

# Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad

---

Dr. Javier Delgado Campos

Director ~ desde abril de 2017

El Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad (PUEC) tiene su origen en 1994 a raíz de la necesidad de generar conocimiento mediante un análisis académico, sistémico y ordenado para dar solución a los diversos problemas de la capital de la República Mexicana, así como servir de base para otras ciudades. De conformidad con el Acuerdo de creación, el Programa se propone vincular a la Universidad con los sectores público, privado y social a través de la coordinación de redes de investigación encaminadas a la atención de problemáticas urbanas y territoriales en ciudades, nacionales e internacionales, compuestas por investigadores multidisciplinarios tanto de la UNAM como de otras instituciones de educación superior. De esta forma, el PUEC contribuye con las tareas sustantivas de nuestra máxima casa de estudios a través de investigación aplicada, docencia, eventos académicos y material multimedia de divulgación y difusión desde las áreas de las ciencias sociales y las humanidades. Además, el PUEC se encuentra en una posición privilegiada en el Subsistema de Humanidades, ya que en los proyectos que desarrolla se privilegia la dimensión espacial que permite realizar investigación multi e interdisciplinaria desde lo social, económico, físico y ambiental. A continuación, se presentan los principales logros del 2019.

## INVESTIGACIÓN

En el periodo, se realizaron dos proyectos con financiamiento externo. Uno fue una invitación del Congreso de la CDMX para realizar un estudio técnico para la Configuración de las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México, y el segundo fue la adjudicación del proyecto “Pueblos y barrios originarios: historia viva en la Ciudad de México”, por parte de la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la CDMX a través de una selección por convocatoria pública. Ambos proyectos generaron ingresos extraordinarios por aproximadamente 1.5 millones de pesos.

Asimismo, a solicitud de la Coordinación de Humanidades y debido a los recientes acontecimientos que se presentan en nuestra universidad, se continúa un proyecto macro denominado “La UNAM también es tu ciudad”, con el objeto de elaborar un análisis preliminar de los alrededores de Ciudad Universitaria, y del cual se desprenden cuatro proyectos de investigación: 1) Santo Domingo. Mi barrio también es Puma; 2) Cruceros de riesgo en la Ciudad de

México; 3) Barrio Seguro UNAM, y 4) Franja urbana de Ciudad Universitaria. Historia, sociedad y ambiente; es de destacar que para este último proyecto contamos con la participación de la maestra Lilia Rivero Weber como coordinadora de la parte histórica y patrimonial, quien es restauradora, museóloga, gestora cultural y maestra en historia del arte, además de tener experiencia en la elaboración del Plan de gestión del *Campus* Central de Ciudad Universitaria, UNAM. A partir de este año la maestra Rivero se incorporó al PUEC como investigadora asignada por la Coordinación de Humanidades, con el objeto de reforzar la investigación en el área de humanidades. En este macro proyecto participaron la Facultad de Arquitectura, el Museo Universitario Arte Contemporáneo, los institutos de Biología, Geografía, Ingeniería, de Investigaciones Jurídicas, de Investigaciones Antropológicas, de Investigaciones Estéticas, de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, el Centro de Ciencias de la Atmósfera, el Instituto de Investigaciones Doctor José María Luis Mora, la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel (REPSA) y el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias.

Por otra parte, se continuó con cinco proyectos de investigación con financiamiento interno, resultado de los seminarios permanentes que se establecieron en el Programa y que corresponden a los cinco campos temáticos:

- 1) Agua, cambio climático y ciudad. PUEC-UNAM.
- 2) Informe de Desarrollo en México: Planeación urbana. Con la participación del Instituto de Investigaciones Económicas-UNAM.
- 3) Ampliación del Sistema de Base de Datos y Análisis Geoespacial. Temas movilidad y sostenibilidad. PUEC-UNAM.
- 4) Estudio de vivienda, riesgo y patrimonio en el Centro de la Ciudad de México. PUEC-UNAM.
- 5) Sistema de Gestión Inteligente en ciudades versión 1.0. PUEC-UNAM

## PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN

El 10 de junio se llevó a cabo una reunión con el Comité Académico Asesor Interno del PUEC, cuyos integrantes son: Carlos Martínez Assad (Instituto de Investigaciones Sociales), Carlos Bustamante Lemus (Instituto de Investigaciones Económicas), Constantino Macías García (Instituto de Ecología), Isela Orihuela Jurado (Instituto Mora), Claudia Zamorano Villarreal (Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social) y Javier Delgado Campos (director del PUEC y presidente del Comité), en la cual también participó el coordinador de Humanidades, doctor Alberto Vital Díaz.

En dicha sesión se presentó el informe anual del PUEC, se comentaron los primeros títulos que incluiría la colección de Ensayos sobre la Ciudad y se acordó que los lineamientos editoriales serían publicados en la página *web* del Programa.

Durante este año se editaron un total de 10 publicaciones, nueve de ellas arbitradas, y que fueron coeditadas con la Facultad de Arquitectura, el Instituto de Investigaciones Sociales, la Universidad de Guanajuato y el Conacyt. Las publi-

caciones corresponden a tres títulos impresos, tres publicaciones electrónicas en formato PDF, tres en formato ePub y una publicación digitalizada.

Cabe destacar que en el marco del XXV Aniversario del PUEC se digitalizó la primera publicación del Programa, que se realizó en 1995, *La UNAM y la Ciudad*, la cual hace una compilación de los estudios que desarrollaban todas las entidades de la UNAM respecto a la ciudad. También es muy importante señalar que en 2019 se publicó el tercer y último tomo del Barrio Universitario, obra en la cual el doctor Carlos Martínez Assad y la doctora Alicia Ziccardi concluyen un arduo trabajo de recopilación de la memoria histórica de nuestra máxima casa de estudios desde su autonomía hasta su traslado a la actual Ciudad Universitaria.

Se publicaron dos artículos académicos en revistas internacionales resultado de dos estancias posdoctorales en el PUEC y la dirección, uno en la revista *Investigaciones Turísticas* del Instituto Universitario de Investigaciones Turísticas de la Universidad de Alicante, España, y el otro en la revista *Estudios de Historia Moderna y Contemporánea de México*, del Instituto Investigaciones Históricas de la UNAM.

Libros publicados:

- Martínez, C. y A. Ziccardi (coords.) (2019). *El Barrio Universitario en el proceso de institucionalización de la Universidad Nacional Autónoma de México*. Secretaría General, Instituto de Investigaciones Sociales, Facultad de Arquitectura y Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, UNAM.
- Villalba González, R. (2019). *El espacio público en procesos de renovación urbana de centros históricos. Estudio de caso: Plaza de San Nicolás en Barranquilla*. Facultad de Arquitectura y Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, UNAM.
- Mata Lucio, S. (2019). *Las centralidades vistas desde sus delimitaciones, funcionalidad y conflictos. El caso de los centros y barrios históricos de León, Silao, San Francisco y Purísima del Rincón Guanajuato*. Facultad de Arquitectura y Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, UNAM.

## MOVILIDAD ACADÉMICA

Doce integrantes del PUEC participaron en 10 eventos académicos nacionales, con el Instituto Tecnológico de Cerro Azul, el Instituto de Planeación Municipal de Aguascalientes, la Universidad de Aguascalientes, la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, la Expo Smart City Latam, el Sistema Nacional de Investigadores, el Instituto Municipal de Investigación y Planeación de Ciudad Juárez, la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, la Universidad Iberoamericana de Puebla y con la Universidad de Guadalajara a través de la Feria Internacional del Libro en Guadalajara. Asimismo, el Programa recibió en cinco de sus actividades a 11 académicos provenientes del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN (Cinvestav) Unidad Mérida; del Instituto Municipal de Investigación y Planeación de Ciudad Juárez; del Centro de Investigación en Ciencias So-

ciales y Estudios Regionales, UAEM-Cuernavaca; de El Colegio de la Frontera Sur, Tapachula, Chiapas; la Red Nacional de Jornaleros y Jornaleras Agrícolas de Guerrero; del Instituto Municipal de Planeación de Los Cabos, B.C.S.; del Observatorio Ciudadano Integral de Los Cabos, B.C.S.; de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y del Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS), Región Noroeste.

En cuanto a la movilidad internacional, dos integrantes del PUEC participaron en tres eventos académicos organizados por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima (Perú), la Universidad de Lausana (Suiza) y la Universidad de Luxemburgo.

Por su parte, el PUEC recibió a seis académicos extranjeros, provenientes de la Universidad de Wilfrid Laurier (Canadá), del Centro Internacional de Investigaciones AIRC, Viena (Austria), del Laboratorio de Economía Laboral y Sociología de la Universidad Aix-Marsella (Francia), de la Universidad de Lausana (Suiza), del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria de Buenos Aires (Argentina) y de la Universidad de París 13 (Francia), mismos que participaron en cuatro actividades organizadas por el PUEC.

## ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS

En el marco de la conmemoración del XXV aniversario del PUEC se organizaron diversos eventos académicos, dentro de los cuales destaca la realización del congreso sobre Justicia y Soberanía Alimentaria. Desigualdades, alimentación y agricultura, que se realizó en colaboración con el Centro de Estudios Mexicanos y Centroamericanos (CEMCA), la Embajada de Francia, la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, la Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad y la Secretaría de Desarrollo Institucional de la UNAM, del 28 al 31 de octubre. Tuvo 80 inscritos de distintos países y contó con un total de 166 asistentes. Dentro del congreso se realizaron tres conferencias magistrales, una exposición fotográfica temporal y dos presentaciones de libro.

Se consolidó el Seminario internacional permanente Ciudad, mercado inmobiliario y estructura urbana, que por tercer año consecutivo tuvo su sede en la Universidad Iberoamericana de Puebla y que contó con la participación de reconocidos expertos internacionales en el área urbana, como el doctor Samuel Jaramillo de la Universidad de los Andes en Colombia y el doctor Pablo Trivelli, investigador de la Universidad de Chile.

También en el marco de la conmemoración del XXV aniversario del PUEC, se realizó el conversatorio Día Mundial del Urbanismo y 25 Aniversario PUEC, en el que participaron el doctor Alberto Vital Díaz, coordinador de Humanidades; el doctor Manuel Suárez Lastra, director del Instituto de Geografía; la doctora Telma Castro Romero, directora del Centro de Ciencias de la Atmósfera, y la doctora Guadalupe Valencia García, directora del Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades (CEIICH); este evento contó con una asistencia de 85 personas.

Se continuó con las sesiones del conversatorio Ciudad Habitable #Nosotros-PorEllas y en este periodo se logró establecer un vínculo de colaboración con el Senado de la República, específicamente con Katya Ávila Vázquez, senadora federal integrante de la Comisión de Zonas Metropolitanas y Movilidad y de la Comisión de Desarrollo Urbano, Ordenamiento Territorial y Vivienda. En dicha sesión se abordó el tema de Ciudad cuidadora.

En total se organizaron 41 eventos académicos, entre seminarios, coloquios, conversatorios, talleres, presentaciones de libros, en los cuales participaron varias dependencias de la UNAM y otras instancias académicas nacionales e internacionales, así como de iniciativa pública, privada y organismos sociales.

Por otro lado, algunos integrantes del PUEC fueron invitados a participar en 28 eventos académicos nacionales y en 12 internacionales, de los cuales se destaca la participación del director como miembro del Comité Científico en la IGU Urban Geography Commission Annual Meeting 2019, que se llevó a cabo del 4 al 9 de agosto en Esch sur Alzette, Luxemburgo. También, la maestra Rivero Weber fue invitada a participar como ponente en el II Seminario internacional de Investigación para la Conservación de Estructuras y Superficies Arquitectónicas Prehispánicas de Tierra, que se llevó a cabo del 26 al 30 de agosto en Trujillo, Perú. Otro evento importante es la participación en la Expo Smart City Latam Congress 2019, que en esta ocasión se llevó a cabo en la ciudad de Puebla, Puebla, del 2 al 5 de julio y en la 1ª Cumbre de Centros Históricos de la Ciudad de México, que se llevó a cabo en la Ciudad de México, el 10 de diciembre.

Asimismo, el PUEC fue invitado por la Federación Mundial de Estudios de Futuros a participar como co-organizador de la XXIII Conferencia Mundial WFSF 2019, que este año se llevó a cabo en la Ciudad de México, del 10 al 13 de septiembre.

## DOCENCIA

Se impartieron seis seminarios permanentes: Centros históricos de la Ciudad de México. Nueva época; Ciudad y gobiernos locales; Agricultura, alimentación y ciudad; Ciudades sostenibles ante el cambio climático; Ciudad, mercado inmobiliario y estructura urbana, y el de Ciudad, ciudad, ciudad.

En este periodo también finalizó el seminario Regeneración urbana y vivienda. Inclusión y habitabilidad en la ZMVM, el cual se dirigió a alumnos de licenciatura, maestría y doctorado en arquitectura, urbanismo, sociología, geografía, derecho, economía y afines, de cualquier institución académica, que estuvieran desarrollando su tesis, tesina o artículo académico sobre vivienda y regeneración urbana en la ZMVM.

En el marco del Programa de Superación Académica, cuyo objetivo es facilitar el entorno laboral para que sus trabajadores concluyan la obtención de su último grado y puedan acceder a mejores oportunidades profesionales, este año una integrante del PUEC obtuvo su grado de licenciatura. Asimismo, 12 colaboradores del Programa participaron en cursos de capacitación y actuali-

zación con el fin de mejorar los procesos internos y mantener un ambiente laboral estable y armónico.

El personal del Programa impartió seis cursos o sesiones académicas en el Posgrado en Geografía, el Posgrado en Filosofía de la Ciencia, la Facultad de Arquitectura, la Facultad de Química, el Instituto de Investigaciones Doctor José María Luis Mora y la Universidad Autónoma Metropolitana.

Se recibieron dos alumnos para servicio social, uno para realizar su práctica profesional, dos becarios del posgrado de la Facultad de Artes y Diseño de la UNAM y a una alumna de la Universidad Utrecht, Países Bajos, que realizó una estancia académica. También colaboran en el Programa dos alumnas que realizan su posdoctorado.

- Servicio social: Cecilia Ramírez González (marzo a junio 2019) y Alan Atilano Castañeda Montes (agosto 2019 a mayo 2020), ambos de la licenciatura en Sociología de la FES Acatlán.
- Práctica profesional: Diego Seira Silva-Herzog (agosto 2019), de la licenciatura en Artes, Política Ambiental y Toma de Decisiones, Ciencia, Tecnología y Sociedad, Universidad de Puget Sound, EUA.
- Becas UNAM: Oscar Vázquez González, de la maestría en Artes Visuales, y Eduardo Medina Huerta, de la maestría en Diseño y Comunicación Visual (ambos de agosto 2019 a febrero 2020), del posgrado de la Facultad de Artes y Diseño.
- Estancias académicas: Daría Basukova (mayo 2019), de la maestría en Estudios de Desarrollo Internacional, Universidad de Utrecht, Países Bajos.
- Posdoctorado:
  - Natalia Verónica Soto Coloballes, doctora en Filosofía de la Ciencia (septiembre 2018 a agosto 2020).

*Proyecto:* La ciudad y la gestión de sus recursos naturales a través del estudio del Proyecto Texcoco y su desplazamiento por la construcción del Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (1970-2018).

*Objetivo:* contribuir al debate político ambiental al recrear un pasado y pensar un futuro más sustentable para la Ciudad de México. Identificar cómo se distribuyen desigualmente los recursos y los riesgos, con un abordaje desde los estudios culturales de la ciencia y la tecnología.

- Alejandra Pérez Galicia, doctora en Diseño y Estudios Urbanos (marzo 2018 a febrero 2020).

*Proyecto:* Pueblos y barrios originarios de Xochimilco: el espacio periurbano.

*Objetivo:* Estudiar la espacialidad de los pueblos originarios, así como la reconfiguración que han experimentado en la segunda mitad del siglo XX, mediante un enfoque metodológico que integra el espacio geográfico, la historia y la antropología.

Dirección de tesis: Karina Lerdo de Tejada Acosta, licenciatura en Urbanismo de la Facultad de Arquitectura, UNAM. "Desarrollo urbano o preservación patrimonial. Los límites a la gestión en el municipio La Antigua Guatemala". Tutor: Jessica Bautista; fecha de inicio: 2018. Examen profesional: 22 de abril de 2019.

## COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

### Sitio *web* del PUEC-UNAM

El Departamento de Difusión y Prensa generó, administró y publicó el contenido de la página *web* institucional [www.puec.unam.mx](http://www.puec.unam.mx) obteniendo de enero a diciembre 63,323 visitas por 42,162 usuarios que visitaron un total de 132,143 páginas dentro del sitio. Estas cifras representan un incremento de un 8% en número de visitas y de un 6.5% en usuarios respecto al año anterior. Los 42,162 usuarios, casi todos nuevos, visitaron en promedio dos páginas por sesión y realizaron 1.5 sesiones cada uno.

El origen de los usuarios es: 80% de México (33,603), de los cuales 48% pertenecen a Ciudad de México y en menor medida destacan usuarios del Estado de México, Guadalajara, Puebla, Mérida, Monterrey y Morelia. El resto de los usuarios proceden de otros países, principalmente de Perú (1,720), Estados Unidos (1,414), Colombia (1,089), Argentina (632), Brasil (503), Bolivia (484), Ecuador (462), España (363), Chile (292), Guatemala (134), Costa Rica (127), Canadá (117) y Francia (117).

Del total de visitas, 45% fue tráfico orgánico, es decir, llegaron al sitio a través de buscadores como Google, principalmente, al teclear palabras clave o una frase relacionada con la actividad del PUEC, lo que quiere decir que son usuarios con un interés directo por la temática y contenido de la página; 27% fue tráfico directo, usuarios que llegaron al sitio al introducir la URL en el navegador; 24% por las redes sociales, principalmente Facebook (9 de cada 10) y 3% llegaron a través de otras páginas *web* que hicieron enlace con la página del PUEC (derivado).

El micrositio del concurso de fotografía "Ciudad, esa utopía tangible", que se realizó en el marco del 25 aniversario del PUEC y que fue creado en agosto, sirvió para consultar la convocatoria así como para que los participantes registraran sus fotografías; tuvo 3,723 visitas y consultas de 8,664 páginas dentro del sitio entre agosto y diciembre.

El sitio *web* del Congreso Justicia y Soberanía Alimentaria en las Américas, organizado por el PUEC en conjunto con otras instituciones, y que fue desarrollado en español, inglés y francés, sirvió tanto para difundir la convocatoria del congreso como para hacer el registro de ponencias, asistentes y toda la información adicional al mismo. Se obtuvieron 6,922 visitas de 3,155 usuarios que navegaron en 20,308 páginas.

### Redes sociales

Facebook @PUEC.UNAM. Hasta diciembre del 2019 la *fanpage* del PUEC contaba con 26,047 seguidores, 61% más que el año anterior, que representa

un total de 7,988 seguidores nuevos. El alcance de las publicaciones fue de 1'155,402, es decir, a más de un millón de personas se les mostró en pantalla alguna publicación de la *fanpage* del Programa, que para este año representa el doble del año anterior. También se registraron un total de 140,992 interacciones con las publicaciones (reacciones, comentarios y veces compartidas).

*Twitter @PUEC\_UNAM.* La cuenta en Twitter alcanzó hasta diciembre un total de 2,500 seguidores, 52% más que el año anterior y que en usuarios se traduce a 853 nuevos seguidores. Durante el periodo se realizaron 587 tuits, los que obtuvieron una interacción de 6,680: Me gusta, menciones, clics en el enlace, retuits y respuestas. En total se contabilizaron 424,000 impresiones.

*YouTube PUEC UNAM.* En esta plataforma se obtuvieron en total 25,500 visualizaciones (10,000 más que el año anterior, que representa 64.51% de incremento) con un tiempo de visualización de 1,872 horas o 112,320 minutos, que representa un aumento de 86% con respecto a las visualizaciones del año anterior. La duración promedio fue de 4:25 minutos por visualización, que también aumentó 17% respecto a la del 2018 y tuvo 166,571 impresiones.

En total durante este periodo se publicaron en el canal 48 videos nuevos (más del doble que el año pasado) y aumentaron 287 nuevos suscriptores (57% más que el anterior). Hasta diciembre de 2019 el canal de Youtube contó con 1,081 suscriptores.

### Impactos en medios de comunicación

Entre enero y diciembre de este año, el PUEC tuvo 296 participaciones en medios de comunicación, tanto nacionales como universitarios, para difundir los resultados y aportes académicos derivados de los proyectos, investigaciones y las actividades académicas que realiza; 84 son de presencia en los medios nacionales y 212 impactos en medios universitarios.

### Realización de videos

Durante este periodo se realizaron un total de 48 videos de divulgación de temas urbanos y proyectos, de difusión de los eventos académicos, entrevistas (en el marco de la conmemoración de los 25 años del PUEC) y promocionales. De éstos, 29 corresponden a actividades académicas, 10 a divulgación de proyectos o temas de interés, seis a entrevistas a los ex y directores por la serie del aniversario y tres promocionales. En total, los videos fueron reproducidos 13,267 veces en diferentes plataformas (Facebook, Twitter, Youtube). Algunos fueron transmitidos en vivo o reproducidos posteriormente.

### Prácticas de posgrado

Por primera vez, el PUEC colaboró con la Coordinación de Posgrado mediante el Programa de Becas UNAM a través de prácticas de dos alumnos del Posgrado en Artes y Diseño, quienes realizaron diversas actividades en el Departamento de Difusión y Prensa desarrollando diversos gráficos para contenido audiovisual en redes sociales y apoyaron en la logística del Congreso internacional Justicia y Soberanía Alimentaria en las Américas.



## ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN, COOPERACIÓN Y COLABORACIÓN

El PUEC estableció y reforzó vínculos institucionales con distintas dependencias de la UNAM 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.

En el marco del XXV Aniversario del PUEC, se establecieron vínculos con el Taller Coreográfico de la UNAM, que dedicó su función del 9 de junio al Programa con la obra *Ionización* de Gloria Contreras, y con la Orquesta Filarmónica de la UNAM, que le dedicó su función del 21 de septiembre de la Tercera Temporada para celebrar el aniversario.

En este mismo contexto, la revista *Encuentros 2050*, a cargo de la Coordinación de Humanidades, le dedicó su edición del mes de octubre desde tres líneas transversales a la ciudad: Patrimonio, Innovación y Sostenibilidad. Fueron nueve artículos relacionados a la temática urbana, entre los que destaca la participación con un artículo del doctor Alberto Vital Díaz, coordinador de Humanidades, y de otro artículo elaborado por el doctor Javier Delgado Campos, director de PUEC, y el doctor Manuel Suárez Lastra, director del Instituto de Geografía.

Otro de los eventos organizados dentro de esta conmemoración fue el concurso de fotografía "Ciudad, esa utopía tangible" cuya convocatoria reunió a un total de 303 participantes, de los cuales se premiaron a un primer y segundo lugares así como 15 menciones honoríficas. El jurado calificador contó con la participación de la doctora Claudia de la Garza, directora del Museo UNAM Hoy; el doctor Javier Delgado Campos, director del PUEC; el doctor César Domínguez Pérez-Tejada, director General de Divulgación de la Ciencia; la doctora Deborah Dorotinsky Alperstein, investigadora del Instituto de Investigaciones Estéticas; el físico José Ramón Hernández Balzar, director del Museo de la Luz, y la maestra Isabel Sanginés Franco, profesora de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

Se destaca la colaboración con la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTEI) de la Ciudad de México, a través de la Red Ecos para impulsar la vinculación y el desarrollo de propuestas para mejorar la calidad de vida de sus habitantes mediante una serie de proyectos y programas. En el 2019 se participó en el programa Ciencia en Pilares mediante la impartición de pláticas sobre temas urbanos. El PUEC fue invitado a través de la SECTEI a participar en el proyecto Distrito Innovación Tlalpan, que lidera el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey *campus* Ciudad de México, y cuyo objetivo es desarrollar conjuntamente una transformación del entorno urbano y social a partir de tres ejes: el derecho a la ciudad, innovación e investigación. También se está elaborando una propuesta para el Programa de Educación Superior para Centros de Readaptación Social (PESCER), quienes en reunión sostenida en la SECTEI el 11 de junio solicitaron apoyo para realizar investigación alrededor de este tema.

Por otra parte, la Alcaldía de Tlalpan invitó al PUEC a formar parte de su Consejo Asesor de Movilidad y Seguridad a partir del 18 de enero. A su vez, el Congreso de la Ciudad de México, a través de su Instituto de Investigaciones Legislativas junto con el PUEC coordinaron el foro “Desarrollo y planeación democrática para la Ciudad de México. Hacia la construcción de la legislación en materia de planeación” cuyo objetivo fue recibir propuestas y opiniones, por parte de académicos o especialistas en diversos ramos, con la intención de expedir una Ley de Planeación del Desarrollo de la Ciudad de México, acorde a lo mandado por la Constitución. Asimismo, la Comisión de Alcaldías y Límites Territoriales solicitó un estudio sobre la viabilidad para la delimitación de las demarcaciones de la Ciudad de México, cuyo primer informe técnico fue entregado a finales de 2019.

Asimismo y por tercer año consecutivo, el PUEC participó en la co-organización del Tercer Congreso Internacional sobre Género y Espacio, que en esta ocasión se realizó en la Facultad de Arquitectura de la UNAM y tuvo un total de 985 asistentes.

En este periodo se firmaron tres convenios de colaboración con el Centro de Estudios Mexicanos y Centroamericanos (CEMCA), con el Congreso de la Ciudad de México y con la Comunidad Universitaria del Golfo Centro, A.C. (Ibero Puebla), respectivamente, y un convenio de asignación de recursos con la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México.

Es importante destacar la presentación del tercer tomo del libro *El Barrio Universitario en el proceso de institucionalización de la Universidad Nacional Autónoma de México* en el marco de la 40 FERIA Internacional del Libro del Palacio de Minería. El evento fue encabezado por el doctor Graue y contó con la presencia del doctor Leonardo Lomelí, secretario General; doctor Alberto Vital, coordinador de Humanidades; maestro Marcos Mazari, director de la Facultad de Arquitectura, así como el doctor Carlos Martínez Assad y la doctora Alicia Ziccardi, coordinadores del libro. Con el tercer tomo se concluye una obra trascendental en la historia de la formación y consolidación de nuestra máxima casa de estudios. También se presentó en noviembre en el Café Literario del Zócalo de la Ciudad de México y en diciembre en la 33 FERIA Internacional del Libro de Guadalajara, Jalisco.

Otra actividad importante del departamento de publicaciones del PUEC es la participación en las ferias de libros, que en este año tuvo presencia en la Feria del Libro Antropológico en el Instituto de Investigaciones Antropológicas, la Feria de Ciencias Sociales en el Instituto de Investigaciones Sociales, la Fiesta del Libro y la Rosa en la Zona Cultural de Ciudad Universitaria, la Feria del Remate de Libros en “las Islas” de Ciudad Universitaria y en la Feria del Libro de la Escuela Nacional de Antropología e Historia.

Como parte de la vinculación e integración con la comunidad universitaria y sociedad civil el PUEC participó por primera vez en la Megaofrenda UNAM, en cuya organización participaron 19 colaboradores del Programa entre funcionarios, confianza, base, prestadores de servicio social e invitados externos. Cabe destacar que aunque fue la primera vez que se participó en este evento,

quedó en el decimoprimer lugar por votación del público entre las 43 ofrendas de todo el concurso.

También por primera vez, el Programa participó en la celebración de Noche de Museos “Cómo no te voy a querer”, actividad realizada en conjunto con el grupo de recintos de la UNAM en el Centro Histórico, en la cual se llevó a cabo un recorrido promocional nocturno por los diferentes recintos UNAM y una verbena cultural de cierre en el Palacio de la Escuela de Medicina.

Cabe hacer mención que el PUEC realizó una donación de una cocina industrial que se tenía en desuso, lo anterior a solicitud del director de la Escuela Primaria Francisco González Bocanegra ubicada en la Colonia Guerrero del Centro Histórico, la cual tiene un horario de tiempo completo con ingesta y beneficiando así a 155 estudiantes.

Como parte de la tarea de vinculación, se participó en los siguientes comités:

- » Comité Científico 2019 Commission International Geographical Union (IGU). Integrante: Javier Delgado; Urban Commission. Agosto 2019.
- » Miembro del Steering Group Estudio sobre vivienda y movilidad en México de la OECD y LSE Cities.
- » Consejo Mexicano de Ciencias Sociales (COMECOSO). Miembro asociado: Javier Delgado.
- » Grupo de Trabajo (asesor) para la revisión del Acuerdo para establecer mecanismos de coordinación para la Prevención y Atención de Bloqueos en Vialidades Primarias en la Ciudad de México de la Subsecretaría de Gobierno de la Ciudad de México.
- » Comité de Evaluación Anual y Trienal de Cátedras Conacyt 2019 del tema de Desarrollo Sustentable.
- » Comité Científico para la Reconstrucción y Futuro de la Ciudad de México. Integrante: Javier Delgado; Consejo Económico y Social de la Ciudad de México. Febrero 2018.
- » Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO-México). Centro Miembro, Representante: Javier Delgado, (2019).

En 2019, personal del PUEC participó en 40 eventos en representación institucional, 28 de ellos de carácter nacional y 12 de carácter internacional, entre foros, mesas de análisis, coloquios, encuentros, congresos, seminario y talleres.

Así como la asistencia al Comité Científico IGU Urban Geography Commission Annual Meeting 2019, organizado por IGU Urban Commission 2016-2020, la Universidad de Luxemburgo y la Universidad de Lausana, en Esch sur Alzette, Luxemburgo.

## INFRAESTRUCTURA

### Infraestructura física

Debido a su ubicación en el Centro Histórico de la Ciudad de México, el PUEC forma parte del grupo Sendero Seguro con los representantes del gobierno

de la Ciudad de México. En este grupo se realiza el registro y reportes de los problemas de seguridad que se presentan en los alrededores y se gestionan soluciones pertinentes.

La conservación y mantenimiento del edificio con valor patrimonial, sede del PUEC, precisa la elaboración de un proceso sencillo, pero necesario, para una eficiente gestión compatible con los valores patrimoniales del inmueble. En este contexto, las actividades programadas sumaron 17 servicios de mantenimiento a la infraestructura (fumigación, dispensadores de agua, hidro-bomba, etcétera) y cinco servicios de limpieza profunda en el edificio y en áreas específicas como el vitral, las bodegas y los tinacos. Adicionalmente se realizan trabajos no programados que surgen de inspecciones rutinarias o de solicitudes de mantenimiento.

Cabe señalar que el 18% de las actividades de mantenimiento que se realizan están destinadas a la conservación de los elementos patrimoniales del inmueble sede del PUEC, por estar catalogado por el Instituto Nacional de Bellas Artes (INBA) y el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) como Edificio Histórico con valor patrimonial.

En este periodo la Dirección General de Análisis, Protección y Seguridad Universitaria impartió al personal del Programa cuatro cursos de actualización: Primeros auxilios, Uso y manejo de extintores, Ejercicios y simulacros, y Protección civil, cada uno de ellos con una duración de tres horas.

### Infraestructura de equipo

Con el propósito de que todas las áreas del Programa puedan trabajar de forma eficaz, manejar bases de datos y *software* especializado como el ARCGIS, se adquirieron tres computadores PC, un proyector y tres *acces point*. También se hizo la renovación de 50 licencias de Microsoft Office y Karpensky Antivirus y una de Firewall Fortinet.

En lo que se refiere a la Biblioteca del PUEC, en el 2019 se adquirieron 203 títulos de libros, de los cuales 152 son nacionales y 51 internacionales. A la fecha se cuenta con 60 convenios vigentes de préstamo interbibliotecario, tanto dentro de la UNAM como con otras instituciones del país. En este periodo se realizó la renovación de suscripciones a nueve publicaciones periódicas, ocho de ellas de carácter internacional en formato electrónico y una nacional.

Se participó en el proyecto para la elaboración del Catálogo Corporativo de la Gran Biblioteca de la Ciudad de México, que será conformado por la Red de Bibliotecas y Archivos del Centro Histórico.

