

–CRIM–

# Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias

---

Dr. Fernando Lozano Ascencio

Director ~ desde octubre de 2019

Dra. Margarita Velázquez Gutiérrez

Directora ~ de octubre de 2011 a octubre de 2019

El Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRIM) es una entidad del Subsistema de Humanidades ubicada dentro del *campus* Chamilpa de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Con 34 años de haber iniciado sus labores en la ciudad de Cuernavaca, el CRIM ha mostrado un gran dinamismo académico, donde su personal académico y administrativo, estudiantes y posdoctorantes, día a día dan forma a las tres encomiendas de la Universidad Nacional: la investigación, la docencia y la difusión de la cultura. El Centro se ha erigido como un referente regional, nacional e internacional en investigación y docencia debido al impulso y desarrollo de investigaciones sobre temas de frontera que contribuyen al conocimiento de las dinámicas y los procesos sociales, culturales y del desarrollo desde perspectivas multidisciplinarias. Durante este periodo hemos estado presentes en diversos esfuerzos de política pública en Morelos y nuestra participación ha sido sobresaliente en los campos de educación, cultura, prevención del delito, igualdad de género y violencia, así como en el desarrollo de abordajes metodológicos para el desarrollo social.

Luego de todo este tiempo de trabajo constante y metódico, y de haber consolidado un claustro académico comprometido con los grandes problemas sociales, nuestro futuro avizora retos mayores y trascendentales en beneficio de nuestra Universidad y nuestro país.

## PERSONAL ACADÉMICO

Al terminar el año 2019 la planta académica del CRIM estaba conformada por 77 académicos de tiempo completo, de los cuales 53 son investigadores (58% mujeres y 42% hombres) y 24 técnicos académicos (42% mujeres y 58% hombres). Del total de investigadores, 41 (77%) tienen la categoría de titulares y los 12 restantes (23%) son asociados. De los titulares, 20 se encuentran ubicados en la categoría "C", 12 en la categoría "B" y otros nueve en la categoría "A", lo que demuestra la madurez y el compromiso de la planta académica, hecho que se corrobora con los niveles alcanzados en el Programa de Primas

al Desempeño del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE), ya que 39 investigadores (73%) se encuentran en los más altos ("C" y "D"). Este hecho también se refleja en la alta adscripción de nuestro personal al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) con 44 miembros (83%), cuatro en el nivel más alto (III), 13 en el nivel II, 25 en el nivel I y dos en nivel candidato. Esta cifra fue, por quinto año consecutivo, la más alta cualitativa y cuantitativamente en toda la historia del CRIM. Por otra parte, tres investigadores más se encuentran con adscripción temporal en la dependencia y se cuenta con la presencia de ocho posdoctorantes DGAPA-UNAM y un catedrático Conacyt.

Con referencia a los técnicos académicos, 16 de ellos son titulares (67%) y ocho son asociados. En cuanto al PRIDE, 18 (75%) están en los niveles más altos (13 en "C" y cinco en "D"); además, uno de ellos es miembro del SNI en nivel de candidato. Sobre sus grados académicos, tres cuentan con doctorado, ocho con maestría, 12 con licenciatura y uno con pasantía; sin embargo, actualmente hay tres maestrantes y un doctorante. Por sus funciones y su contribución al desarrollo académico e institucional del CRIM, su asignación se distribuye de la siguiente manera: ocho se encuentran adscritos al Área de Apoyo Técnico Multidisciplinario a la Investigación, cinco a la Secretaría Académica (Coordinación de Docencia y Unidad de Planeación Académica) y 11 a la Secretaría Técnica (cuatro en el Departamento de Sistemas, tres en el de Publicaciones, tres en el Área de Difusión y Comunicación Institucional y uno en la Biblioteca).

## INVESTIGACIÓN

En el CRIM los esfuerzos de investigación se orientan a abordar los principales problemas sociales del país. Las actividades del personal académico sobresalen en la coordinación de grupos de investigación y en su activa participación en labores de docencia, lo cual ha consolidado nuestra presencia institucional en ambas, tanto al interior de la UNAM como en otras instituciones de educación superior nacionales e internacionales. De ahí que nuestras investigaciones destaquen en sus alcances metodológicos, en su incidencia en la elaboración de políticas públicas, por estrechar vínculos con la sociedad y por su trascendencia internacional. Durante este periodo, en el Centro se desarrollaron 170 proyectos de investigación, de los cuales 96 fueron individuales y 74 fueron colectivos; 21 proyectos concluyeron al terminar el 2019 y 149 más continúan vigentes al arrancar el 2020. Cada académico participó en promedio en un poco más de tres proyectos de investigación, ya sea dirigiéndolos o en una colaboración colectiva.

Del total de los proyectos actuales, 24 cuentan con financiamiento; seis de ellos tienen financiamiento interno de la UNAM proveniente del Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT), cuatro más obtuvieron recursos provenientes de diversos programas del Conacyt y los restantes 14 están financiados por distintas instituciones públicas, tales como la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, la Comisión Nacional de Desarrollo de Pueblos Indígenas y la Secretaría de Gobernación, en el ámbito federal, así como los gobiernos de los estados de Morelos y de la

Ciudad de México, en el ámbito estatal. Entre las fuentes de financiamiento internacional se encuentran la Unesco y el Programa de Cooperación Internacional de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (Conicyt) de Chile.

Entre los proyectos de investigación con alcance internacional, este año sobresalieron los siguientes: Cátedra Unesco de Investigación sobre Patrimonio Cultural Inmaterial y Diversidad Cultural, a cargo de la doctora Cristina Ames-cua Chávez; El papel de México en el comercio internacional de vida silvestre, dirigido por la doctora Inés Arroyo Quiroz; Lo profano en lo sagrado. Identidad y diversidad en India antigua, desarrollado por el doctor Óscar Carlos Figueroa Castro, así como el proyecto La cooperación técnica internacional no reembolsable y su aporte a los proyectos de desarrollo territorial en México, conducido por el doctor Prudencio Óscar Mochi Alemán.

Por sus vínculos con la sociedad, destacan: Domesticación, diversidad epistémica y conservación del patrimonio biocultural en sociedades multiculturales, a cargo del doctor Jorge Arturo Argueta Villamar; Conocimiento y gestión en cuencas del ciclo socionatural del agua para el bien común y la justicia socioambiental, dirigido por el doctor José Raúl García Barrios; El campo de investigación sobre alumnos y estudiantes, desarrollado por la doctora Carlota Guzmán Gómez; así como el proyecto Cultura de la igualdad de género, buen trato y convivencia, conducido por la doctora Maribel Ríos Everardo.

Por el enfoque en las políticas públicas, figuraron en 2019 los proyectos: Flujos migratorios en las fronteras norte y sur de México y en tránsito hacia Estados Unidos: dinámicas de movilidad y políticas de contención, a cargo de la doctora Ana María Chávez Galindo; Conciliación de conflictos y conflictos socioambientales, dirigido por la doctora Úrsula Oswald Spring; La política de vivienda en propiedad. ¿Dónde estamos 20 años después? Una mirada global y desde Morelos, conducido por el maestro Guillermo Olivera Lozano, así como el proyecto Diagnóstico y prevención social de la violencia en municipios de México, desarrollado por el doctor Medardo Tapia Uribe.

Otros proyectos sobresalen este año por su énfasis metodológico: Diferencias e inequidades de género en las actitudes, conductas y salud sexual de los adolescentes en México, a cargo de la doctora Irene Casique Rodríguez; Violencia contra mujeres y seguridad ciudadana en México. Un acercamiento desde el ámbito municipal para la formulación e implementación de políticas, a cargo del doctor Roberto Castro; Intervención local para la prevención del delito. Estudio de caso en el municipio de Guadalupe, Zacatecas, México, realizado por la doctora Carolina Espinosa Luna, así como Los significados y construcciones sociales del cuerpo, la reproducción y la sexualidad: un estudio de caso desde la interseccionalidad del centro de México, conducido por la doctora Itzel Adriana Sosa Sánchez.

## PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN

Durante el 2019, los investigadores del CRIM reportaron haber participado en la publicación de 148 capítulos de libros (81 de ellos de autoría individual), 44

artículos en revistas internacionales, 37 artículos en revistas nacionales, 26 libros autorales y 19 libros coordinados. En total se produjeron 274 productos de investigación dictaminados por comités científicos (5.3 productos por investigador); además, se reportaron otras 12 publicaciones técnicas, traducciones especializadas, informes públicos, cuadernos o folletos no arbitrados, lo que sumado a la producción arbitrada da por resultado 286 productos académicos generados por ellos (5.5 productos por académico). Estos productos ya están publicados o en alguno de los procesos editoriales o de dictaminación.

Las revistas internacionales en donde nuestro personal académico ha publicado los resultados de sus recientes investigaciones son de distintos países. En Estados Unidos, *Gender and Society*, *International Journal of Sexual Health*, *Violence Against Women*, *Journal of Interpersonal Violence*, *Ecology and Society*, *Agroecology and Sustainable Food Systems Journal*, *Journal of Political Ecology*, *PLOS ONE*, *Scientometrics* y *Environment, Development and Sustainability*; en Reino Unido, *Nature*, *Maritime Policy & Management* y *Scientific Reports*; en Francia, *Revue d'Éthnoécologie* y *Déviance et Societé*; en Países Bajos, *Global Environmental Change*, *Women's Studies International Forum*, *Physica A* y *Statistical Mechanics and Its Applications*; en España, *Cuadernos Geográficos* y *Crítica Penal y Poder*; en Italia, *Indologica Taurinesia* y *Rivista La Deleuziana*; en Rumania, *Cahier Echinox*, y en Suiza, *Biological Agriculture and Horticulture*. Entre las revistas latinoamericanas destacan, en Argentina, *Ciencias de la Salud*, *Quid 16* y *Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad*; en Brasil, *Ethnoscintia* y *Ciencia e Saúde Colectiva*; en Colombia, *Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales, Niñez y Juventud*, y en Costa Rica, *Biología Tropical*. Además, el trabajo de los investigadores/as se publicó también en China, *Tamkang Journal of International Affairs*, y Australia, *The International Journal for Crime, Justice and Social Democracy*. Entre las revistas mexicanas se encuentran las editadas por diferentes universidades e instituciones de educación superior, además de la propia UNAM.

En el CRIM se editan dos revistas académicas: *Cultura y Representaciones Sociales (CRS)*, coeditada con el Instituto de Investigaciones Sociales, a cargo del doctor Guillermo Peimbert Frías, y la *Revista Latinoamericana de Población (Relap)* de la Asociación Latinoamericana de Población, cuya editora es la doctora Irene Casique y la doctora Sonia Frías funge como editora adjunta. *CRS*, publicación semestral, busca mantener un espacio de actualización permanente —sustantiva y bibliográfica— y de difusión de productos de investigación teórica y empírica en materia de ciencias sociales a escala internacional y, en particular, latinoamericana. Por su parte, *Relap* también es una publicación semestral que busca difundir la investigación demográfica que se realiza en América Latina, así como brindar un espacio de debate acerca de agendas de investigación, problemas demográficos y definición de políticas poblacionales para la región.

## INTERCAMBIO Y MOVILIDAD ACADÉMICA

La movilidad académica en el CRIM es históricamente cuantiosa debido a la alta formación y experiencia de sus integrantes académicos y sobre todo por

su compromiso para observar, estudiar y aportar soluciones en cada una de las disciplinas donde convergen. Por tal motivo, frecuentemente son invitados a lo largo del año para participar como ponentes, conferencistas o comentaristas en congresos, coloquios, seminarios y talleres nacionales e internacionales. Además de su participación formal en esos eventos, sostienen reuniones de trabajo, realizan actividades de trabajo de campo tendiente a coleccionar nueva información para ser utilizada en sus investigaciones, proponen actividades y, sobre todo, intercambian conocimientos, experiencias y métodos de trabajo, lo que incide en la actualización y mejora de su ya destacada producción académica.

Durante el periodo abordado, los investigadores del CRIM participaron en 60 eventos y actos académicos, de los cuales 35 fueron en el ámbito internacional, en 20 países de tres continentes; mientras que, respecto al ámbito nacional, acudieron a 25 eventos y actos en 20 ciudades de 16 entidades federativas.

NORTE, CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE	SUDAMÉRICA	EUROPA	ÁFRICA
Estados Unidos (5)	Argentina (3)	Austria	Marruecos
Costa Rica	Bolivia (2)	España (2)	Sudáfrica
República Dominicana (2)	Brasil	Francia (2)	
	Chile (3)	Georgia	
	Colombia (3)	Italia	
	Uruguay	Polonia	
	Venezuela	Portugal	
		Reino Unido (2)	

Por otra parte, como resultado de los programas de colaboración interinstitucionales entre la UNAM y otras instituciones de educación superior (IES), investigadores del CRIM pudieron asistir a realizar actividades por medio de los programas de intercambio académico de nuestra Universidad. De igual manera, académicos de otras IES pudieron impartir cursos en el CRIM. En ese sentido, la doctoras Norma Georgina Gutiérrez Serrano, Carolina Espinosa Luna, María Lucero Jiménez Guzmán, Eliane Ceccon y Margarita Velázquez contaron con recursos del Programa de Intercambio Académico de la Coordinación de Humanidades para asistir al CIESAS Occidente, a municipios de Zacatecas, a la Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales (UCES) de Argentina, a la Universidad Nacional del Comahue en Argentina y a la Universidad de Sonora, respectivamente, para realizar actividades relacionadas con sus proyectos de investigación: Redes de investigación: formas de organización y claves para su valoración; Intervención local para la prevención del delito. Estudio de caso en el municipio de Guadalupe, Zacatecas, México; Género y desarrollo, construcción social de las masculinidades desde la perspectiva de género en diversas temáticas; La perspectiva global de la crisis ambiental y los sistemas socioecológicos, y Los impactos del cambio climático y su relación con las desigualdades sociales y de género en México.

A su vez, el doctor Daniel Roberto Pérez, de la Universidad Nacional del Comahue, Argentina; el doctor Florencio Rafael Pérez Ríos, de la Universidad de

Sonora, y la doctora Ana María Méndez Puga, de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, pudieron realizar estancias cortas en el CRIM, donde además de realizar las actividades concernientes a sus proyectos de investigación, también impartieron conferencias dirigidas al público en general. Finalmente, la doctora Mariela Gutiérrez, de la Universidad de Waterloo, Canadá, participó en el Encuentro internacional Ciudadanos del Mundo. Justicia, Bienestar, Igualdad, Paz y Desarrollo: hacia los Objetivos del Desarrollo Sostenible 2030; y la doctora Mabel Burin, de la Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales, Argentina, dictó la conferencia "Feminismo, postfeminismo y construcción de subjetividades", dentro de las actividades del Seminario permanente del Programa de Estudios sobre Equidad y Género.

## ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN EVENTOS Y ACTOS ACADÉMICOS

Las actividades académicas que se desarrollan en el CRIM bajo la modalidad de educación continua se han formalizado con base en procedimientos que han permitido brindar formación y actualización a estudiantes de los posgrados en los que participa el Centro y, sobre todo, a la comunidad académica y público en general no sólo de Cuernavaca sino de otras regiones del país. Estas actividades se han impartido en forma de diplomados, seminarios, talleres, cursos, conferencias, paneles, entre otros actos académicos, casi todos gratuitos, que han contado con una nutrida asistencia. En el periodo se llevaron a cabo un total de 21 actividades de educación continua con la participación de 161 ponentes, 1,303 asistentes y cuya impartición sumó 482 horas.

Entre estas actividades destacaron el diplomado de especialización de 120 horas "Género, desarrollo y sustentabilidad: herramientas teórico-metodológicas para el estudio de la crisis socioambiental", impartido en la modalidad de educación a distancia, que contó con la participación de la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia (CUAED) de la UNAM y la Red Género, Sociedad y Medio Ambiente del Conacyt y que en ésta, su tercera promoción, tuvo la participación de 21 alumnos.

Los seminarios de investigación "Imágenes y símbolos 2019: imaginarios de la naturaleza" y "Cultura y política en los albores de una nueva década: diálogos para pensar desde la diversidad" resultaron espacios propicios para la discusión de temas relevantes entre pares. El primero tuvo nueve ponentes y 21 asistentes, con una duración de 32 horas, y el segundo duró 18 horas, con la participación de 13 ponentes y 240 asistentes.

El coloquio Morelos 2019, Territorio, Economía y Sociedad en Tiempos de Transformación Nacional, logró la participación de 29 ponentes de reconocimiento nacional e internacional, quienes abordaron temas de gran interés en seis mesas de trabajo con temas destacados, como desarrollo económico; infraestructura y escenarios productivos regionales; gestión metropolitana y planeación urbana y territorial; espacios rurales y nuevos procesos en la economía local; género y territorio; identidad, cultura y apropiación social del espacio, y gobernabilidad, seguridad y desarrollo local.

El seminario anual del Programa de Estudios de Equidad y Género desarrolló un programa integrado por siete conferencias, dos conversatorios y una presentación de libro. Adicionalmente, este Programa coorganizó el Encuentro internacional Ciudadanos del Mundo. Justicia, Bienestar, Igualdad, Paz y Desarrollo: hacia los Objetivos del Desarrollo Sostenible 2030.

Algunas entidades coparticipantes fueron la CUAED, el Seminario de Investigación en Juventud, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, El Colegio Mexiquense, El Consejo Mexicano para la Diplomacia Cultural y la Red Género, Sociedad y Medio Ambiente del Conacyt.

## DOCENCIA

Los académicos del CRIM participan activamente en el programa de posgrado en Ciencias Políticas y Sociales (PPCPyS) y en el de Maestría en Trabajo Social, ambos de la UNAM, y sus tareas de docencia, tanto en licenciatura como en maestría y doctorado, también las desarrollan en otras entidades de la Universidad Nacional, por ejemplo, la Facultad de Filosofía y Letras (licenciatura y maestría en Filosofía), el Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad (maestría en Ciencias de la Sostenibilidad), el Posgrado en Pedagogía (maestría y doctorado), el Instituto de Ecología (maestría y doctorado en Ciencias Biológicas), y el Instituto de Energías Renovables y el Instituto de Geografía.

Respecto a la asignación de nuevas tutorías del PPCPyS, durante 2019 se concretaron 11 como tutores principales de tesis de maestría y tres de doctorado; como integrantes de comités tutorales, se asignaron ocho a nivel de maestría y nueve a nivel de doctorado. En seguimiento a las tutorías ya asignadas y vigentes, hay 24 tutores principales de tesis de maestría y 24 como lectores de tesis de maestría. A nivel doctorado se cuenta con 27 asignaciones en calidad de tutor principal y 35 como miembros de comité tutorial. Durante el mismo periodo se registraron 62 intervenciones de académicos/as del CRIM en coloquios de avances de investigación en calidad de comentaristas, y tres participaron como moderadoras. Respecto a la impartición de docencia durante estos semestres, se efectuaron 33 cursos a cargo de personal académico del CRIM.

Las actividades de docencia también se desarrollan en instituciones externas a nuestra casa de estudios, principalmente en universidades estatales como la Autónoma del Estado de Morelos (facultades de Arquitectura y de Psicología, Instituto de Ciencias de la Educación y Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades), la Autónoma del Estado de México (Facultad de Economía), la Autónoma del Carmen (Facultad de Ciencias Naturales), la Autónoma de Nuevo León (UANL), la Autónoma de Tamaulipas y la Autónoma de Tlaxcala.

Otras instituciones de educación superior en las que participa el personal académico del CRIM impartiendo docencia son El Colegio de Morelos, El Colegio Mexiquense, El Colegio de la Frontera Sur, la Universidad Pedagógica Nacional, el Instituto Nacional de Salud Pública, la Escuela Nacional de Antropología e Historia, la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, la Universidad Campesina y el E-School Program para América Latina, con sede en la UANL.

## COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

A través de diversos medios de comunicación, públicos y privados, durante el año 2019 se promovieron 182 eventos y noticias generadas en el CRIM, así como de diversas entidades de la UNAM y otras instituciones de educación superior. De éstos, 62 corresponden a actividades organizadas por nuestro personal académico o en las que la dependencia participó como convocante de diplomados, cursos, talleres, seminarios, conferencias, coloquios, conversatorios, diálogos, convocatorias, la Fiesta del Libro y la Rosa, entre otros. Además, en ese sentido, se difundieron diversos comunicados internos, premios, circulares, avisos del CRIM y 103 actividades más realizadas en alguna dependencia de la UNAM o de otras universidades, así como las campañas universitarias Lineamientos Generales para la Igualdad de Género en la UNAM, Toda la UNAM en Línea, Velo en perspectiva, Yo respaldo la igualdad de género, UNAM: La Universidad de la Nación, *Gaceta UNAM* Digital, y Unidad para la Atención y Seguimiento de Denuncias dentro de la UNAM, que continúan vigentes. En apoyo a las actividades editoriales, se promovieron 25 presentaciones de libro realizadas en el auditorio del CRIM, la Feria Internacional del Libro (FIL) del Palacio de Minería, la Feria Internacional del Libro de los Universitarios (Filuni) y la FIL de Guadalajara.

Siendo conscientes de la importancia de la difusión y promoción de las obras que se editan en el Centro, y con la meta de estar a la vanguardia en las dinámicas y necesidades de los usuarios actuales, se realizaron mejoras a la sección de Publicaciones de nuestro portal *web* con el fin de facilitar la búsqueda, consulta, descarga y adquisición de los títulos que integran nuestro catálogo ([https://www.crim.unam.mx/web/catalogo\\_publicaciones](https://www.crim.unam.mx/web/catalogo_publicaciones)). A la fecha, se han actualizado las publicaciones de 1992 a 2019 y se continúa trabajando en ello con la finalidad de tener la información para todos los títulos que conforman el Catálogo de Publicaciones del CRIM.

Otra forma de difusión de nuestras publicaciones es mediante la consulta y descarga de libros completos en formato PDF de forma gratuita. Hasta el momento suman 218 títulos, es decir, más de la mitad de la producción editorial del CRIM se encuentra a disposición del público nacional e internacional con el objetivo de dar a conocer los avances de investigación del personal académico. En ese sentido, se continúa con la digitalización de obras a fin de aumentar este número; asimismo, se ha trabajado en optimizar el peso de los archivos para favorecer su descarga en distintos dispositivos electrónicos.

## VINCULACIÓN, COOPERACIÓN Y COLABORACIÓN

Dada nuestra característica geográfica externa a la zona metropolitana de la Ciudad de México, el trabajo académico e institucional del CRIM tiene una alta incidencia en la sociedad morelense y, en particular, en la ciudad de Cuernavaca. Se han realizado numerosos estudios sobre el entorno y tejido social, político y económico de la entidad; sus posibilidades de desarrollo sustentable, ecológico y armónico, y sobre sus ricas y diversas manifestaciones culturales y populares, trabajos que han redundado en la colaboración con diferentes



sectores y estratos gubernamentales y de la sociedad civil. Este hecho se refleja en la recepción activa de nuestros trabajos de investigación, en el uso de nuestras investigaciones para la elaboración de las políticas públicas en el ámbito estatal y local, así como en el nivel de aceptación que contamos por parte de la sociedad.

Por lo tanto, además de las colaboraciones que se desarrollan en el seno de nuestra Universidad o con organismos públicos y privados en México y en el mundo, se sostienen relaciones estrechas de colaboración e intercambio con dependencias del gobierno estatal, con diferentes gobiernos municipales, con las delegaciones de las dependencias federales, con la mayoría de las instituciones de educación superior públicas o privadas asentadas en el estado de Morelos, así como con varios organismos públicos desconcentrados y descentralizados que también se encuentran en esta entidad federativa, mediante 30 convenios o bases de colaboración activos. Durante el último año se ratificaron los 49 convenios de colaboración y bases de cooperación existentes, nacionales e internacionales. Entre ellos destacan los firmados con la Unesco, las universidades de Northumbria y Glasgow en el Reino Unido, el programa Erasmus+ de la Unión Europea, la Universidad Keimyung de Corea del Sur, la Universidad Americana de El Cairo, la Universidad Ibn Zohr de Marruecos y la Universidad La Salle de Costa Rica. Entre los firmados en México destacan los realizados con el Instituto Nacional de las Mujeres, la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales, la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, el Instituto Nacional Electoral, la Comisión para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas, la Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres, el Consejo de Evaluación de Desarrollo Social de la Ciudad de México y el Gobierno del estado de Morelos.

En el ámbito local, durante 2019 se establecieron ocho convenios de colaboración con distintas instituciones educativas, agrarias y gubernamentales en el ámbito estatal: el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario 154, la Comunidad Agraria de Cuentepec (Temixco, Morelos), El Colegio de Morelos, la Escuela Particular Normal Superior "Lic. Benito Juárez García", el Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos, la Universidad Pedagógica Nacional, la Fundación Entornos y la Universidad La Salle Cuernavaca.

## PREMIOS Y DISTINCIONES

Durante 2019 los académicos del CRIM fueron distinguidos con los siguientes premios y reconocimientos:

La doctora Inés Arroyo Quiroz ocupó una silla en el Grupo Especialista en Criminología Verde de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza y fue además *ombudsperson* de la Sociedad para la Conservación Biológica.

El doctor Héctor Ávila Sánchez fue distinguido para ocupar la "Cátedra América Latina 2019-2020 para profesores visitantes" de la Universidad de Toulouse-Jean Jaurés, en Francia.

La doctora Irene Regina Casique Rodríguez obtuvo el nombramiento de investigadora nacional, nivel III, por parte del Conacyt (SNI III).

El doctor Juan Carlos Domínguez Domingo recibió el Premio de Ensayo sobre Cine en Latinoamérica y el Caribe otorgado por la Fundación del Nuevo Cine Latinoamericano, por su obra (en colectivo) *Cines latinoamericanos en circulación: en busca del público perdido*.

El doctor Óscar Carlos Figueroa Castro fue ganador del Premio Internacional para Libros Académicos sobre Asia ICAS 2019 (International Convention of Asian Scholars), destacado además por ser el primer libro ganador escrito en español.

La doctora Norma Georgina Gutiérrez Serrano recibió el Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz que otorga la UNAM a sus académicas con motivo de sus actividades destacadas en investigación, docencia y divulgación.

La doctora Mercedes Pedrero Nieto recibió un homenaje por parte de la Universidad de Costa Rica, el Consejo de Salud Ocupacional, el Instituto Nacional de Estadística y Censos, la Universidad Estatal a Distancia y el Instituto Nacional de las Mujeres de Costa Rica, por su destacado trabajo en la investigación sobre el uso del tiempo de hombres y mujeres, en aras de alcanzar la igualdad entre géneros.

La doctora Serena Eréndira Serrano Oswald fue directora de tesis de doctorado de la alumna Deysi Ofelmina Jerez Ramírez, ganadora del Premio Serge Moscovici 2019, otorgado por la Red Nacional de Investigación en Representaciones Sociales.

## INFRAESTRUCTURA

Todas las acciones emprendidas durante 2019 en la infraestructura del CRIM buscaron apoyar la sustentabilidad social y ambiental. Por lo tanto, se dio un seguimiento puntual al centro de acopio e islas de contenedores para la recolección de residuos como parte del programa Basura 0; se cambió el proceso de residuos de fosas sépticas a una planta tratadora de aguas residuales mediante la instalación de un nuevo drenaje, con lo que se inició la automatización del riego a las áreas verdes (1,587 m<sup>2</sup>); las 33 lámparas fotovoltaicas instaladas con anterioridad funcionan de forma óptima y se cuenta con el proyecto para la instalación de energía fotovoltaica elaborado por el Instituto de Energías Renovables, cuya conclusión permitirá ahorrar 30% adicional de la energía eléctrica utilizada; se terminó la instalación de muebles sanitarios y llaves ahorradoras de agua; se verificó constantemente que los seis purificadores de agua instalados para el consumo del personal –que eliminaron el uso de garrafones y botellas de plástico– funcionaran sin contratiempos; se siguen consumiendo productos amigables con el medio ambiente, de acuerdo con las normas establecidas por la UNAM, y se atendieron todas las recomendaciones de las subcomisiones de higiene y seguridad, tales como señalización de las áreas, cambio de barandales de acuerdo con la norma establecida, además del control de plagas mediante fumigación ecológica.

