

Comunidad Cuajimalpa

Boletín Mensual Año 21 No. 11 | Abril 2016 ISSN en trámite


Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

Tercer Coloquio de Comunicación Política



(Re)apariciones, de
Alejandra Osorio Olave

El Laboratorio de Innovación
Tecnológica: espacio para la
interdisciplina

La UAM, entre las diez instituciones
de nivel superior con mayor número
de patentes otorgadas

1er aniversario



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
METROPOLITANA**
Unidad Cuajimalpa

Directorio

Dr. Eduardo Peñalosa Castro
Rector de Unidad

Dra. Caridad García Hernández
Secretaria de Unidad

Dra. Esperanza García López
Directora de la División de Ciencias
de la Comunicación y Diseño (DCCD)

Mtro. Raúl Roydeen García Aguilar
Secretario Académico de la DCCD

Dr. Hiram I. Beltrán Conde
Director de la División de Ciencias
Naturales e Ingeniería (DCNI)

Dr. Pedro Pablo González Pérez
Secretario Académico de la DCNI

Dr. Rodolfo Suárez Molnar
Director de la División de Ciencias
Sociales y Humanidades (DCSH)

Dr. Álvaro Peláez Cedrés
Secretario Académico de la DCSH

Lic. María Magdalena Báez Sánchez
Coordinadora de Extensión Universitaria

Comunidad Cuajimalpa. Año 2, volumen 1, número 11, abril de 2016, es una publicación mensual de la Universidad Autónoma Metropolitana, a través de la Unidad Cuajimalpa, Coordinación de Extensión Universitaria. Prolongación Canal de Miramontes 3855, Col. Ex-Hacienda San Juan de Dios, Del. Tlalpan, C.P. 14387, México, D.F. y Av. Vasco de Quiroga 4871, Col. Santa Fe Cuajimalpa, Del. Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México; teléfono 58146560. Página electrónica del boletín: <http://cua.uam.mx/publicaciones/comunidad-cuajimalpa> y dirección electrónica: comunidad-cuajimalpa@correo.cua.uam.mx

Editor responsable Lic. María Magdalena Báez Sánchez. Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo del Título No. 04-2015-061911432100-203, ISSN en trámite, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este número: Mtro. Heriberto Zavaleta Morales. Unidad Cuajimalpa, Coordinación de Extensión Universitaria. Fecha de la última modificación: 20 de abril de 2016.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor responsable de la publicación. Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación, sin previa autorización de la Universidad Autónoma Metropolitana.

Reportera:
Maribel Lozoya Escalante

Fotografía:
José Cruz Díaz

Diseño:
Carlos R. Flores Sevilla
Revisión de textos:
Rosa Cedillo Nolasco

Portada No. 11 ▶
**Tercer Coloquio de
Comunicación Política**

Ilustración:
Carlos R. Flores Sevilla



Esta publicación se imprimió con papel 100% reciclado

Contenido

Abril 2016



6



13



12



14

3 La voz del Rector

Comunidad

4 Planes de Estudio de la Unidad, entre los mejor posicionados en el ranking publicado por *El Universal*

La UAM ocupa el segundo lugar entre las 30 instituciones de educación superior (IES) consideradas en la guía *Las Mejores Universidades 2016*

10 La UAM, entre las diez instituciones de nivel superior con mayor número de patentes otorgadas

Los doctores Claudia Díaz Pérez y Jaime Aboites Aguilar presentaron el libro *Inventores y patentes académicas: la experiencia de la Universidad Autónoma Metropolitana*

12 El Laboratorio de Innovación Tecnológica: espacio para la interdisciplina

Se busca desarrollar proyectos interdivisionales para fortalecer la docencia, la investigación y la difusión y preservación de la cultura

13 Las 10 de...

Mario Barbosa Cruz, Doctor en Historia y Jefe del Departamento de Humanidades

14 Colofón

(Re)apariciones, de Alejandra Osorio Olave

15 Agenda

En portada

6 Tercer Coloquio de Comunicación Política

Especialistas abordaron temas alrededor de los modelos de comunicación política, la participación en las redes sociales y las candidaturas de ciudadanos independientes

Ciencia y cultura

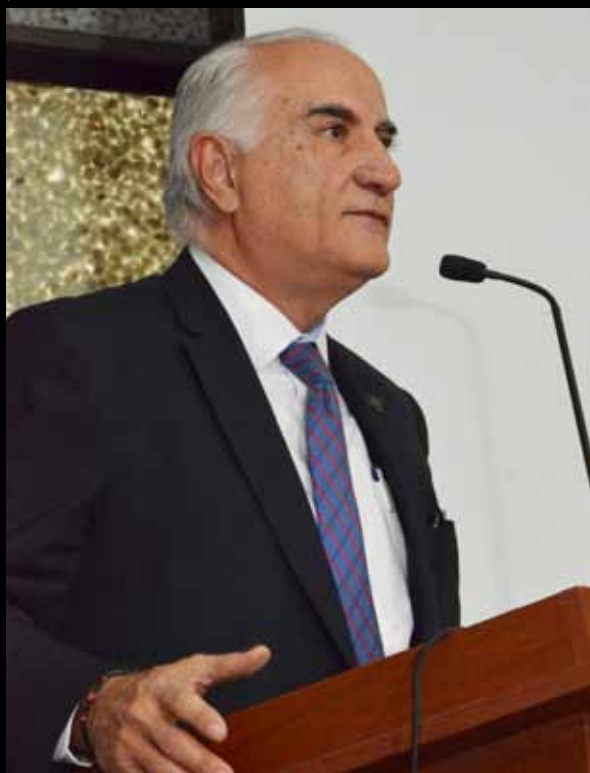
8 Si las máquinas aprenden...

El doctor Juan Cristóbal Cobo Romani habló sobre el uso de las TIC y las innovaciones pendientes en torno a las herramientas tecnológicas y la educación

Si quieres participar en esta publicación escribe a:

@ceuc@correo.cua.uam.mx /UAMUnidadCuajimalpa @UAMCuajimalpa

La voz del Rector



Eduardo Peñalosa Castro



@eduardopenalosa



rectoria@correo.cua.uam.mx

Con la edición número 11, nuestro órgano informativo celebra un año de compartir con la comunidad universitaria el trabajo realizado por los sectores que conforman nuestra Unidad. En esta ocasión informamos las actividades organizadas por las divisiones académicas, que continúan generando eventos en temas de interés, como lo fue el *Tercer Coloquio de Comunicación Política*, organizado por los departamentos de Ciencias de la Comunicación y Ciencias Sociales de la Unidad Cuajimalpa; y de Educación y Comunicación de la Unidad Xochimilco, en donde se presentaron propuestas relacionadas con este tópico de interés general.

Se resumen también logros académicos, concretamente acerca de publicaciones de la autoría de profesores investigadores de la Unidad.

Se da cuenta de la presentación del libro *Inventores y patentes académicas. La experiencia de la Universidad Autónoma Metropolitana*, de la autoría de los doctores Jaime Aboites y Claudia Díaz, con un contenido novedoso y de gran interés para las instituciones de educación superior.

Para impulsar el desarrollo de proyectos interdivisionales que contribuyan al cumplimiento de las funciones sustantivas se inauguró el *Laboratorio de Innovación Tecnológica*.

Asimismo, se reseña la participación del doctor Juan Cristóbal Cobo con la conferencia *Si las máquinas aprenden ¿Qué enseñar a los que no son máquinas?* en donde abordó el tema de las innovaciones en torno a las herramientas tecnológicas y la educación.

En cultura, se llevó a cabo la presentación de *(Re) apariciones*, exposición preparada por la Dra. Alejandra Osorio Olave y alumnos del Taller de Imagen y Comunicación Visual, como parte del esfuerzo didáctico constante para brindar una formación integral a nuestros alumnos.

Finalmente, en estas páginas se comparten resultados de la guía *Las Mejores Universidades 2016*, publicada por el periódico *El Universal*, en donde puede apreciarse que algunos planes de estudio de nuestra Unidad alcanzaron lugares destacados, lo que sin duda contribuye al prestigio y reconocimiento de esta sede académica.

Dr. Eduardo Peñalosa Castro
Rector

Cuadernos Universitarios de Sustentabilidad

Redacción: CEUC



La edición número 3 de *Cuadernos Universitarios de Sustentabilidad* incluye en esta ocasión diferentes opiniones sobre el cambio climático y la sustentabilidad, con artículos sobre temas como la participación social ante los riesgos de amenazas climáticas, desde la perspectiva de las características funcionales de una comunidad y de la vulnerabilidad y los riesgos de los grupos sociales ante los eventos climáticos extremos; los riesgos de catástrofe global y su relación con el capitalismo y la industrialización; la manera en que han evolucionado en las últimas décadas los patrones de consumo de energía de las diez economías en desarrollo más importantes y hasta qué punto ha disminuido la dependencia de hidrocarburos, desligando así el crecimiento económico de la emisión de gases de efecto invernadero.

También se abordan las relaciones existentes entre el metabolismo, el ambiente, la salud y el cambio climático. Un artículo más ofrece un enfoque particular sobre la sustentabilidad urbana y la necesidad de reflexionar sobre las consecuencias económicas, sociales y ambientales que se derivan de la separación creada entre un paradigma de “desarrollo” y la Naturaleza.

Cuadernos Universitarios de Sustentabilidad es resultado del trabajo del Comité para la planeación, coordinación, desarrollo y evaluación del Pro-

grama Interdisciplinario de Desarrollo Sustentable de la Unidad Cuajimalpa. ▀

Planes de Estudio de la Unidad, entre los mejor posicionados en ranking publicado por *El Universal*

Redacción: CEUC

En el ranking de instituciones de educación superior (IES) *Las Mejores Universidades 2016*, realizado por el periódico *El Universal*, la UAM ocupa el segundo lugar entre 30 instituciones, sólo precedida por la Universidad Nacional Autónoma de México

Asimismo, de los programas de licenciatura con contenidos similares, impartidos por las IES pertenecientes a la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) o a la Federación de Instituciones Mexicanas de Particulares de Educación Superior (FIMPES), destacaron las siguientes licenciaturas impartidas en la Unidad:

- **Diseño.** 8° lugar, de 30.
- **Humanidades.** 2° lugar, de 12.
- **Ingeniería en Computación.** 5° lugar, de 30.
- **Matemáticas.** 4° lugar, de 10.



FESTIVAL METROPOLITANO DE CINEMINUTO

La Unidad Cuajimalpa de la Universidad Autónoma Metropolitana por conducto del Departamento de Ciencias de la Comunicación, convoca al V Festival Metropolitano de Cineminuto, el cual se llevará a cabo el 27 de octubre de 2016 a las 12:00 horas, en la Cineteca Nacional de la Ciudad de México.

En el marco de esta quinta edición, se desarrollará el segundo Encuentro de Narrativas Audiovisuales (ENAV2016), que comprenderá mesas temáticas y la conferencia magistral de Midia Ninja, así como la premiación y proyección de los mejores cineminutos.

Los trabajos son de tema libre, con una duración de 60 segundos y deberán entregarse en formato .mov con una resolución mínima de 720x1080 pixeles. La fecha límite de recepción del producto audiovisual es el 30 de septiembre del año en curso.

Para mayor información y consulta de las bases de participación, ingresa a la página: <http://cineminuto.cua.uam.mx/v-festival.html>

Resultados del Concurso para la publicación de libros de texto

Redacción: CEUC

Una vez que los Jurados del Concurso concluyeron las evaluaciones, dictaminaron favorablemente las siguientes obras (se indica el título y el autor(es) de las mismas):

Diseño de guiones para audiovisual. Ficción documental,

Mtro. Daniel Cuitláhuac Peña Rodríguez

Lecciones introductorias de retórica, diseño y comunicación

Dr. Luis Antonio Rivera Díaz

Introducción a la programación orientada a objetos

Dr. Jorge Cervantes Ojeda, Dra. María del Carmen Gómez Fuentes, Dr. Pedro Pablo González Pérez y Dr. Abel García Nájera

Literacidad académica

Dr. Gregorio Hernández Zamora

El género neuronal del periodismo. Pautas básicas y antología mínima del artículo editorial de México,

Mtro. Raúl Martínez Sánchez

Pensar en matemáticas

Dra. Rocío Abascal Mena y Dr. Erick López Ornelas.

Cabe resaltar que los Jurados –integrados por académicos del Laboratorio Nacional de Informática Avanzada, A.C., del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente; del Instituto Politécnico Nacional, de la Universidad Nacional Autónoma de México; de la Universidad Autónoma de Baja California Sur, y de las unidades Azcapotzalco, Cuajimalpa, Iztapalapa y Xochimilco de la Universidad Autónoma Metropolitana-, hicieron una serie de recomendaciones a los autores de las obras evaluadas, las cuales deberán ser atendidas para su posterior publicación e incorporación al repositorio *Dialecta* (dialecta.cua.uam.mx). ▲

Recibe la Unidad Cuajimalpa la donación de 180 licencias del Sistema Aspel

Redacción: CEUC

La Unidad Cuajimalpa recibió la donación de 180 licencias de versiones educativas del Sistema Aspel, empresa mexicana enfocada al mercado de software y soluciones administrativas, con lo cual se verán beneficiados 350 alumnos de la Licenciatura de Administración, en lo que constituye la primera donación de software para la Unidad.

Las licencias otorgadas son para los programas: Sistema Administrativo Empresarial (SAE), Producción de Sistemas de Control (PROD), Sistema de Venta y Administración de Comercios (CAJA), Sistema de Control de Banco (BANCO), Sistema de Contabilidad Integral (COI) y Sistema de Nómina Integral (NOI), cuya instalación estará lista en los próximos meses. De esta forma, los alumnos podrán desarrollar habilidades en el dominio de herramientas administrativas.

La gestión fue realizada por la doctora María Guadalupe Calderón Martínez, profesora investigadora adscrita al Departamento de Estudios Institucionales, a través de la Coordinación de Planeación y Vinculación. Cabe destacar que la Unidad Cuajimalpa cuenta con los mecanismos que la autorizan para recibir donaciones y para la emisión de recibos a las empresas correspondientes. ▲





Tercer Coloquio de Comunicación Política

Por: Maribel Lozoya Escalante

Con el objetivo de generar un espacio de diálogo y debate sobre la relevancia de las campañas políticas en las democracias contemporáneas, el 16 de marzo se llevó a cabo el III Coloquio de Comunicación Política *Campañas, medios, redes y participación*, organizado por los departamentos de Ciencias de la Comunicación y Sociales de la Unidad Cuajimalpa, y de Educación y Comunicación Educativa de la Unidad Xochimilco. El Coloquio reunió a especialistas que abordaron temas alrededor de los modelos de comunicación política, la participación política en las redes sociales y las candidaturas de ciudadanos independientes.

Necesaria, ley que regule la propaganda gubernamental

Antes de la Reforma electoral, aprobada en 2007, los partidos políticos destinaban a gastos de propaganda, entre el 70 y el 90 por ciento del financiamiento otorgado para sus campañas, beneficiando así a los dueños de las televisoras, quienes administraban los tiempos de transmisión de los spots; a partir de la Reforma referida, las concesionarias de radio y televisión deben ceder “tiempos del Estado”, lo que ha generado una *spotización* masiva y un bombardeo de mensajes en torno a los candidatos y partidos políticos en diversos canales de comunicación. De esta forma los funcionarios públicos aprovechan sus informes de actividades para hacer propaganda.

Esta *spotización* deja en claro que no existe una ley de propaganda gubernamental que emita sanciones a quienes incurren en faltas, ya que de acuerdo con el artículo 99 constitucional, están prohibidas la propaganda y promoción personalizada de servidores públicos.

Durante la mesa *El modelo de la comunicación política en México: Marco Legal, financiamiento y fiscalización*, el periodista Eduardo Huchim y el especialista en democracia y derecho constitucional Roberto Duque, abordaron las contradicciones existentes entre la Reforma de 2007 y lo ya establecido en la Constitución Mexicana, puntualizando el hecho de que los partidos políticos han encontrado siempre la manera de beneficiarse cada que se realiza una reforma electoral.

Medios, redes y participación política

En los últimos años la comunicación política se desenvuelve en los nuevos canales de comunicación, donde internet y las redes sociales se han convertido en la plataforma perfecta para dar a conocer diversos mensajes. Actualmente, el consumo mediático puede darse de manera simultánea en televisión, radio e internet.

Medios, redes y participación política fue el título de la segunda mesa de trabajo, en la que se habló sobre la transformación de los medios y cómo éstos han hecho un entorno complejo, de tal manera que las redes sociales ayudan a entender cómo se articulan movimientos y de qué manera los personajes públicos influyen en una conversación.

Sobre la mediatización de la política, se apuntó que esta última se encuentra sometida a formatos y lógicas de las instituciones mediáticas, lo que propicia una subordinación de la democracia; es decir, los medios han adquirido el poder de elaborar una agenda restringida en la que se deja fuera todo aquello que les resulte incómodo.

Participaron en esta mesa las doctoras Guiomar Rovira Sancho, profesora investigadora del Departamento de Educación y Comunicación de la Unidad Xochimilco de la UAM; Gabriela Warkentin, directora de W Radio México, y el doctor Germán Espino Sánchez, profesor investigador de la Universidad Autónoma de Querétaro.

Candidaturas independientes, proceso que oxigena la vida política del país

Hablar de partidos políticos en México es plantear una serie de intereses particulares que se anteponen a la estabilidad democrática, que pareciera ajena a toda problemática social existente, señaló Ivabelle Arroyo, periodista y politóloga, quien participó en la mesa *Candidatos independientes: Nuevas formas de participación política*. Comentó que las candidaturas independientes son un paso muy importante, en el que los ciudadanos participan de manera activa para proponer soluciones a problemáticas cercanas.

Por su parte Oliverio Orozco, aspirante a una candidatura independiente para la Asamblea Constituyente de la CDMX, abundó sobre las dificultades que enfrentan los candidatos independientes, las cuales van más allá de los recursos económicos: el reto más importante lo representa la necesidad de recolectar casi 74 mil firmas, “esa es la democracia que nos ofrecen”, expresó. Sin embargo, afirmó que son los ciudadanos quienes deben tomar las riendas y marcar la diferencia.

En tanto, Roberto Castillo, coordinador general de Wikipolítica, comentó que esta organización no cuenta con filiaciones partidistas, dado que su propósito es experimentar nuevas formas de hacer política a través de la colectividad y la tecnología.

Alejandra Parra, quien también forma parte de Wikipolítica, compartió su experiencia como coordinadora de campaña de Pedro Kumamoto, actual diputado local por el distrito 10 de Zapopan, Jalisco. La licenciada en Ciencia Política señaló que parte de la estrategia de esta campaña consistió en administrar los escasos recursos, invitar a la sociedad a adueñarse de sus espacios, realizar eventos y, principalmente, evitar la contaminación visual de ese municipio jalisciense.

Si las máquinas aprenden...

Por: Maribel Lozoya Escalante



El uso de las herramientas tecnológicas en la vida cotidiana se ha convertido en una revolución que avanza rápidamente, modificando usos y costumbres de quienes las emplean. En el ambiente educativo, el uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) ha avanzado de manera impresionante, cambiando las formas de aprendizaje y enseñanza.

Durante la conferencia titulada *Si las máquinas aprenden ¿Qué enseñarles a los que no son máquinas?*, el doctor Juan Cristóbal Cobo Romani, especialista en temas sobre comunicación, nuevas tecnologías y tecnologías de la educación, habló sobre los límites en torno a la tecnología, el uso de las TIC y sobre las innovaciones pendientes alrededor de las herramientas tecnológicas y la educación.

En el uso de la tecnología no se ha establecido un límite, debido a que en términos generales no se ha podido determinar cuánta tecnología es demasiada y cuánta conectividad al día es suficiente, incógnitas que

han quedado abiertas a partir de esta revolución tecnológica.

Acercas de la evolución de las TIC, expresó que a medida que estas herramientas cambian, van modificando la percepción del entorno, lo que genera que en el sistema educativo exista una tensión entre esta evolución y las instituciones educativas, dado que éstas no evolucionan, tecnológicamente, al mismo ritmo.

Una problemática importante acerca del uso de las TIC y sus límites, es la sobre conexión e interacción de las redes, fenómenos que hoy en día se viven dentro de las aulas; y en una sociedad hiper conectada, la posibilidad de desconectarse puede convertirse en un lujo. Parece una contradicción, pero en una era desbordada de información, la posibilidad de regular espacios que no estén inundados por tecnología parece un plus.

Desde su perspectiva, las innovaciones no tienen que ver completamente con el uso de la tecnología, sino que están relacionadas con los cambios culturales, institucionales y las políticas de transición y transformación.

La construcción de conocimiento debe basarse en los estudiantes y en cómo ellos desarrollan sus habilidades para dialogar y construirse saberes desde la interacción con otras personas, donde el resultado vaya en dirección hacia la reapertura de culturas y narrativas diversas.

Debemos aspirar a entender cómo funciona la tecnología y a desarrollar la capacidad de producir información de valor contextual. Una de las grandes necesidades de la tecnología es la capacidad de generar conocimiento de una manera crítica, apuntó el también director del Centro de Estudios Fundación Ceibal.

Debemos aspirar a entender cómo funciona la tecnología y a desarrollar la capacidad de producir información de valor contextual. Una de las grandes necesidades de la tecnología es la capacidad de generar conocimiento de una manera crítica, apuntó el también director del Centro de Estudios Fundación Ceibal.



Video del evento en:
<http://videos.cua.uam.mx/Play/752>

Comienzan los talleres de acompañamiento del Segundo Concurso de Historias de pueblos, barrios y colonias del poniente del Distrito Federal

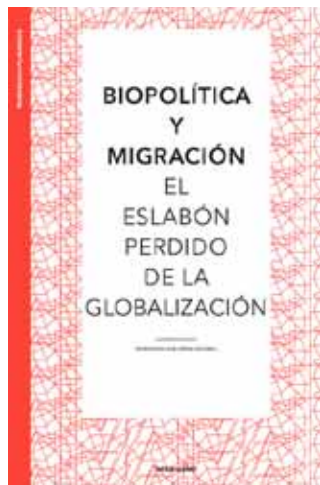
Redacción: CEUC

Apartir del 23 abril y hasta el mes de julio, se realizarán los talleres de acompañamiento del Segundo Concurso de Historias de pueblos, barrios y colonias del poniente del Distrito Federal. Durante ocho sesiones, los participantes de esta segunda edición del Concurso, desarrollarán habilidades para construir historias, precisar temas y manejar fuentes de información.

Los talleres serán impartidos en cuatro sedes distintas: Casa Ernesto Meneses, en Santa Fe; Santa Rosa Xochiac; San Pedro Chimalpa y la Delegación Magdalena Contreras. Cada sede contará con un grupo de talleristas integrado por alumnos y ex alumnos de la Licenciatura en Humanidades. La primera sesión se realizará dentro de las instalaciones de la Unidad a partir de las 10:00 horas.

Libros de la División de Ciencias Sociales y Humanidades

Redacción: CEUC



Biopolítica y migración. El eslabón perdido de la globalización. Coordinado por Bernardo Bolaños Guerra.

La política ha dejado de ser un arte de príncipes, de soberanos. Pretende ser la ciencia de disciplinamiento de los cuerpos (de niños, obreros, enfermos, criminales) y de las poblaciones (mayoritarias y minoritarias, cultas y analfabetas, nacionales y extranjeras). Más aún, aspira a ser biopolítica, ciencia administrativa de la vida. Michel Foucault estudió el nacimiento de la biopolítica en los años setenta del siglo XX. En nuestros días, cuando las mercancías, la comunicación electrónica, las inversiones y la contaminación ambiental rebasan todas las fronteras (lo que llamamos “globalización”), un biopoder se aferra a controlar la movilidad de las personas. Trata de prevenir la “fuga de cerebros” y fomentar la “circulación de talentos”, dice estudiar quiénes son las minorías étnicas exitosas y cuáles son las que suponen peligros para la competitividad y la seguridad.

Con la contribución de especialistas de diferentes partes del mundo, en el libro se analizan esas estrategias discriminatorias de control de la migración, para contrarrestarlas mediante los que Derrida llamó, como horizonte de lucha, “los derechos humanos por venir”.

Historiografía, newtonismo y alquimia. Antología sobre la revolución científica. Selección y traducción de Violeta Aréchiga.

De acuerdo con la narrativa tradicional de historia de la ciencia, en el siglo XVII ocurrió, en Europa occidental, un suceso que cambiaría nuestro mundo para siempre: la Revolución Científica, la cual trajo consigo la ciencia moderna. Para evaluar la enormidad de este acontecimiento basta pensar en la manera en que la ciencia y la tecnología son parte esencial de nuestras vidas en la actualidad. Por este motivo, al menos, vale la pena mirar la historia de esa Revolución Científica y cómo se fue elaborando la trama alrededor de ella. Se presentan aquí seis textos que permiten al estudiante de licenciatura y al lector interesado en la historia de la ciencia, acercarse al tema desde tres puntos de vista: el historiográfico, el tradicional y el que, recientemente, ha puesto en duda el concepto mismo de Revolución Científica.



Nación y alteridad. Mestizos, indígenas y extranjeros en el proceso de formación nacional.

Coordinado por Daniela Gleizer y Paula López Caballero.

Las categorías de “mestizo”, “indígena”, y “extranjero” no refieren a grupos estáticos, predefinidos, son más bien categorías móviles, cambiantes, resultado a menudo de negociaciones entre diversos grupos sociales, y de éstos con el Estado. Este libro busca explicar los procesos a través de los cuales se han construido dichas categorías y sus relaciones con el proceso de formación nacional. Los minuciosos estudios de caso reunidos en esta publicación exploran desde la historia, la antropología o las sociología las distintas maneras en que se ha definido al “otro” frente al “nosotros nacional”, en un periodo que va de la década de 1920 hasta nuestros días.

En sus páginas se reúne por primera vez a un conjunto de especialistas que trabajan en áreas distintas, pero parten de preguntas y problemáticas comunes, para reflexionar sobre la manera en que “indígenas” y “extranjeros” se fueron definiendo paulatinamente como los “otros” de la nación. ▀



La UAM, entre las diez instituciones de nivel superior con mayor número de patentes otorgadas

Por: Maribel Lozoya Escalante



Los doctores Claudia Díaz Pérez y Jaime Aboites Aguilar, profesores investigadores de las unidades Cuajimalpa y Xochimilco respectivamente, han realizado desde hace varios años trabajos de investigación en torno a las patentes, dando como uno de sus resultados el libro *Inventores y patentes académicas: la experiencia de la Universidad Autónoma Metropolitana*, presentado el 2 de marzo en el Aula Magna de la Unidad Cuajimalpa.

En el evento se destacó que la UAM se ubica entre las diez instituciones de nivel medio superior con mayor número de patentes en México: ha solicitado 167, de las cuales le han sido otorgadas 97.

El doctor Aboites Aguilar comentó que el libro busca esclarecer ciertos aspectos relacionados con las patentes académicas. Uno de ellos, su contribución a las funciones sustantivas de docencia, investigación y difusión; así como indagar cuáles son los beneficios económicos y en formación de recursos humanos, la calidad de investigación y vinculación con el sector productivo, y la intensidad con que la Universidad adopta modelos de patentes académicas. Sin embargo, en México la vinculación entre las universidades y el sector productivo está quebrantada debido a que los inventores se encuentran dispersos, además de que no cuentan con el status institucional que deberían tener.

El evento fue organizado por el laboratorio de Análisis Organizacional e Institucional y el Cuerpo académico Gestión del Conocimiento y Políticas de Ciencia Tecnología e Innovación del departamento de Estudios Institucionales. Asistieron los doctores Eduardo Peñalosa Castro y Romualdo López Zarate, rectores de las unidades Cuajimalpa y Azcapotzalco, respectivamente, así como el doctor Juan Manuel Corona Aguilar, jefe del Departamento de Producción Económica de la Unidad Xochimilco. ▀



Video del evento en:
<http://videos.cua.uam.mx/Play/748>

Octava Semana del Cerebro

Por: Maribel Lozoya Escalante

La relación que existe entre la mente y el cuerpo ha sido un tema estudiado desde siglos atrás, sin embargo es hasta ahora, con la *Psiconeuro-inmunoendocrinología* (PNIE) que se cuenta con estudios más certeros de la interdependencia de diferentes sistemas, así como la influencia de las emociones en los estados de salud.

La PNIE es una ciencia transdisciplinaria que pretende estudiar de forma intercomunicada la parte psíquica con los sistemas inmunológico, nervioso y endocrino del ser humano, y cómo influye a su vez un sistema sobre otro en el desarrollo de enfermedades y en el mantenimiento de la salud.

En conferencia, la doctora Azucena Rodríguez Flores, del Departamento de Inmunología de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional, comentó que en México existen universida-

des, sobre todo en áreas de neurociencia, que intentan estudiar los mecanismos entre los diferentes sistemas; sin embargo, a nivel de posgrado aún no hay una universidad en donde se desarrollen profesionistas en el estudio de esta disciplina.

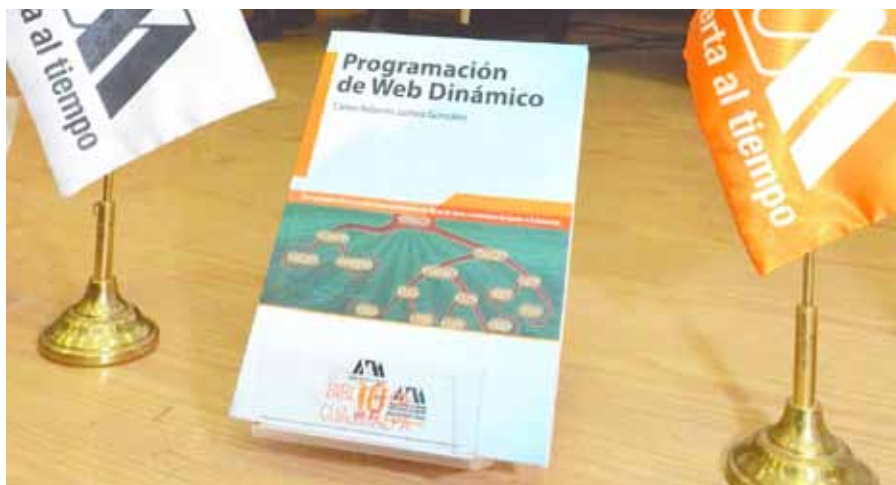


Asimismo, señaló que existe una Asociación Mexicana de Psiconeuro-inmunoendocrinología, la cual pretende fomentar el estudio y las bases científicas de la PNIE para ayudar a los especialistas en el área de la salud a un manejo más integral de las enfermedades.

La conferencia *Comunicación entre los sistemas Psico-neuro-inmuno-endocrínicos y de cómo las emociones impactan en los procesos de salud y enfermedad*, se llevó a cabo el 28 de marzo en el marco de la Octava Semana del Cerebro, organizada por la División de Ciencias Naturales e Ingeniería. ▀

Presenta el doctor Jaimez González obras de apoyo a la impartición de UEA

Por: Maribel Lozoya Escalante



Durante la presentación de las obras, el doctor Eduardo Peñalosa Castro, rector de la Unidad, comentó que materiales de apoyo a la docencia como éste son muestra del compromiso de la Universidad con las funciones sustantivas de docencia, investigación, y difusión y preservación de la cultura.

En tanto, el maestro Wulfrano Luna Ramírez, profesor investigador de la Licenciatura en Tecnologías y Sistemas de Información, comentó que ambos textos son claros y concisos, lo que contribuye a una mejor comprensión por parte del lector.

El autor mostró dos sitios web, en los que podrán encontrarse más ejemplos, así como las soluciones de algunos problemas planteados en los libros.

Programación de web Dinámico y Programación de web Estático, fueron dictaminadas favorablemente para su publicación por el jurado del segundo Concurso 2014 para la publicación de libros de texto y materiales de apoyo a la docencia. ▀



Programación de Web Dinámico y Programación de Web Estático son obras de la autoría del doctor Carlos Jaimez González, profesor investigador de la Unidad Cuajimalpa, en las cuales alumnos y profesores encontrarán información para entender el funcionamiento y el desarrollo de sitios Web tanto estáticos como dinámicos, así como materiales que incrementen sus conocimientos y habilidades necesarias para incursionar en el desarrollo de aplicaciones web.

Programación de Web Dinámico, está integrado por cinco capítulos, donde se abordan temáticas sobre el lenguaje y códigos de programación JavaScript, estructura de documentos HTML y modificaciones de apariencia de una página web.

La segunda obra, *Programación de Web Estático*, cuenta con ocho capítulos, en los que se habla sobre el Lenguaje de Marcado de

Hipertexto, estructura básica de documentos HTML, inserción de imágenes y tablas, hipervínculos y formularios de usuarios.

En ambos libros, el doctor Jaimez González ofrece explicaciones y ejemplos detallados sobre diversos temas relacionados con la programación web, contribuyendo de esta manera a una mejor impartición de las UEA.

Mapa de riesgos a través de un modelo matemático para enfrentar la amenaza del dengue

Por: Maribel Lozoya Escalante

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, cada año alrededor de 4 mil millones de personas son infectadas por el virus del dengue en el mundo. Durante el 2014 en México se estimaron 62 mil casos, y en agosto de 2015 la Secretaría de Salud realizó un informe sobre los casos e incidencia del dengue en los estados de la República, en donde se encontró que el estado de Colima presentó los números más altos.

Durante la conferencia *El dengue en la costa de Colima de 2008 a 2013: una predicción*, el doctor Erick Javier López Sánchez, profesor investigador de la Facultad de Ciencias de la UNAM, expuso un modelo matemático que consiste en resolver un sistema de dos ecuaciones, que darán como resultado un mapa de riesgos que ayudará a localizar la propagación de la enfermedad. ▀



El Laboratorio de Innovación Tecnológica: espacio para la interdisciplina

Por: Maribel Lozoya Escalante

El doctor Eduardo Peñalosa Castro, rector de la Unidad, inauguró el Laboratorio de Innovación Tecnológica (LIT), espacio en donde se desarrollarán proyectos interdivisionales con los que se busca fortalecer las funciones sustantivas de la Universidad: la docencia, la investigación y la difusión y preservación de la cultura.

Ubicado en la parte oriente del estacionamiento B1, el LIT impulsará el desarrollo de proyectos en áreas como la robótica e inteligencia artificial, con la idea de tener mayor impacto en diversos campos, como cambio tecnológico, sustentabilidad y calidad de vida.

Tomando en cuenta las iniciativas y necesidades detectadas dentro de las tres divisiones académicas, la Rectoría de la Unidad ha destinado este sitio en el que se realizarán actividades formativas y de servicio, con la finalidad de generar conocimiento así como proyectos colaborativos.

Se trata de un espacio multidisciplinario en el que se diseñará, experimentará y desarrollarán productos tecnológicos, elementos tangibles e intangibles, con los que se pretenden obtener liderazgo tecnológico de la Unidad a nivel nacional e internacional.

El LIT estará a cargo de un Comité -integrado por seis profesores investigadores, el Rector de esta sede académica y el coordinador de Planeación y Vinculación, que supervisará la realización de los planes de trabajo destinados para el mismo.

Los profesores investigadores que integran el Comité son: el doctor Santiago Negrte Yankelevich y el maestro Jesús Antonio Hernández Cadena de la División de Ciencias de la Comunicación y Diseño (DCCD), los doctores Salomón González Arellano y Samantha Camacho Guadarrama de la División de Ciencias Sociales y Humanidades (DCSH) y los doctores Jorge Cervantes Ojeda y Abel García Nájera de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería (DCNI). ▀

Premio Rodolfo Quintero Ramírez en el Instituto Tecnológico de Veracruz

Redacción: CEUC



El Instituto Tecnológico de Veracruz (ITVer) entregó por primera vez el *Premio Rodolfo Quintero Ramírez* a la mejor Tesis Doctoral, en una ceremonia celebrada en el marco del 59 aniversario de la fundación de ese centro de educación superior, en reconocimiento al trabajo, dedicación y consejo que el profesor investigador de la Unidad Cuajimalpa ha brindado a su Programa de Posgrado.

El doctor Quintero Ramírez recibió, por parte de la doctora Rosa María Oliart Ros, Jefa de la Unidad de Investigación y Desarrollo de Alimentos (UNIDA) del ITVer, la presea y el diploma con los cuales se formaliza la crea-

ción de la distinción, que reconoce la excelencia de los trabajos de investigación sometidos por los estudiantes de posgrado que van a recibir el grado y que en esta primera ocasión fue otorgada al doctor Francisco Manuel Pacheco.

Al señalar que el dar su nombre a la Cátedra representa un gran honor, Quintero Ramírez reiteró su compromiso para continuar apoyando la creación y consolidación de grupos de investigación, la formación de recursos humanos y el fortalecimiento de vínculos de colaboración entre las diversas instituciones de educación superior con las que tiene relación, fomentando su acercamiento con los sectores social y productivo. ▀

Las breves de CULTURA

Redacción: CEUC

Lúa Coco

Acordes influenciados por géneros como el reggae, el hip-hop y el pop, deleitaron a la comunidad universitaria durante el concierto del dueto *Lúa Coco*, integrado por Lúa Jenn y Ale Coco. Realizado el 9 de marzo, el concierto incluyó melodías en torno a temáticas sociales y sentimentales.



La corte de los milagros

Integrada por siete jóvenes interesados en expandir las demostraciones artísticas, esta banda presentó la obra *Las fábulas de la baraja*, puesta en escena que realiza una crítica social en donde tomaron parte la música, los versos y la improvisación.



Antihéroes

La Sección de Actividades Culturales realizó el 3 de marzo el maratón de películas *Antihéroes*, como parte del cual se proyectaron *Kingsman* (2015), dirigida por Matthew Vaughn; *V de venganza* (2006), de James McTeigue, y *Constatine* (2005), del director Francis Lawrence.

LAS 10 DE...



Dr. Mario Barbosa Cruz

Redacción: CEUC

Doctor en Historia
Jefe del Departamento de Humanidades

- 1 Es profesor investigador de la Unidad Cuajimalpa; colombiano de nacimiento y naturalizado mexicano en 2004. Actualmente es Jefe del Departamento de Humanidades, cargo que ocupa desde 2013.
- 2 Doctor en Historia por el Colegio de México, se especializa en historia urbana y social de México y Colombia.
- 3 Estudio Periodismo en la Escuela Superior Profesional Inpahu, Bogotá, Colombia (1989), con la idea de realizar periodismo de investigación. Para complementar su formación decidió estudiar la Licenciatura en Historia en la Universidad Nacional de Colombia (1996).
- 4 Ejerció el periodismo mientras cursaba la licenciatura en Historia, con lo cual ayudó a sostener sus estudios.
- 5 Al obtener la mayoría de edad tuvo su primer acercamiento con la docencia en el nivel básico; comenzó a impartir clases a nivel superior al terminar sus estudios en periodismo.
- 6 Siempre se ha considerado una persona perseverante y trabajadora. Su proyecto de vida está enfocado a la investigación y la docencia.
- 7 Caminar, viajar, conocer nuevos lugares y hacer ejercicio son algunos de sus pasatiempos.
- 8 Disfruta del cine, siendo sus directores favoritos el estadounidense David Lynch (1946) y el japonés Akira Kurosawa (1910-1998). Le agradan los documentales y el cine de ficción.
- 9 Le gustan la literatura contemporánea y las novelas con temáticas sociales. Uno de sus autores predilectos es el historiador británico Edward Palmer Thompson (1924-1993), a quien le debe su gusto por la historia social.
- 10 Ha publicado libros y artículos de investigación, en los que el acercamiento con las personas juega un papel importante debido a su interés de hacer visibles las historias de la gente común.

Colofón

(Re)apariciones, de Alejandra Osorio Olave

Redacción: CEUC



Fotografías antiguas contenidas en pequeñas cajas de cristal decoran el patio de la Casa de la Primera Imprenta de América, como parte del trabajo de reinterpretación de la imagen que la doctora Alejandra Osorio Olave realiza desde años atrás.

(Re)apariciones concentra más de cuarenta imágenes distribuidas en tres bloques: el primero de ellos muestra 13 fotos intervenidas, es decir, modificadas manualmente por la autora; en la Sala de la casa se aprecia una decena de imágenes, además de dos collages; también se exhiben 18 imágenes de Art pop, realizadas por alumnos del taller de Imagen y Comunicación Visual.

En la inauguración de la exposición, el doctor Eduardo Peñalosa Castro, rector de la Unidad Cuajimalpa, expresó que la Universidad

es un espacio donde la creatividad y el conocimiento se complementan para generar formas alterativas de generación de este último.

Por su parte, el maestro José Lucino Gutiérrez Herrera, coordinador general de Difusión de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), señaló que este trabajo llama a la reflexión y reaviva a la imagen en una propuesta de lo que aún es o puede ser; puntualizó que eventos como éste enriquecen las acciones académicas y la capacidad de expresión cultural de la Universidad. ▽



Roberto Aymes cierra exitosamente sus presentaciones en la UAM

Redacción: CEUC

El jazzista mexicano Roberto Aymes, quien ofreció un concierto dedicado al compositor estadounidense Miles Dewey Davis (1926-1991), expresó en entrevista que este género musical es la manera en que él se expresa y puede acercarse a todo el público. Con más de cuatro décadas interpretando jazz, el músico deleitó a la comunidad de la Unidad Cuajimalpa.

Sonidos peculiares del violín, el teclado, la batería y el contrabajo sonorizaron el espacio en el que alumnos, académicos y trabajadores se dieron cita para escuchar parte del repertorio que el maestro Aymes compartió en su concierto.

Al término de cada interpretación los asistentes aplaudían mientras esperaban ansiosos la próxima melodía. En distintos momentos el jazzista compartió aspectos generales de Miles Dewey Davis.

Acompañado del baterista Luis Martínez y el tecladista y violinista Arturo Ramírez, Roberto Aymes demostró por qué el jazz es una manifestación cultural inherente a las personas, que va más allá de entenderlo: sencillamente se disfruta. Con este concierto, realizado el 30 de marzo, el músico cerró el ciclo de sus presentaciones en la UAM. ▽



Video del evento en:
<http://videos.cua.uam.mx/Play/777>

Agenda | Abril

División de Ciencias de la Comunicación y Diseño

► Seminario Divisional CCD

19 de abril

12:00 hrs.

Lugar: Salón de Usos Múltiples, 6° piso, Unidad Cuajimalpa

Convoca: DCCD

Correo: sgonzalezh@correo.cua.uam.mx

Actividades Culturales

► Inauguración *Memento entes vacilantes* de Lenka Klobásova Aknel

18 de abril

11:00 hrs.

Lugar: Sala de Exhibiciones, 4° piso, Unidad Cuajimalpa

Convoca: Sección de Actividades Culturales

Correo: cultura@correo.cua.uam.mx

Teléfono: 5814 6500 Ext: 3959

► Concierto con Robert Hain Coxon

29 de abril

16:00 hrs.

Lugar: Patio Oriente, 4° piso, Unidad Cuajimalpa

Convoca: Sección de Actividades Culturales

Correo: cultura@correo.cua.uam.mx

Teléfono: 5814 6500 Ext: 3959

Convocatorias

► Diplomado Periodismo de investigación: sociedad y poder

6 de mayo al 25 de junio

Viernes de 16:00 a 21:00 hrs.

Sábados de 9:00 a 14:00 hrs.

Convoca: Cátedra Miguel Ángel Granados Chapa

Informes: catedragranadoschapa@correo.cua.uam.mx

catedragranadoschapa.cua.uam.mx

Teléfono: 5814 6500 Ext: 6558

► XIII Congreso Latinoamericano de Investigadores de la Comunicación Sociedad del Conocimiento y Comunicación: Críticas desde América Latina

5 al 7 de octubre

11:00 hrs.

Recepción de trabajos: Hasta abril 30

Resultados: Hasta mayo 31

Convoca: Asociación Latinoamericana de Investigadores de la Comunicación

Informes: alaic@correo.cua.uam.mx

alaic2016.cua.uam.mx



► Encuentro de Orientadores Educativos de la Zona Metropolitana

2 de mayo

8:00 hrs.

Lugar: Sala de Consejo Académico, 8° piso, Unidad Cuajimalpa

Convoca: Rectoría de Unidad

Correo: mjaimes@correo.cua.uam.mx

Teléfono: 5814 6500 Ext: 6503

Para la publicación en este espacio contactar con:

ceuc@correo.cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Cuajimalpa

invita a la:

7^a

FERIA DE MO>ILIDAD



18 Y 19 DE MAYO

Patio Poniente, 4° piso

Entrada libre


movilidad
de alumnos

UAM Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga 4871, Col. Santa Fe Cuajimalpa,
Del. Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México.

Informes: 5814 6526

Correo: mov@correo.cua.uam.mx

 /Movilidad UAM-C