Caracheo. Facultad de Arquitectura, UNAM.
- **Sesión de equipos colaborativos COLSAN-PUEC.** Revisión de actividades en curso.

Visita Guiada Barrio Universitario del Centro Histórico

Participación: coorganizador.

Responsables: Javier Delgo, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM Dirección General de Cooperación e Internacionalización, UNAM.

Con la asistencia de 25 alumnos y funcionarios de la Universidad de Mariano Gálvez, de Guatemala.

Lugar: Centro Histórico, Ciudad de México; 17 de abril de 2024.

En el marco de la **Conmemoración del XXX Aniversario del PUEC**, durante el 2024 se organizarán diversos eventos académicos, a continuación, se detallan los que corresponden al periodo que se reporta:

2do Concurso Nacional de Fotografía Urbana. Ciudad caleidoscopio: comunidades, microcosmos urbanos.

Participación: organizador.

Responsables: Mariana Sánchez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM.

Fecha de convocatoria: 5 de febrero – 10 de abril 2024.

El pasado 10 de abril del año en curso, cerró la convocatoria del Concurso, en el que participaron un total de 241 personas con 418 fotografías. Se recibieron fotografías de 42 ciudades y 21 Estados de la República Mexicana.

La ceremonia de premiación se realizará el 8 de mayo del presente, a las 11:30 hrs, en el Auditorio Mario de la Cueva de la Torre II de Humanidades, UNAM.

Función de la Orquesta Filarmónica de la UNAM. Segunda temporada 2024, Programa 2 Foco Austria

Responsables técnicos: Ana Lorena Valle y Laura Mora, PUEC, UNAM.

Organizan: PUEC, UNAM, OFUNAM

Participantes: Sylvain Gasançon, director titular, Solista Omar Pérez, viola.

Sede: Sala Nezahualcóyotl, Centro Cultural Universitario; 13 de abril de 2024.

Tabla 2. Resumen de organización de eventos académicos

Tipo de evento	Cantidad	Sesiones
Congresos	5	19
Coloquios	2	21
Conversatorio	3	10
Convocatorias	1	1
Cursos	3	13
Encuentros	1	3
Talleres	1	5
Paneles	1	1
Presentación de Libros	5	5
Organización de otros eventos	10	14
Total	32	92

Fuente: datos propios.

2. Movilidad académica nacional e internacional

Académicos de la UNAM en IES estatales

En cuanto a la movilidad nacional, **seis (6)** integrantes del PUEC fueron invitados a participar en **siete (7)** eventos académicos organizados por Universidad Iberoamericana, Puebla; Universidad Autónoma del Estado de México; El Colegio de San Luis, A.C.; Centro INAH, Oaxaca; Asociación Nacional de Ciudades Mexicanas del Patrimonio Mundial, A.C., Durango.

Académicos de IES estatales en la UNAM

En este periodo **veintinueve (29)** académicos, provenientes de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; Universidad Autónoma de Nuevo León; Universidad Autónoma de Aguascalientes; Universidad Autónoma de Ciudad Juárez; Universidad Autónoma de Yucatán; Universidad Autónoma de Baja California; Universidad Autónoma de San Luis Potosí; Universidad Autónoma de Querétaro; Universidad Autónoma del Estado de México; Universidad Intercultural de Chiapas; Universidad

Académicos de la UNAM en el extranjero

En cuanto a la movilidad internacional, **cinco (5)** integrantes del PUEC fueron invitados a participar en **seis (6)** eventos académicos organizados por la Sorbonne Université, Francia; Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro, Brasil; Colegio de Profesionales en Geografía, Costa Rica; Escuela de Sociología de la Universidad de Costa Rica; Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia; Society for American Archaeology, New Orleans, Louisiana, Estados Unidos.

Académicos de IES extranjeras en la UNAM

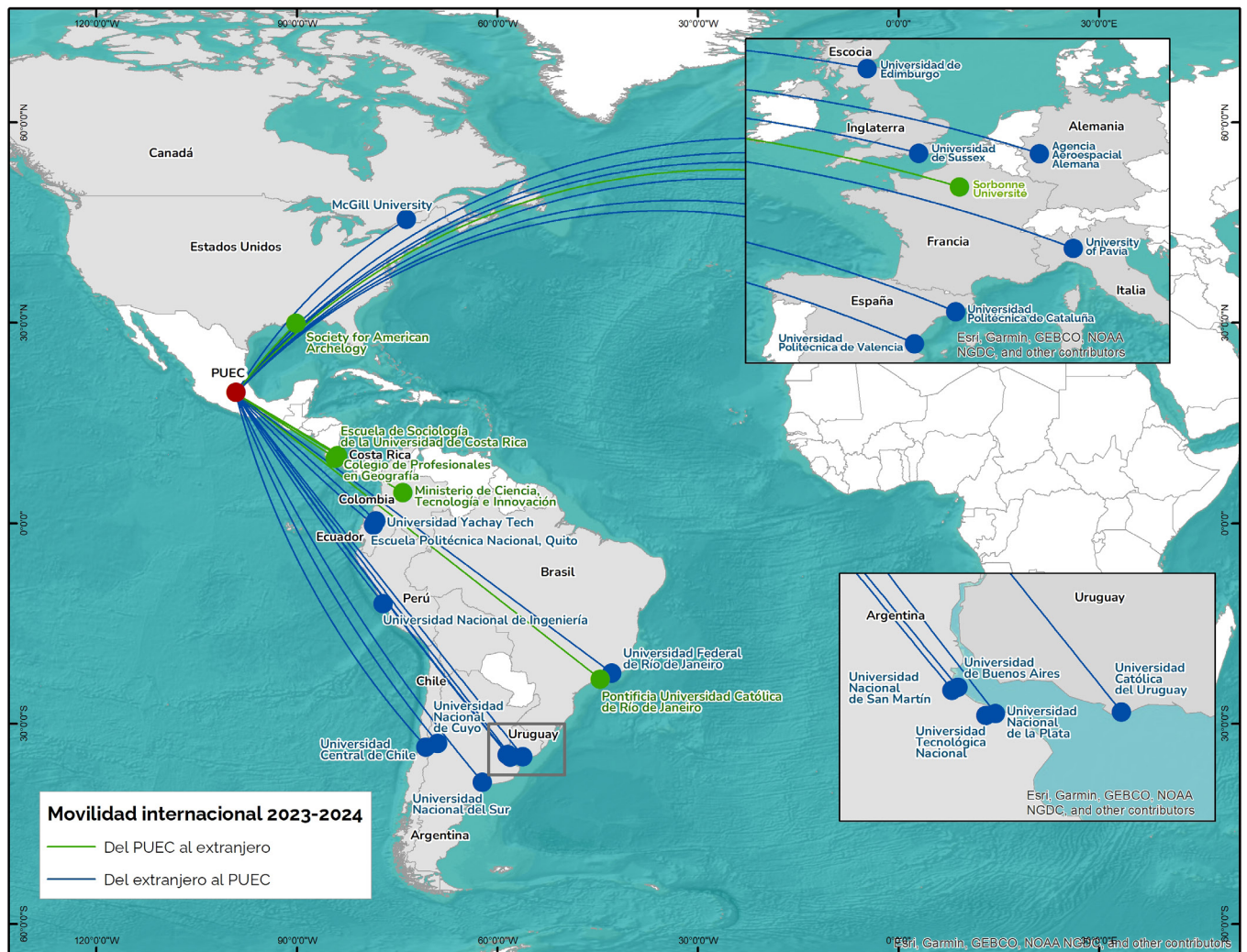
Por su parte el PUEC tuvo de invitados a **veinticuatro (24)** académicos extranjeros, provenientes de la University of Pavia, Italia; Universidad de Sussex, Inglaterra; Universidad de Edimburgo, Escocia; Universidad Politécnica de Cataluña, España; Universidad Politécnica de Valencia, España; Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil; Universidad Nacional del Sur (UNS), Argentina; Universidad Tecnológica Nacional, Argentina; Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo), Argentina; Universidad de Buenos Aires, Argentina; Universidad Nacional de la Plata, Argentina; Universidad Nacional de San Martín, Argentina; McGill University, Montreal, Canadá; Universidad Nacional de Ingeniería, Perú; Universidad Yachay Tech, Ecuador; Escuela Politécnica Nacional, Quito, Ecuador; Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay; Universidad Central de Chile, Santiago de Chile; Centro Aeroespacial Alemán, Alemania; quienes participaron en **veintiún (21)** actividades organizadas por el Programa.

Tabla 3. Resumen Movilidad académica nacional e internacional

	Académicos	Actividades
Académicos de la UNAM en IES estatales	6	7
Académicos de las IES estatales en la UNAM	29	17
Académicos de la UNAM en el extranjero	5	6
Académicos extranjeros en la UNAM	24	22

Fuente: datos propios.

Mapa 2. Movilidad académica internacional



Fuente: datos propios.

3. Representación institucional en eventos académicos

Otra de las tareas sustantivas del personal académico del PUEC es la participación como invitados a diversas actividades académicas, en calidad de ponentes, moderadores, panelistas o comentaristas, entre otras. En el periodo que se informa asistieron a 37 eventos, 24 de carácter nacional y 13 internacionales.

Ponencias

1. Castañeda, A. (2023) Patinadoras activas a favor de su comunidad durante las protestas de 2019 en Santiago de Chile. La producción y reproducción del Parque Bustamante como espacio seguro. En Mesa R Espacios urbanos y formas de habitar la ciudad, Quinto Congreso Internacional sobre Género y Espacio; sede: Auditorio de la Facultad de Artes, Facultad de Artes, Universidad Autónoma del Estado de México; Toluca, Estado de México, 24 de mayo.
2. Olgúin, C. (2023) El Acceso abierto en bibliotecas universitarias durante la pandemia de COVID 19. Twenty-first International Conference on New Directions in the Humanities; Sorbonne Université; sede: París, Francia; 28 al 30 de junio.
3. Valle, A. (2023) Migración y asilo de nicaragüenses en México 2018-2023. Día del Profesional en Geografía; Colegio de Profesionales en Geografía, Costa Rica; Formato a distancia; 29 de junio.
4. Valle, A. (2023) Turismo sustentable en la comunidad indígena de Lacanjá-Chansayab vinculada a las Áreas Naturales Protegidas de los Montes Azules y Bonampak: Conformación y efectos. 2do Seminario Paisajes Rurales RJ y su Papel en el Desarrollo del Estado de Río de Janeiro; Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro, Brasil, Formato a distancia; 22 de agosto.
5. González, Ligia (2023) De la teoría a la práctica: ¿incidir en las tendencias? SP La expansión en la ZMVM: Instrumentos de regulación urbana y dinámicas socioecosistémicas; Universidad Autónoma de la Ciudad de México, Universidad Autónoma Metropolitana y CIESAS; 5 de septiembre.
6. Ocampo, S. y Estefan, L. (2023) Charla- Taller Movili(e)dades: experiencias cotidianas de transitar la ciudad. Universum, Museo de las Ciencias y Coordinación de Humanidades, UNAM; 14 de septiembre.
7. Delgado, J. (2023) Territorio y tejido social. Foro Día Mundial del Hábitat 2023. El Tejido social y la habitabilidad; Escuela Nacional de Trabajo Social, UNAM; Formato virtual; 12 de octubre.
8. Ocampo, S. (2023) Kpop experiencias extraterritoriales en la Ciudad de México. 3er Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad Derecho a la Ciudad, Derecho a la Vida. Interacciones, aproximaciones, perspectivas; Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, Instituto de Investigaciones Económicas, Instituto de Investigaciones Sociales, Instituto de Investigaciones jurídicas, Instituto de Ecología y Facultad de Psicología de la UNAM; sede: Sala Dr. Ángel Bassols Batalla, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM; 20 de octubre.

9. Ocampo, S. (2023) Resistencias sociales ante las renovaciones urbanas del Centro Histórico de Coyoacán. Mesa 3. Transformaciones y conflictos en la ciudad; 3ra Jornada de trabajo. Equipos Colaborativos. Innovaciones sociales en la ciudad. Una perspectiva histórica. PUEC, UNAM, El Colegio de San Luis, A.C.; Formato virtual; 26 y 27 de octubre.
10. Sánchez, M. (2023) Revitalización de los mercados de La Merced, Ciudad de México. Taller de Gestión y práctica sociológica; Escuela de Sociología, Universidad de Costa Rica; Formato virtual; 17 de noviembre.
11. Sánchez, M. (2024) Los cuidados en un territorio patrimonial: una mirada al Centro Histórico de la Ciudad de México. Conversatorio Internacional Ciudad y Vejez. Hacia Ciudades Cuidadoras e Inclusivas; Universidad Autónoma del Estado de México, Instituto Politécnico Nacional (IPN); Formato virtual; 22 de febrero.
12. Estefan, L. (2024) África, cuna de la humanidad y las ciudades. Territorios frente a lo urbano-rural y los recursos naturales. Diplomado Estudios sobre África 2023-2024, Módulo V. Geopolítica contemporánea; Programa Universitario de Estudios sobre Asia y África; UNAM; Formato virtual; 1 de marzo.
13. Rivero, L. y Robles, N. (2024) La Cueva de las Manitas: conservación y arqueología experimental. 89th Annual Meeting of Society for American Archaeology; Society for American Archaeology, New Orleans, Louisiana, Estados Unidos; Formato presencial; 17 al 21 de abril.

Moderadores

1. **Quinto Congreso Internacional sobre Género y Espacio. Mesa Modos de habitar: espacio y género.**
Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU); Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, Estado de México, Modalidad virtual; 25 de mayo de 2023.
2. **Presentación libro: Mapas de mi barrio. Planeación participativa para el re-conocimiento cultural.**
Javier Delgado, PUEC, UNAM; Instituto de Investigaciones Antropológicas, Feria del Libro Antropológico, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; 26 de mayo de 2023.
3. **Presentación libro: De un paisaje lacustre a la periurbanización. Atlas socioambiental del Alto Lerma.**
Javier Delgado, PUEC, UNAM; Instituto de Investigaciones Antropológicas, Feria del Libro Antropológico, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; 26 de mayo de 2023.

4. Tercer Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad Derecho a la Ciudad, Derecho a la Vida. Interacciones, aproximaciones, perspectivas.

- Mesa: Ciudad del tercer milenio. Sharon Ocampo, PUEC, UNAM; Instituto de Investigaciones Económicas, Instituto de Investigaciones Sociales, Instituto de Investigaciones jurídicas, Instituto de Ecología, Facultad de Psicología y PUEC, UNAM; Auditorio Mtro. Ricardo Torres Gaitán, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM; 18 de octubre de 2023.
- Mesa: Ciudad e infancias. Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Instituto de Investigaciones Económicas, Instituto de Investigaciones Sociales, Instituto de Investigaciones jurídicas, Instituto de Ecología, Facultad de Psicología y PUEC, UNAM; Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM; 18 de octubre de 2023.
- Mesa: Retos para la ciudad del futuro. Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Instituto de Investigaciones Económicas, Instituto de Investigaciones Sociales, Instituto de Investigaciones jurídicas, Instituto de Ecología, Facultad de Psicología y PUEC, UNAM; Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM; 19 de octubre de 2023.

5. Tercera Jornada de trabajo. Equipos Colaborativos. Innovaciones sociales en la ciudad. Una perspectiva histórica.

- Mesa 1. Crecimiento histórico y periferia urbana. Javier Delgado, PUEC, UNAM; El Colegio de San Luis, A.C. y PUEC, UNAM; San Luis Potosí; 26 y 27 de octubre de 2023.

6. Cuarta Jornada de trabajo Equipos Colaborativos. Innovaciones sociales en la ciudad. Una perspectiva histórica.

El Colegio de San Luis, A.C. y PUEC, UNAM; Auditorio del Edificio Anexo, Instituto de Geografía, Ciudad Universitaria; 21 de marzo de 2024.

- Panel 1. Patrimonio histórico cultural; Jessica Bautista, PUEC, UNAM.
- Panel 2. Agua y ambiente; Javier Delgado, PUEC, UNAM.

7. IX Congreso Nacional de Ciencias Sociales. Eje 07. Desafíos de la ciudad contemporánea: memoria, disputas, futuros.

PUEC-UNAM; Sala de Videoconferencias, Instituto de Investigaciones Filológicas, Ciudad Universitaria; 8 al 11 de abril de 2024.

- Mesa: Procesos urbanos y habitabilidad; Álvaro Paipilla, PUEC, UNAM; 8 de abril de 2024.
- Mesa: Adultos mayores, personas con discapacidad motriz y la experiencia de la ciudad; Ana Lorena Valle, PUEC, UNAM; 8 de abril de 2024.
- Mesa: Organización y movilización social frente a las problemáticas urbanas; Javier Delgado, PUEC, UNAM; 8 de abril de 2024.

- Mesa: Hacia ciudades incluyentes y sustentables; Laila Estefan, PUEC, UNAM; 9 de abril de 2024.
- Mesa: Desarrollo urbano, planeación y deriva; Jessica Bautista, PUEC, UNAM; 10 de abril de 2024.
- Mesa: Sociabilidades urbanas y grupos subalternos; Sharon Ocampo, PUEC, UNAM; 10 de abril de 2024.
- Mesa: Memorias de la ciudad; Lilia Rivero, PUEC, UNAM; 11 de abril de 2024.
- Mesa: Gobernanza y conflictos urbanos; Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; 11 abril de 2024.

Comentaristas

1. **Presentación de libro Configuraciones de género y espacio: desigualdades y resistencias. En el marco del Quinto Congreso Internacional sobre Género y Espacio.** Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU): Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, Estado de México, Modalidad virtual; 24 de mayo de 2023.
2. **Presentación libro: Mapas de mi barrio. Planeación participativa para el re-conocimiento cultural.** Sharon Ocampo, PUEC, UNAM; Instituto de Investigaciones Antropológicas, Feria del Libro Antropológico, Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM; 26 de mayo de 2023.
3. **Presentación de libro Configuraciones de género y espacio: desigualdades y resistencias. En el marco del Coloquio Producción de espacios libres de violencia para las mujeres. La escala municipal para la prevención.** Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, sede: Aula Magna de la Facultad de Filosofía y Letras, Ciudad Universitaria, CDMX, Modalidad presencial; 14 de noviembre de 2023.
4. **Presentación libro: De las urbes existentes a las ciudades cuidadoras.** Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Programa de Pedagogía, FES, Acatlán, Sede de la FES, Acatlán, UNAM; 6 de marzo de 2024.
5. **Talleres exploratorios para la elaboración de Lineamientos en materia de equipamiento urbano e infraestructura; planeación municipal y centros de población.** Jessica Bautista, PUEC, UNAM; Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU): Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, Modalidad virtual; 11, 12 y 13 de marzo de 2024.

Panelistas

- 1. Conversatorio Voces de la CDMX. El futuro de nuestra metrópoli.**
Ligia González, Instituto Belisario Domínguez, Senado de la República; sede: Senado de la República, Paseo de la Reforma 135 esq. Insurgentes Centro, Piso 14 de la Torre de Comisiones, Col. Tabacalera, CDMX; 15 de junio de 2023.
- 2. Conversatorio: Rumbo al Foro mundial sobre personas refugiadas.**
Ana Lorena Valle, PUEC, UNAM; Secretaría de Desarrollo Institucional, Seminario Universitario de Estudios sobre Desplazamiento Interno Migración Exilio y Repatriación (SUDIMER); Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (UNHCR-ACNUR); sede: Aula Reforma Política de 1977, Instituto de Investigaciones Jurídicas, UNAM; 4 de diciembre de 2023.
- 3. Tercera Semana Nacional de Infraestructura Transformadora.**
Javier Delgado, PUEC, UNAM; Panel No. 1: Infraestructura social: Aprovechar la inteligencia artificial y los macrodatos para una infraestructura segura, resiliente y sostenible en las grandes urbes; Eje Temático: Desarrollo Humano e Infraestructura Social; Comisión de Infraestructura de la Cámara de Diputados, LXV Legislatura; sede Auditorio “Aurora Jiménez” del Edificio E, PB, Recinto Legislativo, CDMX; 27 de febrero de 2024.
- 4. Conversatorio Encuentro entre académicas, investigadoras y compañeras feministas: dialogando sobre el trabajo de cuidados desde la perspectiva de género.**
Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Programa de Pedagogía, FES, Acatlán; Sede de la FES, Acatlán, CDMX; 6 de marzo de 2024.
- 5. Cuarta Reunión de la Conferencia de Ciencia, Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).**
Ana Lorena Valle y Javier Delgado, PUEC, UNAM; Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia; Sede: Hotel Grand Hyatt Bogotá, Colombia; 4 y 5 de abril de 2024.
- 6. Conversatorio Patrimonio resiliente ante desastres y conflictos a través de la lente de la Carta de Venecia. Conservación y restauración de los petromurales del Centro SCOP.**
Lilia Rivero, PUEC, UNAM; ICOMOS, Seminario de Cultura Mexicana; Formato virtual; 18 de abril de 2024.
- 7. Primera Asamblea de Alcaldes.**
Javier Delgado, PUEC, UNAM; Importancia de contar con un Plan de Manejo; Asociación Nacional de Ciudades Mexicanas del Patrimonio Mundial A.C.; sede Museo de la Ciudad 450, Av. 20 de Noviembre, Zona Centro, Durango, Dgo.; 26 de abril de 2024.

Entrevistas

1. **Una movilidad segura y eficiente para todos.** Sharon Ocampo, Dirección General de Divulgación de la Ciencia (DGDC). En: Portal de Ciencia UNAM: <https://ciencia.unam.mx/leer/1406/una-movilidad-segura-y-eficiente-para-todos->; 5 de mayo de 2023.

Investigación en proyectos externos

1. **Pláticas a las investigadoras que están diseñando la exposición sobre igualdad y machismo.**

Karime Suri, Diálogos. Museo Memoria y Tolerancia. Área de Exposiciones temporales; CDMX.; 1 al 24 de agosto de 2023.

2. **Conservación arqueológica e impacto social de la Cueva de las Manitas, Cuicatlán, Oaxaca, 2022-2024.**

Investigadora: Lilia Rivero, PUEC, UNAM.

Entidad Contratante: INAH, Consejo de Arqueología.

Lugar: Cuicatlán, Oaxaca.

Periodo de elaboración: 2021 - 2024.

Lilia Teresa Rivero, Intercambio y asesoría académica. CSGI de la Universidad de Florencia, PUEC, UNAM; INAH; Oaxaca, Oax.; 18 al 20 de octubre de 2023.

Lilia Teresa Rivero y Javier Delgado; Reunión de trabajo, arqueología experimental, recopilación de muestras de biodiversidad y conferencia de divulgación. También se realizaron 3 recorridos en la Reserva de la Biósfera, de Cuicatlán, Oaxaca: 1) a la Cueva de las Manitas en Santiago Domingullo; 2) Pueblos Originarios de Valerio Trujano y Tomellín y 3) Río Grande de Cuicatlán, poblado de La Iberia y sembradíos de agaves; Centro INAH-Oaxaca, PUEC-UNAM, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM y Universidad Autónoma Metropolitana; Cuicatlán, Oaxaca; 18 al 21 de febrero de 2024.

Tabla 4. Representación institucional por tipo de participación

Tipo de evento	Total	Nacionales	Internacionales
Ponencias	13	5	8
Comentarista	5	5	-
Moderador	9	5	4
Panelista	7	6	1
Otros eventos	3	3	-
Total	37	24	13

Fuente: datos propios.

DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

El Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad contribuye a la formación y actualización de recursos humanos para enfrentar los problemas urbanos más apremiantes, desde una perspectiva inter y transdisciplinaria. Así, se ha diseñado, una oferta educativa de actualización continua para la formación de profesionales e investigadores que conjuga aspectos de diversos ámbitos –cultural, socioeconómico, ambiental, territorial, político y administrativo–, principalmente a través de seminarios y diplomados, así como la posibilidad para alumnos de licenciatura para realizar su servicio social o prácticas profesionales en el Programa.

Estas actividades se complementan con la difusión y el fomento de la investigación aplicada, para promover nuevos enfoques y aportaciones innovadoras sobre temas urbanos, que apoye la toma de decisiones en los temas de interés para las ciudades.

1. Seminarios

Seminario permanente Centro Histórico de la Ciudad de México. *Nueva época*

Coordinación Académica: Javier Delgado.

Responsable Técnico: Álvaro Paipilla.

Comité Científico: Xavier Cortés Rocha (Facultad de Arquitectura, UNAM), José Oropeza Morales (Autoridad del Centro Histórico de la Ciudad de México), Alicia Ziccardi Contigiani (Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM), Elisa Speckman Guerra (Instituto de Investigaciones Históricas), Mari Carmen Serra Puche (Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM), Arturo Balandrano Campos (Dirección General de Sitios y Monumentos del Patrimonio Cultural, Secretaría de Cultura).

1. Suárez, A. (2023) Vivienda en el Centro Histórico, Evolución y Prospectiva; Facultad de Arquitectura, UNAM; Comentarista: Georgina Ramírez Sandoval, Depto. de Investigación y Conocimiento para el Diseño, UAM; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 17 de agosto.
2. Castro, P. (2023) ¿Hacer ciudad en la ciudad? Habitabilidad de vivienda vista desde el urbanismo; Programa de Maestría y Doctorado en Urbanismo, UNAM; Comentarista: Iris Infante Cosío, Instituto Nacional de Antropo-

logía e Historia; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 28 de septiembre.

3. Ramírez, V. (2023) Problemática y prospectiva de la Legislación del Patrimonio Cultural en México; Facultad de Arquitectura, UNAM; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 26 de octubre.
4. Cerletti, A. (2023) La actividad residencial en áreas centrales de valor patrimonial. Desafíos actuales; Universidad de Buenos Aires, Argentina; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 23 de noviembre.
5. Hernández, R. (2023) Centros Históricos, referentes de identidad urbana; Facultad de Arquitectura, UNAM; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 30 de noviembre.

Seminario permanente Ciudades sostenibles ante cambio climático.

Interdisciplina, sostenibilidad y justicia

Coordinación General: Fernando Lozano y Javier Delgado.

Responsable Académica: Ericka Fosado (CRIM, UNAM).

Comité Científico: Alice Poma, Elena Lazos Chavero y Leticia Merino Pérez, Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM, Víctor Manuel Guillermo Sánchez, Instituto de Biología, UNAM, Carlos Gay y Luis Gerardo Ruiz, Centro de Ciencias de la Atmósfera, UNAM, Ericka Jannine Fosado Centeno, Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias, UNAM, Beatriz Cárdenas González, *World Resources Institute*, México y Javier Delgado, PUEC, UNAM.

1. Gershenson, C. (2023) Tejer la complejidad: ciudades y cambio climático; Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, UNAM; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 2 de mayo.
2. González, J. (2023) Sindemias vemos, desastres no sabemos. Avistamientos desde la teoría de los sistemas complejos. (Climático, alimentario y convivencial); Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 20 de junio.
3. Lagunas, M. (2023) Transdisciplina en el análisis socioambiental; Universidad Intercultural de Chiapas (UNICH); PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 29 de agosto.
4. Aquilué, I. (2023) Adaptación y reimaginación urbana frente a la incertidumbre; Universidad Politécnica de Catalunya; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 26 de septiembre.

5. Sáenz, A. y Espejel, I. (2023) Complejidad y transdisciplina en perspectiva: alternativas ciudadanas frente a problemas socioambientales; Colegio de la Frontera Sur; Universidad Autónoma de Baja California (Tijuana, B.C.); PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 31 de octubre.

Trazando agenda desde la ecología política urbana

6. Delgado, G.C. y Scarpacci, M. (2024) ¿Y qué hay de la ecología política urbana?; CEIICH, UNAM; Universidad Federal de Río de Janeiro; PUEC, UNAM, REDEC; Transmisión en línea; 19 de marzo.
7. Bayón, M., Nieves, M., y Ayala-Azcárraga, C. (2024) Aproximaciones sociopolíticas para el estudio urbano; Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM; Especialista Internacional en Género; Facultad de Arquitectura, UNAM; PUEC, UNAM; REDEC, UNAM: Transmisión en línea; 23 de abril.

La Ciudad y sus Patrimonios

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado

Responsable: Lilia Rivero Weber, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, REDEC, UNAM.

Ciclo Declaratorias de patrimonio mundial y sus impactos territoriales: el dilema entre conservación, desarrollo y turismo para las ciudades.

1. Los organismos internacionales para la protección del patrimonio: tensiones y negociaciones en torno a los procesos de nominación de patrimonio mundial. Luis Ignacio Gómez Arriola, Instituto Nacional de Antropología e Historia; Transmisión en línea; 9 de mayo de 2023.
2. Dilemas entre la conservación del patrimonio mundial y el desarrollo urbano. Xavier Cortés Rocha, Facultad de Arquitectura, UNAM; Transmisión en línea; 16 de mayo de 2023.
3. El patrimonio mundial frente al turismo de masas. Adrián Hernández Cordero, Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa; Transmisión en línea; 23 de mayo de 2023.
4. Panel de discusión “Declaratorias del patrimonio mundial: la conservación, valoración social y promoción económica de las ciudades versus patrimonio en riesgo, gentrificación y overtourism”. Olimpia Niglio, University of Pavia, Italia; José Gasca, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM; Jesús González Schmal, ex titular

de la Autoridad del Centro Histórico de la Ciudad de México; Transmisión en línea; 30 de mayo de 2023.

5. Presentación del Plan de Manejo del Centro Histórico de Puebla. Berenice Vidal Castelán, Centro Histórico y Patrimonio Cultural del Municipio de Puebla; Francisco Vidargas Acosta, Instituto de Antropología e Historia; Alma Pineda Almanza, Universidad de Guanajuato; Alberto Ramos y Bolaños, Facultad de Arquitectura, UNAM; Javier Delgado Campos, PUEC-UNAM; Sede: Sala de Usos Múltiples, Museo UNAM Hoy; 15 de noviembre de 2023.

Ciclo Salvaguarda y reconocimiento del Patrimonio Cultural Inmaterial: posibilidades y riesgos para las ciudades.

6. ¿Qué implicaciones tiene el reconocimiento de las expresiones culturales urbanas como Patrimonio Cultural Inmaterial? Cristina Amezcua Chávez, Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias, UNAM; Transmisión en línea; 7 de noviembre de 2023.
7. Los procesos de incorporación de elementos a las listas de Patrimonio Inmaterial de UNESCO y la inclusión de las comunidades portadoras. Francisco López Morales, Ex director de Patrimonio Mundial del INAH y asesor internacional de UNESCO; Transmisión en línea; 14 de noviembre de 2023.
8. Presentación del Plan de Manejo del Centro Histórico de Puebla. Francisco Vidargas Acosta, Patrimonio Mundial del Instituto de Antropología e Historia; Alma Pineda Almanza, Universidad de Guanajuato; Sede: Sala de Usos Múltiples, Museo UNAM, Hoy; Centro Histórico, Ciudad de México; 15 de noviembre de 2023.
9. El patrimonio cultural inmaterial de las ciudades, turismo experiencial y comercialización abusiva. Mercedes González Bracco, Universidad Nacional de San Martín, Argentina; Transmisión en línea; 21 de noviembre de 2023.
10. Panel de discusión: Hacer comunidad o el camino hacia el turismo experiencial ¿Qué implica el reconocimiento de las prácticas culturales como patrimonio? Amalia Lejavitzer Lapoujade, Universidad Católica del Uruguay; Mercedes González Bracco, Universidad Nacional de San Martín, Argentina; Alejandro Vázquez Estrada, Universidad Autónoma de Querétaro; Transmisión en línea; 28 de noviembre de 2023.

Ciudad habitable para todas y todos

Coordinación General: Javier Delgado.

Responsable Académica: Mariana Sánchez, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, Coordinación de Igualdad de Género, REDEC, UNAM, He for She, ONU Mujeres.

Ciclo Ciudades desde el cuerpo: inclusión, resistencias y transformaciones

1. Género y ciudades amigables con la tercera edad. Oscar Luis Narváez, Universidad Autónoma de Aguascalientes; Alejandrina Moreno, Universidad Autónoma Metropolitana, Iztapalapa; Transmisión en línea; 12 de mayo de 2023.
2. Panel Disfrute de la ciudad para poblaciones LGBTIQ+. José Ignacio Larreche y Patricia Ercolani, Universidad Nacional del Sur (UNS); Arcelia Paz Padilla, ITESO Guadalajara; Transmisión en línea; 23 de junio de 2023.
3. Panel de expertas: Ciudades amigables con la vejez, desde una perspectiva de género. Georgina Cárdenas, Universidad Autónoma de Yucatán; Herminia González Torralbo, Universidad Central de Chile; Guadalupe Cañongo León, Escuela de Trabajo Social, UNAM; Moderó: Mariana Sánchez Vieyra, PUEC UNAM; Transmisión en línea; 29 de septiembre de 2023.
4. Experiencias del Programa Ciudades y Espacios Públicos Seguros para Mujeres y Niños de ONU Mujeres. Andrea Cházaro, Coordinadora del Programa Ciudades y Espacios Seguros ONU Mujeres; Transmisión en línea; 7 de diciembre de 2023.
5. Rabia, indignación y esperanza: un mapa afectivo de los tendedores de denuncia en la universidad. Edith Flores Pérez y Merarit Viera Alcázar, Universidad Autónoma Metropolitana, Xochimilco; Transmisión en línea; 8 de diciembre de 2023.
6. Panel Epistemologías feministas para transformar la ciudad. Patricia García Vázquez, Facultad de Arquitectura, UNAM; Karime Suri, PUEC, UNAM; Leonardo Olivos Santoyo, Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM; Transmisión en línea; 16 de febrero de 2024.
7. Presupuestos sensibles al género para ciudades igualitarias. Lucía Pérez Fragosó, Equidad de Género. Ciudadanía, Trabajo y Familia A.C. (México); Sandra Ursino, Universidad Nacional de la Plata (Argentina); Transmisión en línea; 15 de marzo de 2024.
8. Ciclo Una Mirada de Género a la violencia infraestructural. Sesión Inaugural: Mujer y Ciudad: amalgama de violencias estructurales e infraestructurales. Claudia C. Zamorano Villarreal, CIESAS (Ciudad de México); Comentó: Juana Martínez, UAM-Xochimilco; Moderó: Mariana Sánchez, PUEC, UNAM; Transmisión en línea; 26 de abril de 2024.

Agua para una ciudad sostenible

Participación: organizador.

Coordinación General: Javier Delgado, PUEC, UNAM.

Responsable: Laila Estefan, PUEC, UNAM.

Entidades participantes: PUEC, UNAM, REDEC, UNAM.

1. Modernidad incompleta e infraestructura alternativa. El caso de la cosecha de lluvia en la Ciudad de México. Jorge Ortiz Moreno, Instituto de Estudios para el Desarrollo, Universidad de Sussex, Reino Unido; Transmisión en línea; 20 de septiembre de 2023.
2. ¿Se nos agota el agua? Retos y propuestas para el acceso y saneamiento hídrico en México. Mónica Olvera Molina, Fundación Cántaro Azul; Transmisión en línea; 13 de marzo 2024.
3. Jornadas Hídricas II. Crisis hídricas. Ciudades en los tiempos del cambio climático. Conferencia Magistral: Yosune Miquelajauregi, LANCIS – Instituto de Ecología, UNAM; Panel de discusión: Raúl Pacheco Vega, FLACSO, México; Marisol Romero Magallán, Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM; Gonzalo Hatch Kuri, Colegio de Geografía, FFyL, UNAM; Sede: Unidad de Posgrados, Sala J004, Ciudad Universitaria; 20 de marzo de 2024.
4. El Lago de Coatetelco, Morelos y sus alrededores. Una perspectiva desde la historia geológica a las condiciones modernas y otros estudios del México rural. Priyadarsi Roy, Instituto de Geología, UNAM; Transmisión en línea; 19 de abril de 2024.
5. Taller Introducción a los Estudios Infraestructurales: Una perspectiva transdisciplinaria. Imparte: Alejandro de Coss, Universidad de Edimburgo, Escocia; Formato presencial; Sede: Salón Juárez, Museo Universum, Ciudad Universitaria; 24 y 25 de abril de 2024.

2. Posdoctorado en el PUEC

1. Karime Suri Salvatierra (Doctora en Ciencias Políticas y Sociales).
Proyecto: Herramientas feministas para aplicar en disciplinas arquitectónico-urbanísticas.
Objetivo: Realizar un trabajo de recuperación de percepciones a través de la entrevista cualitativa de carácter feminista, con docentes masculinos de las licenciaturas de arquitectura y urbanismo en la Facultad de Arquitectura de la UNAM.
2do Periodo: marzo de 2023 a febrero de 2024.

3. Servicio social

Con respecto al Programa de Servicio Social del PUEC se registraron y coordinaron cinco (5) programas: 1) Ciudades sustentables, 2) Centros históricos de ciudades mexicanas, 3) La ciudad desde el género, 4) Divulgar sobre la ciudad y 5) Sistemas e informática del PUEC.

En el periodo que se reporta, siete (7) estudiantes realizaron su servicio social en el Programa y dos (2) más su estancia académica:

1. Ángela Leyva Salgado, Licenciatura en Desarrollo y Gestión Interculturales, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM; febrero a julio de 2023.
2. Camila Fuentes Mata, Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM; marzo a octubre de 2023.
3. Luis Alonso Coronado García, Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM; agosto de 2023 a marzo de 2024.
4. Luis Ronaldo Mojica Núñez, Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM; septiembre de 2023 a abril de 2024.
5. Sky Aranza Alfaro Ruiz, Licenciatura en Arquitectura, Facultad de Arquitectura, UNAM; octubre de 2023 a mayo de 2024.
6. Isabel Castañeda Mendoza, Licenciatura en Comunicación y Gestión de la Cultura y las Artes, Universidad de la Comunicación; febrero a agosto de 2024.
7. Alexis Aldair Scamilla Hernández, Licenciatura en Economía, Facultad de Estudios Superiores Aragón, UNAM; abril a noviembre de 2024.

4. Estancias académicas

1. Alfredo Pastén Hernández, Tesis Doctoral, Tema: Espacio, ciudad y neoliberalismo: el caso de la vivienda deshabitada en la Zona Norte del Valle de México, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; mayo 2023.
2. Karina Romero Rodríguez, Tesis Doctoral, Tema: Funcionalidad urbana y vivienda en el Centro Histórico de Oaxaca, desde su declaratoria como Patrimonio de la Humanidad 1987-2020; División de Estudios de Posgrado e Investigación, Instituto Tecnológico de Oaxaca; abril a junio de 2023.

5. Cursos impartidos por el personal del PUEC

1. **Seminario de investigación I. Geografía urbana- La Ciudad y su región**
Javier Delgado y Laila Estefan, Posgrado en Geografía, UNAM; semestre: 2023-II y 2024-I.

2. **Taller de Urbanismo VI**

Jessica Bautista, Licenciatura en Urbanismo, Facultad de Arquitectura; UNAM; semestres: 2023-II y 2024-II.

3. **Estructura urbana V. Equipamiento**

Jessica Bautista, Licenciatura en Urbanismo, Facultad de Arquitectura; UNAM; semestre: 2023-I y 2024-I.

4. **Charla para estudiantes de 7o semestre de la Licenciatura en Arquitectura.**

El Plan Integral de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México, 2023-2028.

Jessica Bautista, Licenciatura en Urbanismo, Facultad de Arquitectura; UNAM; 27 de febrero de 2024.

5. **Seminario de Investigación Aplicada I**

Sharon Ocampo Arias, Licenciatura de Geografía Aplicada, Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra, UNAM; semestre: 2024-I.

Tabla 5. Resumen de docencia y formación de recursos

Modalidad	Cantidad
Seminarios (36 sesiones)	5
Estancias académicas	2
Posdoctorado en el PUEC	1
Servicio social	7
Cursos impartidos por el personal del PUEC	5
Total	20

Fuente: datos propios.

6. Dirección de Tesis por personal del PUEC

Actualmente se encuentran en proceso de elaboración nueve (9) tesis, bajo la dirección del personal del PUEC.

Maestría

- Irma Belén Juárez Cortés, *El costo energético y económico de la isla de calor (ICU) y la sostenibilidad urbana*; Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM. Participación en Comité Tutorial: Javier Delgado; fecha de inicio: 13 de agosto de 2018.

Doctorado

1. Mar Estrada, *Fragmentación, privatización y expansión urbana de la ciudad de Puebla, 1990-2010*; Doctorado en Geografía, UNAM (por concluir último capítulo y presentar examen de candidatura). Tutor: Javier Delgado Campos.
2. Gustavo Camacho, *Predicción del cambio de uso de suelo basado en la teoría de multi-agentes y su utilización en la planificación urbana*; Doctorado en Urbanismo, UNAM. Cotutor: Javier Delgado Campos.
3. Daniela Barrañón Gallardo, *Densificación y construcción de reservas territoriales ante el desastre. Escenarios prospectivos para la reconstrucción de Xochimilco después del 19 de septiembre de 2017*; Posgrado en Urbanismo, UNAM. Tutor: Javier Delgado; fecha de inicio: 13 de agosto de 2018.
4. Alfredo Pastén Hernández, *Espacio, ciudad y neoliberalismo: el caso de la vivienda deshabitada en la Zona Norte del Valle de México 2001-2020*; Colegio de Posgrado, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; Co director: Javier Delgado; fecha de inicio: 2 de febrero de 2023; en espera de examen de candidatura.
5. Laila Estafan, *De la ciudad funcionalista a la justicia espacial en las metrópolis del Sur global. El caso de la Ciudad de México*; Posgrado en Geografía, UNAM, Tutor: Javier Delgado, fecha de inicio: agosto 2020; en espera de examen de grado.
6. Sharon Ocampo, *Centro Histórico de Coyoacán: revitalización urbana de un espacio en disputa y resistencia*, Posgrado en Geografía, UNAM, Tutor: Javier Delgado, fecha de inicio: agosto 2023.
7. Zaira Rebeca Buenrostro, *Hacia una posible gestión del territorio. El caso de la floricultura en el municipio de Atlixco, Puebla*, Posgrado en Geografía, UNAM, Tutor: Javier Delgado, fecha de inicio: agosto 2023.
8. Karina Romero, *Funcionalidad Urbana y vivienda en el Centro Histórico de Oaxaca, desde su declaratoria como Patrimonio de la Humanidad 1987-2020*, División de Estudios de Posgrado e Investigación, Instituto Tecnológico de Oaxaca, Tutor: Javier Delgado, fecha de incorporación: agosto 2020.

Alumnos graduados

- I. David Pavel Gómez Granados (2023). *Capacidades institucionales de los gobiernos locales para la coordinación metropolitana en México*; Programa de Doctorado en Urbanismo, UNAM. Tutor: Javier Delgado, graduado con mención honorífica; 26 enero.
- I. Eva Luna (2023). *Despoblamiento de la Ciudad Interior de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México, 1990-2010*, Doctorado en Geografía, UNAM. Tutor: Javier Delgado Campos. Fecha de examen: noviembre.

Tabla 6. Resumen de titulados y graduados por personal PUEC

Nivel	Cantidad
Maestría	1
Doctorado	8
Alumnos graduados	2
Total	11

Fuente: datos propios.

7. Participación en Sociedades Científicas

1. Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO – México). Miembro, Representante: Javier Delgado.
2. Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO – México). Miembro Integrante, Representante: Javier Delgado.
3. Comité Académico Red de Centros Históricos de Ciudades Mexicanas, Integrante: Javier Delgado.
4. Comité Académico del Doctorado en Estudios del Desarrollo: Problemas y Perspectivas Latinoamericanas; Integrante: Javier Delgado; desde 2019
5. Comité Científico Urban Commission International Geographical Union (IGU), Integrante y Vice-Presidente: Javier Delgado; desde 2021.
6. Consejo Mexicano de Ciencias Sociales (COMECOS). Miembro asociado: Javier Delgado.
7. Comité Científico Nacional de Pintura Mural, Coordinadora: Lilia Rivero Weber; Organismo A de UNESCO, ICOMOS México, A. C., desde 2020.
8. Consejo Editorial de la Revista Entorno y Futuro, del Tecnológico de Monterrey. Miembro: Javier Delgado, desde 2020.
9. Consejo Asesor del Programa México 500. Miembro: Javier Delgado; Coordinación de Difusión Cultura, UNAM; desde 2020.
10. Comisión de Equidad e Inclusión de la REDEC. Vocal: Mariana Sánchez.
11. Comisión Interna y Conjunta para la Igualdad de Género de la Coordinación de Humanidades (CICIG-COHU) periodo agosto 2023- 2025; Presidenta: Mariana Sánchez
12. Maestría en Hábitat y Equidad Socio Territorial de la Universidad Iberoamericana de Puebla; Consejero consultivo: Javier Delgado, desde 2022.

Pertenencia al SNI de funcionarios y personal de apoyo

- I. Javier Delgado Campos, Nivel 3

PUBLICACIONES

Entre las tareas más importantes del Programa para divulgar las investigaciones y el quehacer del Programa es la publicación de libros impresos y electrónicos. Cabe destacar que todas nuestras publicaciones abordan la temática de la ciudad, la región con un enfoque territorial y son dictaminadas por expertos en el tema y previamente aprobadas por el Comité Editorial del PUEC.

En este periodo se editaron once publicaciones, seis de ellas publicaciones nuevas arbitradas, en la que destaca *Mente y Comportamiento ante la pandemia por COVID-19. Sus impactos en la salud mental, la educación y el trabajo*, el cual es un esfuerzo de investigación de la colaboración entre la Facultad de Psicología y el PUEC; así como la obra *De las urbes existentes a las ciudades cuidadoras. Ciudad habitable para todas y todos*, que es el resultado del Congreso de Género y Espacio, co-organizado por el PUEC y otras IES Nacionales. Se digitalizaron las tres publicaciones más solicitadas y que su versión impresa está agotada. Y se editaron los Planes de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México y el Programa de restauración ambiental Sierra de las Cruces, Ciudad de México.

Se participó en la Feria del Remate de Libros, UNAM; del 2 al 5 de mayo, en Ciudad Universitaria. También, en la Feria de Libro Antropológico, con la venta y exhibición de libros, así como dos presentaciones de libro, en el Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM. Del 14 al 18 de agosto, venta y exhibición de libros en la Feria del Remate de Libros UNAM Verano, de la Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial, UNAM.

1. Libros publicados

1. Delgado, J., Bautista, J. y Cervantes, J. (Coords.) (2023) *Programa de restauración ambiental Sierra de las Cruces, Ciudad de México. Hacia un modelo social incluyente*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: mayo 2023; edición electrónica; ISBN: S/N.
2. Barraza, E. (2023) *Patrimonio cultural urbano: práctica y construcción de bienes comunes en la Ciudad de México*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: junio 2023; edición ePub; ISBN: 978-607-30-7847-4.

3. Delgado, J. y Bautista, J. (2023) *Plan Integral de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México 2023-2028*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: septiembre 2023; edición electrónica; ISBN: S/N.
4. Delgado, J. y Vieyra, M. (Coords.) (2023) *De las urbes existentes a las ciudades cuidadoras. Ciudad habitable para todas y todos*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: octubre 2023; edición ePub; ISBN: 978-607-30-8546-5.
5. Delgado, J. y Bautista, J. (2023) *Plan Integral de Manejo del Centro Histórico de la Ciudad de México 2023-2028. Versión en inglés*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: noviembre 2023; edición electrónica; ISBN: S/N.
6. Peña, J. (2023) *Crisis del agua en Monterrey, Guadalajara, San Luis Potosí, León y la ciudad de México. (1950-2010)*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: noviembre 2023; edición digitalizada; ISBN: 978-607-02-3841-3.
7. Perló, M. y González, A. (2023) *¿Guerra por el agua en el Valle de México? Estudios sobre las relaciones hidráulicas entre el Distrito Federal y el Estado de México*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: noviembre 2023; edición digitalizada; ISBN: 978-970-32-2968-0.
8. Martínez, M., Libreros, H., Quiñones, A., Montesillo, J. López, R. y Ortiz, G. (2023) *Gestión del agua en el Distrito Federal. Retos y propuestas*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: noviembre 2023; edición digitalizada; ISBN: 978-970-32-1144-5.
9. Palafox, G. (Coord.) (2023) *Mente y Comportamiento ante la pandemia por COVID-19. Sus impactos en la salud mental, la educación y el trabajo*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: diciembre 2023; edición ePub; ISBN: 978-607-30-8550-2.
10. Barraza, E. (2024) *Patrimonio cultural urbano. Práctica y construcción de bienes comunes en la Ciudad de México*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: enero 2024; edición impresa; ISBN: 978-607-30-8671-4.
11. Isunza, G. (2024) *Movilidad periférica en la Zona Metropolitana del Valle de México. Entre la lejanía y la proximidad*. Primera Edición, PUEC, UNAM; Publicado: enero 2024; edición impresa; ISBN: 978-607-30-8680-6.

2. Artículos en revista

12. Sánchez, M. (2024) *Una mirada a la migración interurbana en México*. En *Gaceta Movilidades Humanas, Territorios, Flujos y Personas Migrantes*, Núm. 2, enero-febrero, CONAHCYT- UAEMex. pp. 13-16. ISSN en trámite.

3. Productos de Investigación

Infografías

- PUEC, UNAM (2023) Beneficios del uso de la bicicleta. 3 de junio Día Mundial de la Bicicleta. Texto y Diseño: Diego Juárez, Fuente: Méndez, F. (2022, junio 2). La bicicleta empieza a conquistar las calles. Gaceta UNAM. Frías, L. (2022, agosto 2). Andar en bici nos hace más felices. Gaceta UNAM; 5 de junio.
- PUEC, UNAM (2023) Día Internacional de la bicicleta. Elaborado por: Sharon Ocampo, Coloquio Ciudad en Movimiento, 2da etapa, accesible, caminable e interconectada del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, UNAM; Fuente: Información del Índice Global de Ciudades en Bicicleta 2022 (LUKO); 5 de junio.
- PUEC, UNAM (2023) ¿Te mueves en bici? Recomendaciones para tu salud. Texto: Verónica Mendoza; Diseño: Diego Juárez, Fuente: Elaborada con base en Segura Medina, Patricia y Peralta Rosales, Oscar (2023). “Movilidad ciclista y sus implicaciones en la salud”. En el marco del Coloquio Ciudad en Movimiento. Accesible, caminable e interconectada y del ciclo de charlas con expertos Movilidad en entornos urbanos, una mirada integral. En línea: https://bit.ly/movilidad_bici_salud; 22 de junio.
- PUEC, UNAM (2023) Las nominaciones como patrimonio mundial. Texto: Cynthia Gómez; Diseño: Diego Juárez, Fuente: Elaborado a partir del ciclo “Declaratorias de Patrimonio Mundial y sus impactos territoriales: el dilema entre conservación, desarrollo y turismo para las ciudades” En línea: https://bit.ly/Seminario_patrimonios; 1 de agosto.
- PUEC, UNAM (2023) Patrimonio Cultural y desarrollo urbano. Texto: Cynthia Gómez; Diseño: Diego Juárez, Fuente: Elaborado a partir de Cortés Rocha, Xavier “Dilemas entre la conservación del patrimonio mundial y el desarrollo urbano”. En línea: bit.ly/3s33SXC y UNESCO (2016). “Documento de cultura urbana y patrimonio”. En línea: bit.ly/47mOoy7; 10 de agosto.
- PUEC, UNAM (2023) El tranvía en la historia de la Ciudad de México. Texto: Sharon Ocampo; Diseño: Diego Juárez, Fuente: Freeman, J.B. (2015) La historia viaja en tranvía. El transporte público y la cultura política de la Ciudad de México by Georg Leidenberger. The Americas, 72(3), 521-522. Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México: ste.cdmx.gob.mx/ y cdmx.gob.mx; 28 de agosto.
- PUEC, UNAM (2023) ¿Sabes cómo se mueven en las ciudades de Asia? Texto: Sharon Ocampo; Diseño: Diego Juárez, Fuente: bit.ly/3rqEVFE; 25 de septiembre.

Material de divulgación

Ocampo, S. (2023) Cartel: Una movilidad que nos incluya a todos. Dirección General de Divulgación de la Ciencia (DGDC). En: UNAMirada a la Ciencia: https://www.unamiradaalaciencia.unam.mx/download/pdf_prensa/unamirada_926.pdf; 5 de mayo.

PUEC, UNAM (2023) Movilidad y seguridad vial demandan acciones colectivas. Gaceta, UNAM; <https://www.gaceta.unam.mx/movilidad-y-seguridad-vial-demandan-acciones-colectivas/>; 5 de junio.

PUEC, UNAM (2023) Ciclistas, altamente expuestos a fuentes contaminantes. Gaceta UNAM; <https://www.gaceta.unam.mx/ciclistas-altamente-expuestos-a-fuentes-contaminantes/>; 12 de junio.

PUEC, UNAM (2023) Ciclistas, altamente expuestos a fuentes contaminantes. Gaceta UNAM; https://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2023_446.html; 12 de junio.

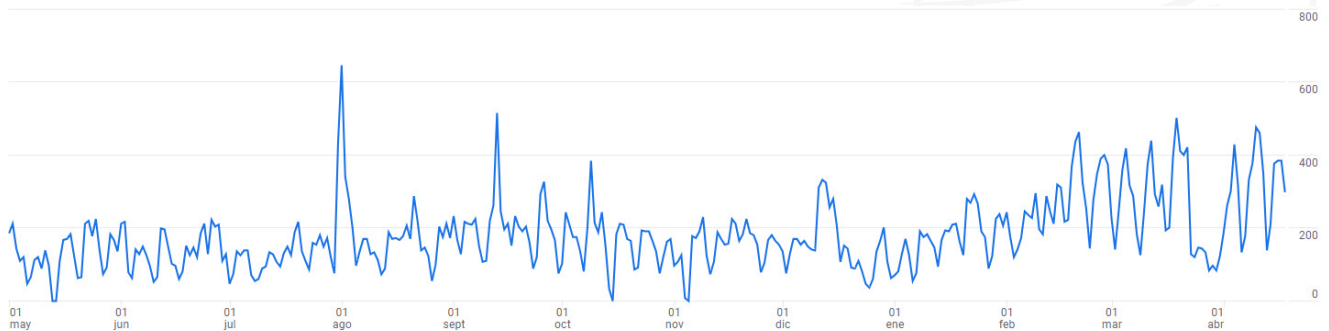
DIFUSIÓN

En el periodo comprendido entre el 1° de mayo de 2023 al 18 de abril de 2024, el Departamento de Difusión y Prensa difundió las diversas actividades del PUEC, así como realizó tareas de divulgación utilizando distintos medios y canales tanto universitarios como externos.

1. Sitio web del PUEC, UNAM

Durante el periodo que se reporta, la página *web* del PUEC www.puec.unam.mx, registró un total de 84.5 mil visitas, realizadas por 55 mil usuarios que visitaron un total de 164 mil páginas. Actualización permanente del contenido.

Gráfica 1. Visitas a la página web de mayo 2023 – abril 2024



Fuente: Google Analytics

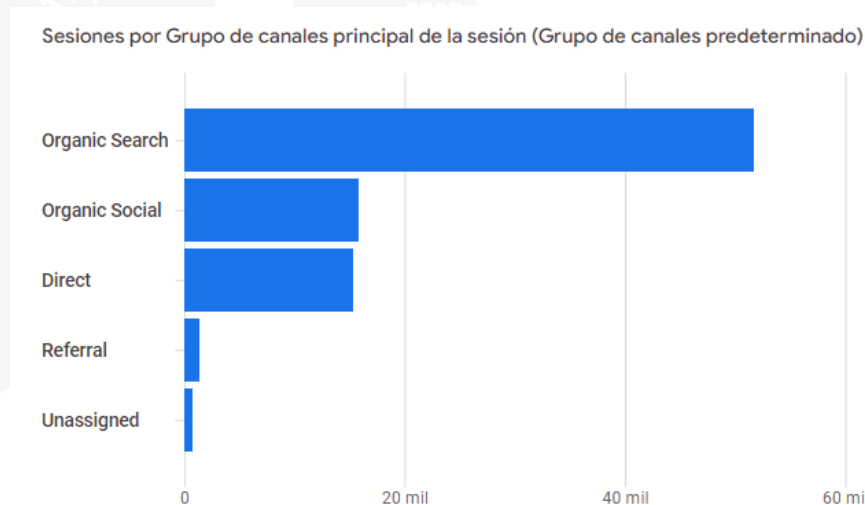
De esos 55 mil usuarios, el 81.7% son de México y el resto de diversos países. De los usuarios nacionales, 44.5% pertenecen a Ciudad de México y 12% al Estado de México; el resto son de otros estados, tales como Nuevo León (10%), y en un porcentaje menor, de Jalisco, Puebla, Guanajuato, Yucatán, Querétaro, Veracruz y Michoacán.

Tabla 7. Procedencia de usuarios del sitio web entre mayo 2023-abril 2024

País	No. usuarios
México (81.7%)	44 943
Perú	1500
Colombia	1490
Estados Unidos	1234
Ecuador	720
Argentina	678
España	539
Bolivia	470
Chile	440
Venezuela	256

Fuente: Propia en base a datos de Google Analytics

Del total de usuarios (55 mil), 63.4% llegó por búsqueda orgánica (de manera gratuita a través de Google); 18.7% por redes sociales; 17.4% por tráfico directo (teclean la dirección URL) y 1.5% por referencia de otros sitios web.

Gráfica 2. Canales de adquisición de tráfico del sitio *web* por sesión.

Fuente: Google Analytics

Destaca que, del total de las sesiones, 48.8 mil llegaron a través de Google; 15 mil escribieron directamente la URL; 10.5 mil llegaron a través de Facebook y 4.7 mil a través de X.

Gráfica 3. Adquisición de sesiones en sitio web por fuente

FUENTE DE LA SESI...	SESIONES
google	50 mil
(direct)	15 mil
t.co	4,7 mil
l.facebook.com	4,4 mil
lm.facebook.com	4,1 mil
m.facebook.com	2,1 mil
bing	1,3 mil

Fuente: Google Analytics

Por otra parte, en diciembre de 2023 se puso en línea el micrositio de Educación Continua del PUEC, que integra el contenido generado de los 7 seminarios y coloquios permanentes del Programa. De febrero a abril del 2024 registró 1.6 mil vistas, realizadas por 442 usuarios.

También se desarrolló un micrositio para el Tercer Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad, organizado por el PUEC. Esta página tuvo un total de 7.5 mil visitas, realizadas por 2.5 mil usuarios que visitaron el sitio entre junio y octubre de 2023. La procedencia de los usuarios es de 78% de México y el resto de Estados Unidos, Colombia, Argentina, Brasil, Ecuador, Chile, Perú, España y Bolivia, entre otros, tanto para consultar la convocatoria, el programa y todo lo relacionado al Congreso.

Igualmente, se desarrolló un micrositio para el 2° Concurso Nacional de Fotografía Urbana organizado por el PUEC y cuya convocatoria se lanzó el 2 de febrero de 2024. Entre febrero y abril de este año, el micrositio registró 8 mil visitas realizadas por 3 mil usuarios que tuvieron 5.8 mil sesiones.

2. Redes sociales

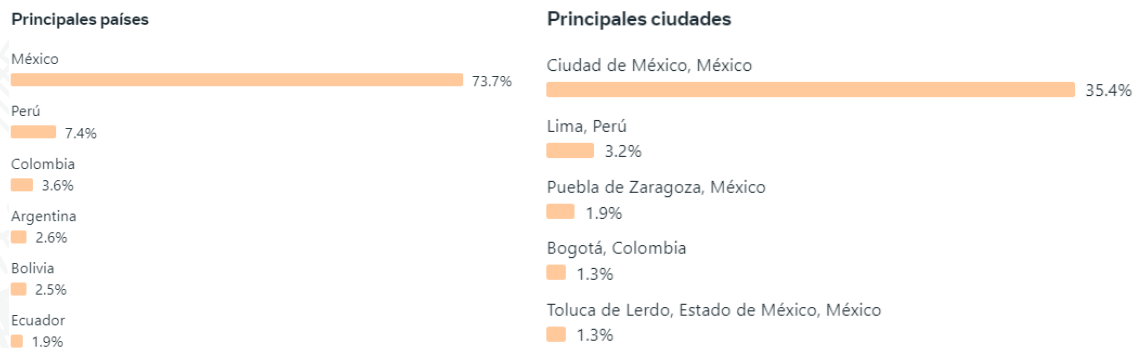
Facebook @PUEC.UNAM

Hasta el 18 de abril de 2024, la página de Facebook del PUEC tiene un total de **48 mil 255 seguidores**; aumentando **1.7 mil** en este periodo. Tuvo un alcance de **469 mil**; interacciones con el contenido, **60 mil**; clics en enlaces, **19 mil** y **23 mil** minutos reproducidos.

Cabe señalar que, su público tiene un perfil conformado mayormente por mujeres que oscilan entre los 25 y 44 años.

Asimismo, estos son los cinco países principales de procedencia de los seguidores de nuestra página de Facebook y las cinco ciudades principales, destacando México y su capital.

Gráfica 4. Procedencia de seguidores por país y ciudad



Fuente: Estadísticas Meta Business Suite

X @PUEC_UNAM

La cuenta de X del PUEC tiene actualmente **7.8 mil seguidores**. Sumándose **1.5 mil** nuevos seguidores, en el periodo que se reporta.

Se realizaron más de **700 tweets** y tuvo **64.7 mil impresiones** (número de veces que vieron las publicaciones del PUEC en X) e interactuaron en promedio **6.2%** con esas publicaciones. En este tiempo, los usuarios **interactuaron 37.6 mil** veces con alguna publicación (clics en enlaces, me gusta, reenvío, menciones, respuestas, seguimiento).

YouTube PUEC UNAM

En este periodo, se subieron al canal de You Tube **89 videos nuevos**. Actualmente el canal cuenta con **6.1 mil suscriptores**. Durante este periodo, el canal consiguió **53.7 mil visualizaciones** y **5.9 mil horas** estimadas de visualización del contenido, así como **564 nuevos suscriptores**. Se mostraron las miniaturas de los videos **719 mil veces (impresiones)** e hicieron clic **3.3%**. La **duración media** de las visualizaciones fue de **6:24 minutos**.

Instagram @puec_unam

La cuenta de Instagram tiene a la fecha **4.1 mil seguidores**, creció con **855 nuevos**. Las publicaciones (incluyendo historias) tuvieron un alcance de **42.4 mil**, así como **4.9 mil interacciones** con el contenido y **337 clics** en enlaces.

En esta red **55.9%** son mujeres y también principalmente van entre los **25 y 44 años** de edad; igualmente **86.1% son de México**.

Realización de videos

Se realizaron un total de **93 videos** para difundir y divulgar los contenidos del Programa.

De estos videos: **84** son de actividades académicas y educación continua, **2** de divulgación de algún proyecto o temática urbana y **7** promocionales de eventos y actividades, los cuales fueron publicados y reproducidos en alguna de nuestras redes sociales: YouTube, Facebook, Instagram y X.

3. Impactos en medios de Comunicación

En lo que respecta a los medios de comunicación, nacionales y universitarios, el Programa tuvo **246 participaciones**, para la difusión de proyectos, investigaciones, eventos y actividades que realizó. De éstos, **43 impactos** corresponden a su presencia en medios de comunicación nacionales y **203** en los medios de la UNAM.

Tabla 8. Presencia en medios de comunicación universitarios y nacionales

Medios UNAM	
Impresos	57
Artículos en Gaceta UNAM	11
Inserciones publicadas en Gaceta UNAM	38
Boletines DGCS	8
Electrónicos	146
Página web UNAM y redes sociales UNAM	18
Radio UNAM	3
Gaceta Digital	11
Boletina	3
Agenda digital de Humanidades y Ciencias Sociales	22
Otras páginas web de la UNAM	29
Total de impactos en medios UNAM	203
Medios Nacionales	
Impresos	9
Artículos en periódicos	9
Electrónicos	34
Notas y publicaciones en sitios, revistas, portales y medios online	31
Radio	2
Televisión	1
Total de impactos en medios nacionales	43
Total de impactos en medios	246

Fuente: datos propios.

4. Otras actividades

Streaming

En octubre de 2023, se realizó la transmisión en vivo de la inauguración, 4 conferencias magistrales y la clausura del 3er Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad.

También se realizó la transmisión en vivo de algunos ciclos, tales como: Erupciones y sociedad: un binomio indisoluble; Reflexiones Urbano Regionales y la 4ta jornada de Equipos Colaborativos.

En el marco de la 3ra Jornada de trabajo de Equipos Colaborativos COLSAN-PUEC, se elaboraron notas informativas, de 3 mesas y 4 conferencias, realizadas en octubre de 2023:

Asimismo, se realizó registro visual de la Conferencia Temática de IGU “Transformaciones Urbanas: Hacia Ciudades Resilientes”, realizada en agosto de 2023, y de la cual el PUEC fue organizadora. Se grabaron y editaron 15 entrevistas a participantes de esta Conferencia que se subieron a nuestro canal de YouTube.

Se difundieron ampliamente las convocatorias al Tercer Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad y al 2° Concurso Nacional de Fotografía Urbana.

Notas para página

Se elaboraron y publicaron 30 notas sobre eventos académicos, proyectos, así como de temas urbanos, las cuales fueron publicadas en la página web del PUEC.

Infografías

Se elaboraron, diseñaron, publicaron y difundieron 8 infografías, de diversos temas urbanos que fueron publicadas en la página web y en redes sociales.

5. Biblioteca

La biblioteca del PUEC aloja una amplia variedad de libros y revistas sobre temas vinculados a las problemáticas de las ciudades, las regiones y el territorio, es un espacio especializado de consulta bibliográfica y documental abierto al público. Cabe señalar, que actualmente el acervo de la biblioteca, es de **5,444** volúmenes, 5.9% más que en el informe anterior, así como **933** fascículos de revistas. En el periodo que se informa, se adquirieron **121** títulos y volúmenes, **76** internacionales y **45** nacionales.

A la fecha mantiene 60 convenios vigentes de préstamo interbibliotecario, con bibliotecas y centros de documentación de la UNAM y otras instituciones del país: Dependencias UNAM, con **12 Facultades:** Arquitectura, Arte y Diseño, Ciencias Políticas y Sociales, Contaduría y Administración, Derecho, Economía, de Estudios Superiores Unidades Acatlán, Aragón, Iztacala y Zaragoza, Filosofía y Letras, y Psicología; **14 Institutos:** Ecología, Geografía, Ingeniería, de Investigaciones Antropológicas, Bibliográficas, Económicas, Estéticas, Filológicas, Filosóficas, Históricas, Jurídicas, Sociales, sobre la Universidad y la Educación, y en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas;

6 Centros: de Ciencias de la Atmósfera, Enseñanza para Extranjeros, Regional de Investigaciones Multidisciplinarias, de Investigaciones sobre América del Norte, Investigaciones y Estudios de Género e Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades; y con otras **8 dependencias:** las Bibliotecas Nacional y Central, Escuela Nacional de Trabajo Social, Escuela Nacional Preparatoria Plantel 4, la Dirección General de la ENP, Colegio de Ciencias y Humanidades Planteles Azcapotzalco y Naucalpan, y la Dirección General de Divulgación de la Ciencia. Así como con **20 instituciones externas:** Biblioteca Lerdo de Tejada, Centro de Investigación en Geografía y Geomática, El Colegio de México, A. C., El Colegio de San Luis, las Universidades Autónoma de la Ciudad de México, Iberoamericana, Anáhuac, Autónoma Metropolitana, unidades Azcapotzalco, Iztapalapa y Xochimilco, Instituto Mora, Instituto Tecnológico Autónomo de México, el Archivo Histórico del Agua, y el Histórico de la Ciudad de México, Museo de las Culturas, Coordinación Nacional de Monumentos Históricos del INAH, Consejo Nacional de Población, y el Instituto Electoral de la CDMX.

Cuenta con la suscripción a **siete (7)** publicaciones periódicas, **seis (6)** de ellas de carácter internacional en formato electrónico y una nacional.

Nacionales: Estudios Demográficos y Urbanos (El Colegio de México, A. C.).

Internacionales: *Journal of Environmental Planning and Management* (EUA); *Journal of Urban Technology* (EUA); *Urban Affairs Review* (EUA); *Ciudades* (Valladolid, España); *Cities* (London) y *City* (London).

Se realizaron **81** búsquedas bibliográficas y se brindó atención a **115** usuarios, **1,218** descargas de artículos científicos, de las revistas que cuenta la biblioteca.

Cabe señalar que el ejercicio presupuestal de publicaciones periódicas está a cargo en su totalidad de la Dirección General de Bibliotecas.

ADMINISTRACIÓN

La Delegación Administrativa se encarga de planear, organizar y vigilar el uso adecuado de los recursos humanos, financieros y materiales con los que cuenta el Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad – PUEC, comprendida en 4 áreas:

- a. Personal
- b. Bienes y suministros
- c. Servicios generales
- d. Presupuesto e Ingresos Extraordinarios

Considerando tales funciones sustantivas de la Unidad Administrativa, el presente informe expone la **gestión de los recursos financieros** que maneja la Dependencia; el objetivo primordial es atender de manera oportuna todas y cada una de las necesidades de gasto del PUEC, además de que se tiene la responsabilidad de informar del desempeño administrativo – financiero del ejercicio de presupuesto a las diferentes instancias centralizadoras como los son: Contaduría General – CG, Dirección General de Finanzas – DGF, Dirección General de Presupuesto – DGP , Coordinación de Humanidades – CH, etcétera.

1. Recursos financieros

Los recursos que dispone el PUEC, llegan por distintas vías:

Presupuesto autorizado

Anualmente la administración central de la Universidad asigna un presupuesto a cada una de las Dependencias Universitarias, el cual está considerado para cubrir todas las necesidades sustantivas para su operación como lo son: sueldos, servicios, materiales de consumo, etc.

En materia del ejercicio de presupuesto, se debe cumplir con lo señalado en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2024 y sirve de guía para la correcta ejecución y operación de las partidas presupuestales; para ello se cuenta con Clasificador por Objeto de Gasto que se divide en 7 grandes grupos:

1. 100 – Remuneraciones personales
2. 200 – Servicios
3. 300 – Prestaciones y estímulos
4. 400 – Artículos y materiales de consumo
5. 500 – Mobiliario, equipo e inmuebles
6. 600 – Construcciones
7. 700 – Asignaciones para programas de colaboración y desarrollo académico

Para el ejercicio 2024, el Programa tuvo una autorización presupuestal de **\$27,456,364.00** (Veintisiete millones cuatrocientos cincuenta y seis mil trescientos sesenta y cuatro pesos 00/100 MN.), dicha asignación representó un incremento de casi el 7% con respecto al monto autorizado en el ejercicio 2023 y se distribuye en los siguientes grupos de gasto.

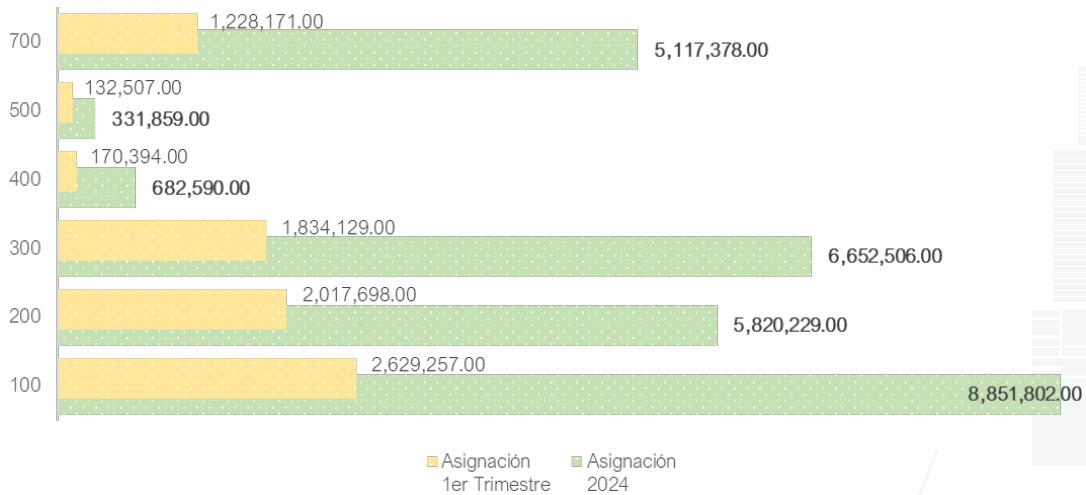
En lo que respecta al primer trimestre (enero a marzo del 2024), se autorizó un presupuesto de **\$8,012,156.00** (Ocho millones doce mil ciento cincuenta y seis pesos 00/100 M.N.), aproximadamente un 30 % del total anual.

Tabla 9. Presupuesto Asignado PUEC 2023 vs 2024

Concepto	Grupo	2023	2024
Remuneraciones personales	100	8,570,630.00	8,851,802.00
Servicios	200	5,450,849.00	5,820,229.00
Prestaciones y estímulos	300	6,219,532.00	6,652,506.00
Artículos y materiales de consumo	400	645,590.00	682,590.00
Mobiliario y Equipo	500	292,845.00	331,859.00
Asignaciones para programas de colaboración y desarrollo académico	700	4,561,253.00	5,117,378.00
Totales		25,740,699.00	27,456,364.00

Fuente: Elaboración propia con base a datos particulares de la DGPO.

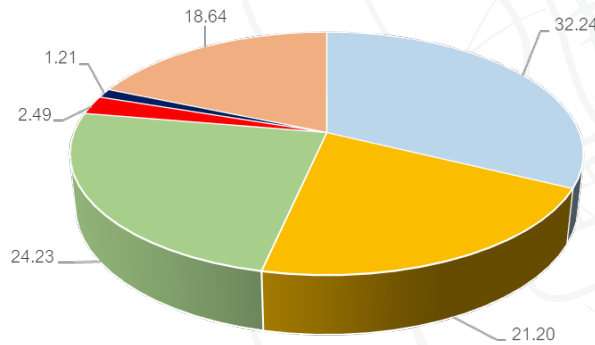
Gráfica 5. Presupuesto asignado 2024 vs Presupuesto enero-marzo 2024



Fuente: Elaboración propia con base a datos particulares de la DGPO.

En la siguiente gráfica, podemos ver la distribución porcentual del presupuesto autorizado por grupo, en donde se puede notar que más del 75% corresponde a los grupos 100, 200 y 300.

Gráfica 6. Distribución porcentual del Presupuesto Autorizado 2024, por grupo.



Fuente: Elaboración propia con base a datos particulares de la DGPO.

Una acotación importante es señalar que, el ejercicio de gasto de remuneraciones personales, prestaciones y estímulos, grupos 100 y 300 respectivamente, corre a cargo de la Dirección General de Personal – DGP.

Ingresos extraordinarios

El PUEC obtiene recursos externos a los que otorga la administración central de la Universidad gracias a los proyectos y actividades de investigación que desarrolla, esto en total apego a su Acuerdo de Creación emitido el 11 de agosto de 1994.

El Programa se ha caracterizado por impulsar la investigación, difundir, extender el conocimiento y otras actividades en el campo de los estudios sobre la ciudad; gracias a ello ha consolidado su posicionamiento a través de múltiples colaboraciones que ha realizado con dependencias universitarias, con diferentes instituciones educativas, gubernamentales y organizaciones de la iniciativa privada, siendo ya un referente de los estudios urbanos, sociales, geográficos y económicos de las ciudades.

a. Proyectos

En el periodo que comprende de abril del 2023 a marzo de 2024 no se registraron ingresos extraordinarios provenientes de proyectos de investigación, ni académicos.

b. Venta de Publicaciones

El PUEC, también percibe Ingresos Extraordinarios por la venta de publicaciones, esto gracias al esfuerzo conjunto de la Unidad Administrativa, el Departamento de Publicaciones y el Departamento de Difusión y Prensa; pero también gracias a la colaboración de la Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial – DGPYFE.

Es importante mencionar que el Programa no cuenta con un punto de venta de mostrador, sin embargo, la dinámica de ventas se concentra en 3 líneas:

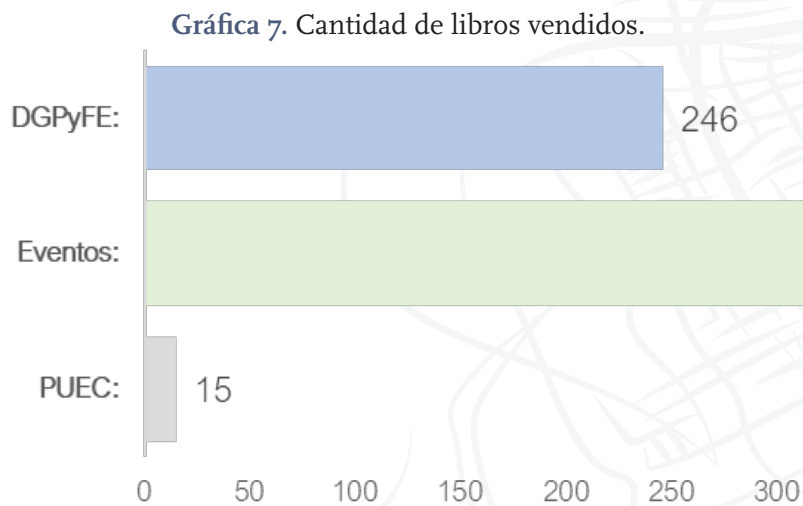
- a. Venta al público en general en las instalaciones del PUEC.
- b. Ubicación de stand en diferentes eventos académicos (seminarios, conversatorios, ferias de libro universitarias, etcétera).
- c. Venta de publicaciones que se mantienen en consignación para su venta por la Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial¹.

¹ La DGPYFE, notifica el total de ventas a trimestre o semestre vencido, por lo tanto, su registro contable/financiero se refleja en periodos diferentes. Para el presente registro, se notificaron las ventas del 2022 y el primer semestre del 2023.

Durante el 2023, el Programa registró un total de **\$72,813.20** (Setenta y dos mil ochocientos trece pesos 20/100 M.N.), gracias a un total de 579 libros vendidos; de este total, **\$72,063.20** (setenta y dos mil sesenta y tres pesos 20/100 M.N.), se registraron en el periodo de abril a diciembre.

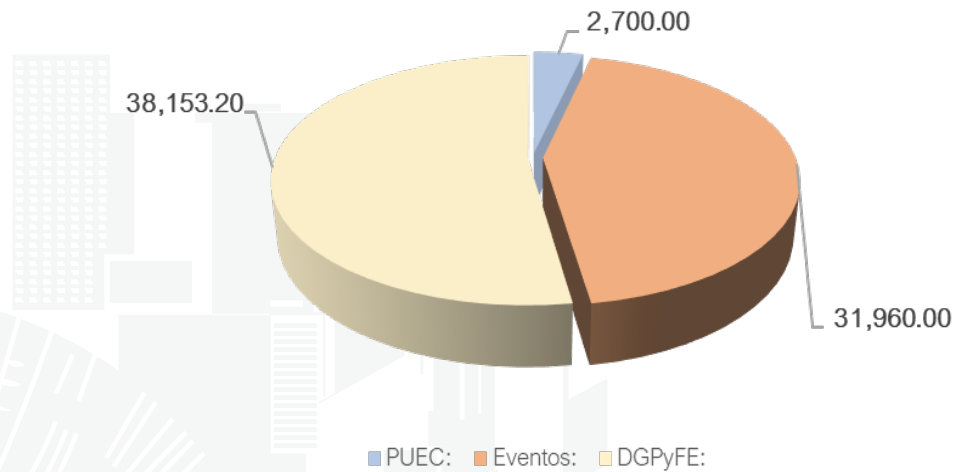
Siendo en los eventos académicos y/o ferias de libros donde más ejemplares se vendieron, sin embargo, fue el corte de ventas del 2023, emitido por la DGPyFE, donde se registró un mayor valor monetario, esto en gran medida se debe a que tiene mayor presencia y participación en diferentes eventos académicos e institucionales.

Con base en lo anterior, podemos identificar que el Programa captó un 3.71 % del total de las ventas registradas durante el 2023, mientras que un 43.89 % y 52.40 % del total, es gracias a los eventos o ferias del libro y vía DGPyFE, respectivamente. Cabe señalar que, durante el primer trimestre del 2024, no se han registrado ventas de publicaciones.



Fuente. Elaboración propia con registros financieros del PUEC.

Gráfica 8. Monto por línea de venta



Fuente: Elaboración propia con registros financieros del PUEC.

c. Cursos

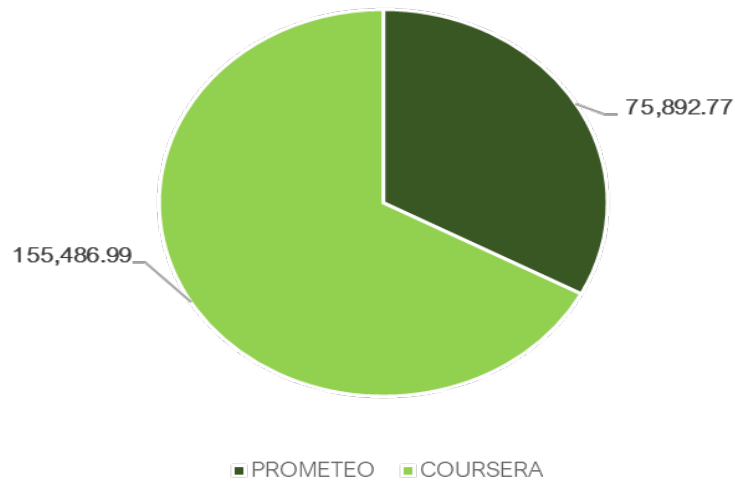
Con base en la dinámica que se ha adoptado a nivel mundial con las nuevas tecnologías, la misma Universidad ha incrementado su oferta educativa con cursos, diplomados, conversatorios, seminarios y demás actividades académicas en su modalidad a distancia; gracias a estas nuevas herramientas y con el apoyo de la Facultad de Ciencias, así como de la Coordinación de Universidad Abierta, Innovación Educativa y Educación a Distancia – CUAIEED, el Programa ha canalizado ingresos vía Plaza Prometeo² y COURSERA³, respectivamente.

Así, durante el periodo de abril del 2023 a marzo de 2024 se ha registrado Un ingreso de \$ 231,379.76 (Doscientos treinta y un mil trescientos setenta y nueve pesos 76/100 M.N.), de acuerdo a lo siguiente:

² Tienda en línea – Facultad de Ciencias.

³ La Secretaría Técnica de Proyectos es la encargada del detalle de los cursos, costos, alumnos inscritos, etcétera.

Gráfica 9. Ingresos por concepto de cursos



Fuente: Elaboración propia con registros financieros del PUEC.

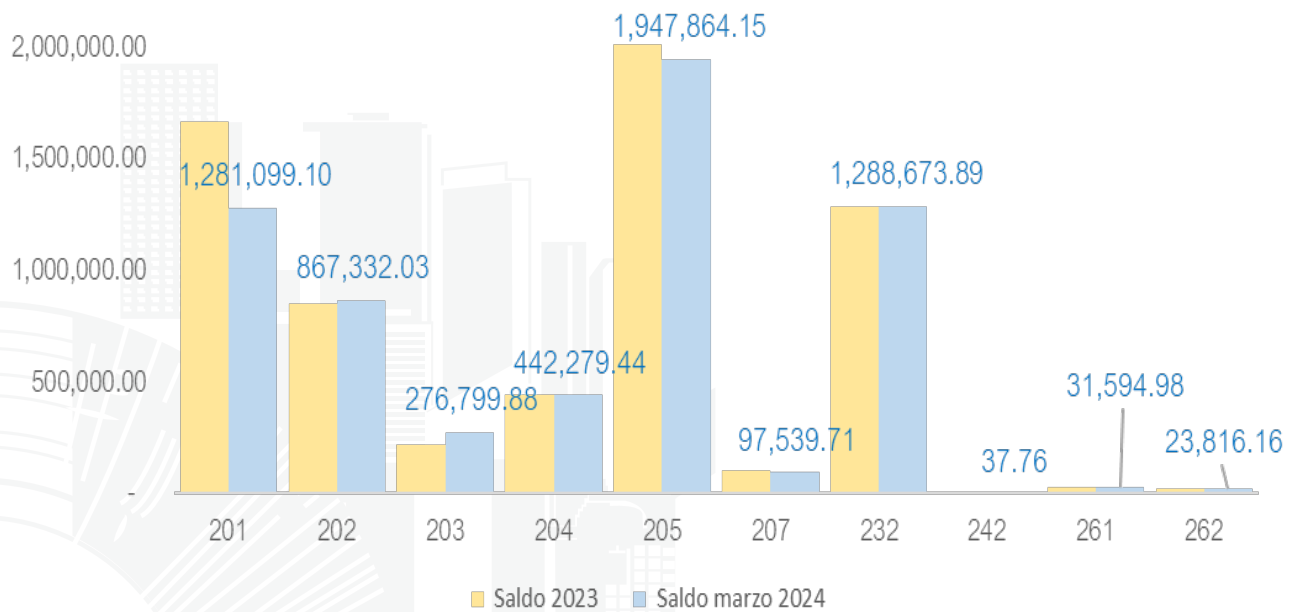
Para el cierre del ejercicio 2023, los Ingresos Extraordinarios del PUEC ascendieron a un monto total de \$ 6,640,749.50 (Seis millones seiscientos cuarenta mil setecientos cuarenta y nueve pesos 50/100 M.N.); mientras que, para marzo de 2024 se notó una reducción de aproximadamente el 6 %, teniendo un total de \$ 6,257,037.10 (Seis millones doscientos cincuenta y siete mil treinta y siete pesos 10/100 M.N.), distribuida en 10 cuentas.

Tabla 10. Saldo de cuentas de Ingresos Extraordinarios

Cuenta	Saldo 2023	Saldo marzo 2024
201	1,667,165.28	1,281,099.10
202	849,958.68	867,332.03
203	222,463.88	276,799.88
204	442,279.44	442,279.44
205	2,013,928.51	1,947,864.15
207	101,825.84	97,539.71
232	1,288,673.89	1,288,673.89
242	37.76	37.76
261	31,594.98	31,594.98
262	22,821.24	23,816.16
Total:	6,640,749.50	6,257,037.10

Fuente. Elaboración propia con registros financieros del PUEC.

Gráfica 10. Saldo de cuentas de Ingresos Extraordinarios a marzo 2024



Fuente: Elaboración propia con registros financieros del PUEC.

2. Planeación y Seguimiento

El área de Planeación y Seguimiento, tiene como objetivo coordinar el proceso de planeación estratégica del PUEC y consiste en definir, monitorear, evaluar y retroalimentar las actividades del Programa.

Se participó en el Comité Organizador de la IGU Thematic Conference México 2023. Urban transformations: towards resilient cities, en la que se realizaron cinco mesas temáticas: 1) Las ciudades como sistema resiliente: entre procesos y acciones, en la que se presentaron dieciséis (16) conferencias; 2) Gobernanza local y urbana: pasado y perspectivas de un desarrollo resiliente y sostenible en tiempos de emergencias globales, con la presentación de trece (13) conferencias; 3) La migración y la resiliencia de las ciudades, se presentaron ocho (8) conferencias; 4) Políticas públicas, con cuatro (4) presentaciones y 5) El turismo como motor del cambio urbano en las ciudades pospandemia, con la presentación de dos (2) conferencias. Sumando un total de 43 ponencias y un total de 72 asistentes.

En esta misma línea se mantuvo la colaboración con la Escuela de Participación Ciudadana del Fideicomiso de la Ciudad de México cuyo objetivo es fomentar la participación de vecinos, locatarios y visitantes del Centro Histórico. La temática desarrollada para este año consistió en la divulgación de los diversos ejes trabajados en el Plan de Manejo del Centro Histórico.

Esta área es responsable del proyecto Cohesión social y Derechos humanos. Asentamientos de migrantes en contextos urbanos de la ciudad de México que se realiza en colaboración con el Instituto de Investigaciones Sociales, alumnos de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales; así como la Cátedra Trata de Personas y Cáritas México. En el marco de este proyecto se realizó una visita de campo al asentamiento de migrantes en la Plaza de la Soledad. En la misma temática, esta área representó al PUEC en la Sesión de Trabajo organizada por SUDIMER y en la que participaron diversas dependencias de la UNAM, en aras a la firma de la Catedra Sergio Viera de Mello con el Alto Comisionado de las Naciones Unidas (ACNUR). También en el marco de colaboración con el ACNUR se ha participado en diversos conversatorios como el Rumbo al Foro mundial sobre personas refugiadas en el Instituto de Investigaciones Jurídicas; y, en el panel inaugural del Congreso Internacional sobre Movilidad Forzada en América Latina y el Caribe. Avances, oportunidades y retos para la protección regional en contextos de movimientos mixtos, crisis prolongadas y cambio climático organizado por el CIALC UNAM, en el marco del 40 aniversario de la Declaración de Cartagena.

En este periodo este departamento también realizó diversas actividades en materia de vinculación internacional con ponencias con el Colegio de Profesionales en Geografía de Costa Rica, así como la Pontificia Universidad Católica de Rio de Janeiro en Brasil. También se ha dictaminado artículos para la Revista Geográfica de América Central de la Universidad Nacional de Costa Rica.

Se brindó apoyo logístico para todos los eventos organizados por el Programa, que consiste en la creación de ligas de enlace para actividades, así como el diseño y elaboración de carteles, constancias, personificadores, identidad visual y listas de asistencia, así como el apoyo técnico para las actividades en línea y el apoyo presencial en la logística de los eventos. Se dio seguimiento puntual a todos los proyectos en materia de fechas de entrega, avances, así como seguimiento de los instrumentos jurídicos.

Además, en el marco del 30 Aniversario del Programa, este departamento es parte del comité organizador de las actividades a realizarse ante este acontecimiento, que a la fecha se diseñó la imagen institucional del XXX Aniversario y se organizó la Función de la Orquesta Filarmónica de la UNAM. Segunda temporada 2024, Programa 2 Foco Austria dedicada al PUEC.

Plantilla del personal del PUEC

Actualmente el PUEC cuenta con 36 colaboradores, distribuidos de la siguiente manera: nueve (9) funcionarios, seis (6) personas de confianza, doce (12) con contrato de prestación de servicios profesionales; así como dos (2) personas comisionadas por la Coordinación de Humanidades. Es importante señalar que el personal tiene un alto nivel académico y experiencia suficiente para hacer frente a los retos del Programa.

El personal administrativo de base lo conforman cinco (5) personas adscritas al PUEC, cuyas categorías son: dos Auxiliares de Intendencia, un jefe de Oficina, una Bibliotecaria y un Profesionista Titulado.

También se cuenta con dos (2) personas comisionadas de la Dirección General de Análisis, Protección y Seguridad Universitaria, con categoría de vigilante.

En cuanto a la edad promedio del personal, está entre los 25 y 44 años, siendo 52% mujeres y 48% hombres.

Tabla II. Personal por nivel académico

Grado académico	Personas	Obtención de grado en proceso
Doctorado	2	-
Maestría	7	1
Licenciatura	10	6
Técnica	3	-
Total	22	7

Fuente: datos propios.

Actualización y capacitación del personal del PUEC

Otro objetivo del PUEC, es el promover la constante capacitación del personal y que tenga acceso a mejores oportunidades profesionales, así como también, mejorar los procesos internos y promover el crecimiento individual, nueve (9) colaboradores del PUEC participaron de manera activa y constante en los Programas de Capacitación que ofrece la Dirección General de Personal de la UNAM para el personal de confianza y funcionarios, así como en programas de capacitación externos.

Tabla 12. Total de actividades de capacitación por rubro

Tipo de capacitación	Cantidad
Curso	10
Taller	2
Seminario	1
Total	13

Fuente: datos propios.

3. Conservación y Restauración

Conservación y mantenimiento del edificio de la sede actual del PUEC

En lo que se refiere al cumplimiento del proceso de Servicios Generales del 2023, se mejoró en el cumplimiento de las actividades de mantenimiento programadas, sin embargo, no se logró alcanzar en porcentaje a las actividades correctivas de mantenimiento, por diversos motivos relacionados principalmente con las características constructivas y patrimoniales del inmueble y la eventual falta de recursos para realizar obras de mantenimiento especializado en conservación patrimonial.

A partir de mayo 2023, se registró un total de 43 servicios de mantenimiento, concentrados en su mayoría durante el segundo semestre (79%) y de los cuales, se ejecutaron 12 acciones programadas en el Programa Anual de Mantenimiento-2023 (PAM-2023) lo que representa el 28% del total y 31 acciones de tipo correctivo, 72% del total de servicios en el año.

Vale la pena resaltar que el costo de las acciones de mantenimiento invertido en el segundo semestre del año, aumentó a casi el doble de los recursos invertidos en todo el

semestre anterior, esto debido principalmente a necesarias obras de mejoramiento de las instalaciones sanitarias del inmueble, logradas por la actual administración.

Por lo anterior, se considera necesaria, una valoración de las acciones de tipo correctivo de mantenimiento más recurrentes, así como un ajuste de las prioridades y programación anual para el mantenimiento del edificio, en razón a que las acciones correctivas de mantenimiento se diversifican y crecen en cantidad. Igualmente se requiere la búsqueda y destinación de mayor cantidad de recursos y personal capacitado para mantener la funcionalidad operativa de las instalaciones del Programa.

Con base al cumplimiento de las acciones de mantenimiento programadas en el PAM-2024, y en el “Control de mantenimientos” para en primer trimestre 2024. Las acciones de mantenimiento programadas se realizaron en un 50%, mientras que las acciones correctivas se incrementaron en proporción a las programadas, a pesar de tratarse en su mayoría de acciones de mantenimiento “menores” referidas a mobiliario. Lo anterior servirá como referencia para hacer los ajustes necesarios en los trimestres sucesivos.

Trabajos de mantenimiento programados

Con base en el Diagnóstico de Necesidades de Mantenimiento para el año 2023 y el Programa Anual de Mantenimientos (PAM-23), se programaron un total de 32 acciones de mantenimiento, de las cuales se eliminaron 13 actividades de limpieza, quedando las 19 acciones correspondientes al mantenimiento del inmueble. Estas acciones de mantenimiento registradas en el PAM-23, incluyen 12 servicios de fumigación del inmueble y 7 acciones de mantenimiento entre los equipos de Infraestructura y elementos arquitectónicos del inmueble.

A partir del mes de mayo del 2023, las acciones de mantenimiento registradas en el “Programa Anual de Mantenimiento 2023” se reducen a un total de 15 acciones de mantenimiento, divididas en 8 servicios de fumigación del inmueble y 7 acciones de mantenimiento entre los equipos de Infraestructura y elementos arquitectónicos del inmueble.

De las 15 acciones de mantenimiento (PAM-23), programadas para después del mes de mayo, se realizaron 12 acciones (80.0%), promedio bastante alto en relación a los

años anteriores, en el cual las actividades “sanitarias” (fumigación y mantenimiento filtros de agua) se llevaron a cabo apropiadamente por proveedores externos. Por otra parte, las acciones sin realizar representan el 20 % del total programado, y comprenden el mantenimiento de elementos patrimoniales como la cancelería en madera y elementos metálicos en fachada, en razón a la escasez de personal capacitado y disponible para tal fin (regularmente realizadas por clausula 15).

Para el año 2024, de acuerdo con el Diagnóstico de Necesidades de Mantenimiento y el Programa Anual de Mantenimientos se programaron 19 actividades de mantenimiento para el edificio sede.

Para el primer cuatrimestre del 2024, se programaron (PAM-24) 4 acciones de mantenimiento, de las cuales se realizaron 2, lo cual representa el 50%, situación por mejorar en los próximos meses.

Trabajos imprevistos o correctivos

Durante el 2023, se realizaron en total 38 acciones de tipo correctivo, las cuales surgieron de improviso por diversas razones, tales como el deterioro de elementos constructivos del inmueble, mantenimiento de la infraestructura de servicios (agua, drenaje, eléctrico, etc.) el desgaste natural de equipos de informática y conectividad, mantenimiento de carpintería y/o por actividades de mantenimiento no contempladas en el programa anual de este proceso.

En lo que se refiere a los primeros cuatro meses del año 2024, se realizaron 11 trabajos correctivos, la mayoría referidos a trabajos de mantenimientos de carpintería en madera, ajustes del sistema eléctrico y mantenimiento de impresora. La cantidad de estos trabajos correctivos, contrasta bastante con las 2 acciones realizadas, de mantenimiento programadas en el PAM-2024, reiterando la necesidad de ajustar y complementar a partir de las acciones correctivas el diagnóstico de necesidades de mantenimiento.

Entre los trabajos realizados se puede destacar:

Servicios mensuales de fumigación y el mantenimiento preventivo semestral de los aljibes purificadores de agua (bebederos); mantenimiento correctivo del conjunto

de cubiertas en policarbonato, ubicadas sobre el vitral patrimonial y los diferentes tragaluces a nivel de azotea; reparación de humedades, aplanados, y pintura de muros para los espacios exteriores de la azotea y los interiores de las oficinas y cocina en el mismo nivel. Reparación y pintura de aceite a compresor de aire, en conjunto de puertas y mamparas (baños) de madera. Mantenimiento correctivo y potenciamiento de switches, en el cubículo de telecomunicaciones (SITE); así como del mobiliario histórico en madera para la sala de juntas. Servicio de mantenimiento preventivo del sistema de impermeabilización, canaletas y desazolve de red de drenaje pluvial a nivel de azotea. Cambio de grupo de muebles sanitarios ecológicos, tapas de registro sanitario y algunas coladeras. Servicio de Instalación a norma de nuevo circuito eléctrico y redistribución de cargas en planta baja y primer nivel. En el mes de enero se realizaron trabajos de corrección y alimentación del sistema eléctrico de la oficina de dirección.

Protección Civil

Se elaboraron los Programas Locales de Seguridad y Protección para los diferentes periodos vacacionales. También se coordinó el personal para el 2do Simulacro Nacional 2023.

Se realizaron acciones para la mejoría y seguridad del entorno urbano, solicitando a la Autoridad del Centro Histórico y a la Secretaría de Seguridad Ciudadana de la Ciudad de México a través del Programa Sendero Seguro, el incremento de vigilancia y control vial, así como la poda técnica de arbustos. También se elaboró el Mapa informativo y localización de los Servicios Vitales (médicos) entorno urbano del edificio del PUEC, febrero 2024.

Mapa 3. Servicios Médicos a 1.5km del PUEC.



Sources: Esri, HERE, DeLorme, USGS, Intermap, increment P Corp., NRCAN, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), Esri (Thailand), TomTom, MapmyIndia, © OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

Elaboración PUEC-UNAM, 2023-2024

Simbología

● **Servicios médicos**

- 1 T-I Zócalo
- 2 Clínica No. 2
- 3 Clínica No. 5
- 4 Hospital Gregorio Salas
- 5 ISSSTE Clínica Fam. Perú
- 6 CS Dr. Eduardo L.
- 7 T-III Dr. Domingo O.
- 8 Hospital Jesús Médico
- 9 Hospital de Jesús
- 10 Servicios méd. MAPE
- 11 Consultorio privado
- 12 Hospital de Jesús
- 13 Consultorio privado
- 14 Consultorio privado
- 15 Consultorio privado
- 16 Consultorio privado

- - - Perímetros Centro histórico
- - - Ciclovías
- MB Metrobus
- M Metro

Servicios médicos PUEC



Fuente: Elaboración PUEC con datos propios.

Programa Sendero Seguro UNAM

Programa a cargo de la Mtra. Manuela Luna, de la Secretaría de Servicios a la Comunidad- UNAM. Se ha realizado el registro y los reportes de las problemáticas presentadas en el entorno urbano y los recorridos hasta los medios de transporte del personal PUEC.

Entre mayo y diciembre 2023 se participó de forma virtual (zoom), en 6 reuniones de trabajo “interno” reservada a las Casas de la Universidad (dependencias) en el Centro Histórico y 6 reuniones interinstitucionales con las instituciones del gobierno de la Ciudad y de Autoridad del CH.

recibió el apoyo por parte de las autoridades de la ciudad y de la A.CH. en diferentes aspectos como refuerzo de seguridad urbana para el personal, poda estratégica del arbusto, conflicto vial; reparación de banquetas y mobiliario urbano; atención a personas en estado de calle, iluminación pública.

Para el periodo enero a abril 2024 se realizaron 3 reuniones de trabajo “interno (Casas UNAM) y 3 reuniones interinstitucionales (GDF y ACH).

4. Cómputo y Soporte Técnico

Con el objetivo de mantener al PUEC a la vanguardia en tecnología, el área de Cómputo y Sistemas colabora en múltiples actividades y programas, también colabora estrechamente con la Dirección, para garantizar que el personal del Programa cuente con las herramientas tecnológicas necesarias para el desempeño eficiente de sus funciones.

Se brindó soporte técnico a los equipos, la restauración y actualización de sistemas operativos, así como la instalación de software personalizado según las necesidades de los usuarios. Además, se gestionó la adquisición e instalación de licencias antivirus, y se llevó a cabo la baja de equipos de cómputo obsoletos.

Para el resguardo íntegro de la información, se realizaron respaldos exhaustivos de todos los sitios, bases de datos y servicios alojados en los servidores Olmeca, Maya y Mixtli. Como una medida adicional de seguridad para los servicios *web*, se implementó

un certificado SSL, garantizando que la información de autenticación esté cifrada y sea inaccesible para terceros no autorizados.

Se inició una colaboración con el NOC UNAM para implementar un nuevo enlace, con el propósito de optimizar la infraestructura de red en el PUEC. Este enlace se diseñó con el fin de asegurar la eficiencia del acceso a Internet, contribuyendo así al desarrollo fluido de las actividades del personal. Con este esfuerzo conjunto se busca fortalecer la conectividad y garantizar un entorno de trabajo más ágil y eficaz para el beneficio de toda la comunidad del PUEC.

En colaboración con el área de Difusión y Prensa del PUEC, se brindó apoyo en las pruebas y el uso de plataformas digitales, para la recepción y transmisión de video, destinadas a conferencias, aulas virtuales y en redes sociales. Además, se diseñaron y desarrollaron todos los formularios de registro de asistencia para los eventos organizados por el Programa.

Así mismo, con el área de Planeación y Seguimiento, se llevó a cabo una gestión efectiva de la administración de contenidos en el sitio *web* de la Unión Geográfica Internacional (IGU). Asegurando una presentación precisa y actualizada de la información relevante, lo que ha contribuido significativamente al éxito global del proyecto. Además, se trabajó en la mejora continua del sitio *web*, incorporando elementos interactivos y funcionalidades adicionales para mejorar la experiencia del usuario y mantener el sitio *web* atractivo, para los visitantes.

También se creó un sitio web informativo para el Tercer Congreso Internacional de Estudios sobre la Ciudad. Este portal desempeñó un papel fundamental, al proporcionar a los usuarios información detallada sobre los objetivos y todos los aspectos relevantes del Congreso. Además, se incorporó un formulario de registro, con el fin de facilitar la participación de los usuarios, permitiéndoles inscribirse en el evento y obtener una constancia de asistencia.

Se elaboró también, la página *web* para el Segundo Concurso de Fotografía del PUEC, con el propósito de brindar a los participantes información detallada acerca de los requisitos y fechas límite para la presentación de sus fotografías, así como los datos solicitados por los organizadores. Este portal facilita el proceso de participación, brindando una plataforma centralizada donde los concursantes puedan acceder a toda la información de manera ágil y oportuna.

En colaboración con la Secretaría Técnica de Proyectos, se desarrolló un sitio *web* informativo sobre el tema de los equipos colaborativos COLSAN-PUEC. Esta modalidad colaborativa tiene como objetivo principal abordar y debatir los diversos enfoques teóricos y metodológicos relacionados con las líneas de investigación, el trabajo de campo y la experimentación en gabinete o laboratorio. Además, se busca integrar a jóvenes estudiantes interesados en seguir una carrera académica e investigativa como parte de la aspiración de generar nuevas formas de investigación sobre un problema específico.

