

GACETAUAEM

NUEVA ÉPOCA • AÑO 25 • NÚMERO 500 • MARZO 2021 • WWW.UAEM.MX



Por una humanidad culta | Una universidad de excelencia



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS**

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Mtra. Fabiola Álvarez Velasco
Secretaría General

Dr. José Mario Ordóñez Palacios
Secretario Académico

Dr. Álvaro Zamudio Lara
Coordinador General
de Planeación y Administración

Mtra. María Dolores Rosales Cortés
Directora de Comunicación Universitaria

Lic. Ethel Barbara Hernández Tellez
Coordinadora de Información

GACETA UAEM

Griselda Navarro Sánchez
Información

Miguel Melo González
Edición

Ana Lilia García Garduño
Víctor Alejandro Ramírez Rubio
Diseño y maquetación

Julio César Alanís López, Julio César Román Cota, Oswal Alonso Navarro, Mónica González López y Gerardo Suárez Dorantes
Reporteros

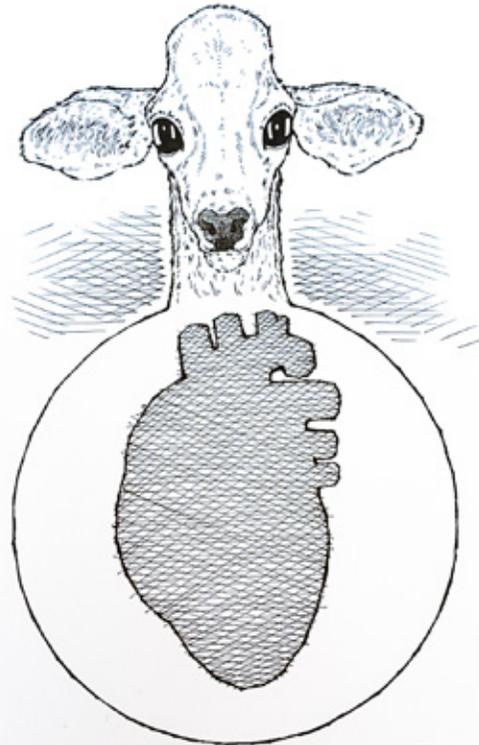
Yajayhra Montserrat Estrada Ménera, Flor Laura Elena Hernández Flores
Capturistas

Adalberto Taffoya García
Diseño original del formato

Gaceta UAEM. Año 25, número 500, marzo de 2021. Es una publicación mensual editada por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Avenida Universidad 1001, Chamilpa, Cuernavaca, Morelos, CP 62210. Teléfono 777 329 70 00, <https://www.uaem.mx/>, correo electrónico: prensauaem@uaem.mx Editor responsable: Ethel Barbara Hernández Tellez. Responsable de la última actualización de este número: Ana Lilia García Garduño. Fecha de última modificación: 15 de marzo de 2021.

ORGULLO VENADAS

POR HUGO ORTÍZ



Hugo Ortiz

CONTENIDO

**Será UAEM ente auditor del
PREP**
Es la segunda vez que evaluará la
integridad en el procesamiento de la
información **5**

**Convocatorias de Nivel Medio
y Superior al proceso de
admisión 2021**
Presenta innovaciones derivadas de
la pandemia **16**

**La pandemia todavía tiene
un largo periodo pese a
vacunación**
Recomiendan no relajar medidas
preventivas **24**

Crónica a un año de la pandemia
Fue el 17 de marzo de 2020 que la UAEM
suspendió las actividades académicas
presenciales **28**

Pensar la raíz del pacto patriarcal
Falta mucho por sensibilizar y
concientizar, para que sea real que las
mujeres vivan libres de violencias **35**

**Refrenda UAEM cero tolerancia
ante acoso y hostigamiento hacia
las mujeres**
Trabaja para fortalecer las vías para
prevenir y atender la violencia de
género **38**

A las mujeres universitarias

La Organización de las Naciones Unidas propuso para conmemorar este año el Día Internacional de la Mujer, el tema “Mujeres líderes: Por un futuro igualitario en el mundo de la Covid-19”, con el que celebra los enormes esfuerzos realizados por mujeres y niñas de todo el mundo, a la hora de definir un futuro más igualitario y la recuperación ante la pandemia de Covid-19, y resaltar las deficiencias que persisten.

Coincido con la Comisión Interamericana de Mujeres al puntualizar que “la emergencia derivada del Covid-19 está provocando impactos específicos sobre las mujeres y profundizando las desigualdades de género existentes, tanto al interior de los hogares como fuera de ellos”. En este sentido, esta realidad requiere que la participación igualitaria de las mujeres en las decisiones y el enfoque de género sean elementos centrales de las políticas de mitigación y recuperación de la crisis.

Los hogares se han convertido en el espacio donde todo ocurre: el cuidado, la educación de los niños, niñas y adolescentes, la socialización, y el trabajo productivo. Se ha incrementado la carga de trabajo relacionada con el cuidado y la atención a las personas, cuya respuesta debería ser colectiva. Sin embargo, la realidad es que esta no se distribuye equitativamente, sino que recae principalmente en las mujeres, y no está valorada ni social ni económicamente.

Es así que a todas las universitarias les envío mi más sincero reconocimiento por la entereza con la que han enfrentado la contingencia sanitaria, son ejemplo de temple y fortaleza.

La ONU deja claro que “...este año es un clamor a favor de la Generación Igualdad, a fin de actuar para conseguir un futuro igualitario para todas y todos”. En la UAEM nos sumamos a ese clamor, es así que trabajamos por fortalecer las vías para prevenir y atender la violencia de género, disminuyendo las desigualdades y fortaleciendo los canales de comunicación en nuestra comunidad universitaria.

Como rector reafirmo la postura de cero tolerancia al acoso y hostigamiento sexual; la UAEM no asume el problema de la violencia como una cuestión natural, ni como parte de la normalidad social y política. No volteamos hacia otro lado cuando recibimos los reclamos de las universitarias agraviadas. No actuamos con indolencia cuando se presentan las denuncias y los testimonios de cada caso.

La UAEM lleva un camino recorrido en el tema y el compromiso que reitero es para generar buenas prácticas y recursos académicos con los cuales alcanzar la igualdad de oportunidades, transversalizar el género, y fortalecer los canales de denuncia. ¡Trabajemos todos los universitarios por la Generación de Igualdad!

Por una humanidad culta

Una universidad de excelencia

DR. GUSTAVO URQUIZA BELTRÁN

Rector



Foto: Cortesía

En esta reunión del Cumex, se destacaron las estrategias implementadas por las instituciones de educación superior para cuidar a la comunidad.

Presente rector en la primera sesión 2021 del CUMex

POR REDACCIÓN

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), participó en la primera sesión ordinaria del 2021 del Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex), organización a la que pertenece la máxima casa de estudios morelense desde 2017.

Esta reunión realizada de manera virtual el pasado 26 de febrero, fue presidida por Juan Eulogio Guerra Liera, rector de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) y presidente del Consejo de Rectores del CUMex, quien destacó las diferentes estrategias

implementadas por las instituciones de educación superior para cuidar a la comunidad, garantizar la continuidad, el mejoramiento académico y colaborar en el tratamiento de esta pandemia.

Entre los puntos tratados en la sesión, destacan la firma de convenio del CUMex con los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees) y con la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado (AUIP), además de la presentación de las acciones realizadas por las instituciones miembros de la Asociación

Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies), la situación que guardan los programas institucionales del CUMex y el Sistema Institucional de Indicadores.

En esta sesión estuvieron además del rector de la UAEM, los rectores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, de la Universidad Autónoma de Baja California Sur, de la Universidad Autónoma del Carmen, Universidad de Sevilla, Universia México, entre otros. ■

Será UAEM ente auditor del Programa de Resultados Electorales Preliminares



Foto: Cortesía

La máxima casa de estudios morelense fue la mejor evaluada de entre varias instituciones de educación superior que participaron en el proceso de selección para auditar el PREP.

POR REDACCIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) será ente auditor del Sistema del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP), que implementará el Instituto Morelense de Procesos Electorales y Participación Ciudadana (Impepac), para el proceso electoral local ordinario 2020-2021, que tendrá verificativo durante la jornada electoral del próximo 6 de junio.

Lo anterior fue acordado durante la reunión que sostuvieron el 17 de febrero en la Sala de Juntas de la Rectoría, el rector Gustavo Urquiza Beltrán y Pedro Gregorio Alvarado Ramos, consejero presidente del órgano electoral en Morelos, quienes reconocieron que la máxima casa de estudios morelense fue la mejor evaluada, de entre varias instituciones de educación superior que participaron en el proceso

de selección como la UNAM, el IPN, Tecnológico de Monterrey, entre otras.

Ignacio Sánchez Zamudio, director general de Tecnologías de Información y Comunicación, dio a conocer que esta es la segunda ocasión en que la UAEM realizará la auditoría al PREP, toda vez que se hizo lo propio en las elecciones de 2015 y 2018, en las que acompañaron en la parte del monitoreo.

Con este convenio la UAEM llevará a cabo la auditoría desde las pruebas funcionales de caja negra al sistema informático, para evaluar la integridad en el procesamiento de la información y la generación de resultados preliminares. Además del análisis de vulnerabilidad, considerando al menos pruebas de penetración y revisión de configuraciones a la infraestructura tecnológica. ■



Foto: Mauricio González

El rector Gustavo Urquiza refrendó el compromiso de su administración para continuar la acreditación de los programas de estudio, con el propósito de ofrecer a la sociedad calidad educativa.

Compromiso por mantener la calidad de los programas educativos

POR REDACCIÓN

El 22 de febrero inició en la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Jonacatepec, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la visita virtual de seguimiento por parte de pares académicos de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees), a la licenciatura en Docencia que ofrece dicha unidad académica.

“En la UAEM no bajamos la guardia para mantener nuestros programas educativos acreditados por su calidad, a nivel nacional contamos con indicadores destacados y seguiremos trabajando para mantener a la institución dentro de las 10 mejores universidades públicas estatales”, destacó el rector Gustavo Urquiza Beltrán, en la inauguración de la visita.

Refrendó el compromiso de la administración central para continuar con la acreditación de los

programas de estudio, con el propósito de ofrecer a la sociedad programas educativos de calidad, que respondan a las demandas y problemáticas actuales.

Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM, expuso algunos indicadores de calidad de la institución, entre los que destacó que de 117 programas educativos de licenciatura evaluables, el 95.23 por ciento son reconocidos por su calidad, mismos que albergan una matrícula de 23 mil 314 estudiantes, de los cuales el 98.17 por ciento, cursan programas de calidad.

Adriana Vázquez Román, directora de la EES de Jonacatepec, dio la bienvenida a la comisión de evaluadores, a quienes explicó aspectos generales de la licenciatura en Docencia. ■

Acreditan calidad de la licenciatura en Químico Industrial



Foto: Archivo

Una imagen panorámica de las instalaciones de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería de la UAEM, en el Campus Norte, en Chamilpa, Cuernavaca.

POR REDACCIÓN

Por cumplir con los criterios de calidad académica, el programa educativo de la licenciatura en Químico Industrial que ofrece la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQeI) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), recibió de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees), la acreditación de calidad que avala los próximos cinco años.

Viridiana León Hernández, encargada de despacho de la dirección de dicha unidad académica, resaltó el 25 de febrero,

que una de las fortalezas de la licenciatura en Químico Industrial que destacaron los evaluadores, fue la vinculación con las empresas mediante estancias profesionales, que permiten a los estudiantes una experiencia laboral previa, lo que refuerza los conocimientos adquiridos en aulas y laboratorios.

León Hernández explicó que el programa educativo de esta licenciatura atiende las demandas del sector de bienes y servicios, pero también se enfoca hacia el campo de la investigación en química ambiental y farmacéutica de

alimentos, que cobran relevancia en el contexto de la pandemia

Durante el proceso de evaluación, los pares académicos evaluadores provenientes de diferentes instituciones de educación superior del país, verificaron las instalaciones de la FCQeI en recorridos virtuales, realizaron entrevistas a distancia con alumnos, profesores, investigadores, egresados y empleadores, para validar la calidad académica de la institución y los resultados de la enseñanza-aprendizaje. ■



Foto: Cortesía

Las licenciaturas en Sociología y Economía se imparten en la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla (FESC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

Obtienen reconocimiento licenciaturas de Sociología y Economía

POR REDACCIÓN

Los programas educativos de licenciatura en Sociología y Economía, que ofrece la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla (FESC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), recibieron el reconocimiento de calidad por cinco años que otorgan los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees), informó la directora de esta unidad académica, María de los Ángeles Fernández Domínguez.

El pasado 23 de febrero, María de los Ángeles Fernández, destacó que este logro es gracias al trabajo, esfuerzo y dedicación de docentes, estudiantes y la administración, así como de los investigadores que demuestran con hechos que en la región oriente de Morelos, hay educación de calidad en beneficio de la sociedad.

Detalló que durante la XXIX Sesión del Comité de Ciencias Sociales y Administrativas de los Ciees, se dictaminó que ambas licenciaturas impartidas en modalidad virtual, y tras un exhaustivo análisis que realizó el Comité con base en las opiniones de expertos que integran la Comisión de Pares Académicos Externos (CPAE), determinaron otorgar el reconocimiento cuya vigencia será hasta enero del año 2026.

Asimismo, resaltó que este reconocimiento permite que la FESC cumpla con los objetivos institucionales de asegurar y fortalecer la calidad educativa, toda vez que la evaluación es un proceso permanente, “sin importar la pandemia ni la crisis financiera, es un logro de todos y continuaremos con este esfuerzo”. ■

Evalúan licenciatura en Artes, va por reacreditación



Foto: José Luis Arroyo

El compromiso de contar con el cien por ciento de los programas educativos de licenciatura acreditados por su calidad, está establecido en el Plan Institucional de Desarrollo 2018-2023, afirmó el rector Gustavo Urquiza Beltrán.

POR REDACCIÓN

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, destacó el compromiso de la administración central, establecido en el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023, de contar con el cien por ciento de los programas educativos de licenciatura acreditados por su calidad.

Durante el proceso de evaluación a la licenciatura en Artes, por parte del Consejo para la Acreditación para la Evaluación Superior de las Artes (Caesa), que se realizó en modo virtual del 2 al 4 de marzo por pares académicos de diferentes instituciones

de educación superior del país, el rector destacó la importancia de mantener la calidad de los programas educativos, entre otros parámetros, para continuar como integrante del Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex).

Por su parte, el secretario académico, Mario Ordóñez Palacios, informó que la UAEM cuenta con el 95.23 por ciento de sus programas evaluables acreditados por su calidad, además del 98.17 por ciento de la matrícula en programas con reconocimiento de calidad.

Durante su intervención, Mario Alberto Pérez Ramírez, presidente del Caesa, reconoció

el esfuerzo de la Facultad de Artes para llegar a la evaluación por un tercer periodo, a pesar de la pandemia.

La directora de la facultad, Juana Bahena Ortiz, comentó que la licenciatura fue acreditada por primera vez en 2009 y cuenta con el nivel uno de calidad avalado por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees). ■

Importante mantener la calidad de los programas educativos para continuar como integrante del CUMex.



De seis meses a un año lleva transformar estos árboles en composta.



Fotos: Cortesía

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos recibió 123 árboles de navidad.

Concluye el acopio de árboles naturales

POR SALVADOR RIVERA

Un total de 133 árboles de navidad se recibieron en el marco de la campaña de acopio anual, de los cuales, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) recibió 123, mientras que en el centro de acopio de Jiutepec se recibieron seis y en las oficinas estatales de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) llegaron cuatro, para ser transformados en composta.

Héctor Sotelo Nava, director general de Desarrollo Sustentable, informó que el año pasado se recibieron en total 283 árboles, “este año teníamos la meta de recibir 100 y se rebasó, lo que habla que

Se mantiene la tradición de tener árboles naturales en navidad.

aún cuando estuvimos confinados por la pandemia la tradición de tener árboles naturales se mantiene para las fiestas de navidad”.

Consideró que el acceso al centro de compostaje del Campus Norte y la confianza en la institución, son las principales razones por las que se recibieron más árboles que en otros centros de acopio, aunque dijo, hubo una notoria disminución en la compra de árboles naturales.

“Los árboles ya cumplieron su cometido de adornar las fiestas decembrinas y lo que hacemos es ayudar a terminar su ciclo de vida, nos llevamos entre seis meses y un año transformarlos en composta, dependiendo de las condiciones ambientales”, dijo.

Sotelo Nava, recordó que la campaña de acopio concluyó el pasado 28 de febrero, aunque algunos se recibieron todavía el 2 de marzo. ■

Refrendan colaboración UAEM y Sapac



Foto: Cortesía

Jennifer Negrete Contreras, encargada de despacho de la dirección general del Sapac y el rector Gustavo Urquiza Beltrán.

POR REDACCIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y el Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Cuernavaca (Sapac), firmaron el pasado 8 de marzo, un adendum del convenio de colaboración que ambas instituciones suscribieron el pasado 14 de agosto de 2020, para ampliar los mecanismos de apoyo mutuo.

Signaron este adendum, el rector Gustavo Urquiza Beltrán y Jennifer Negrete Contreras, encargada de despacho de la dirección general del Sapac, en una reunión realizada en las oficinas del organismo en donde también

estuvieron presentes, Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de Planeación y Administración de la UAEM; Ulises Flores Peña, abogado general de la Universidad, y Martín Uribe Romero, director jurídico del Sapac.

El convenio tiene por objetivo atender los efectos económicos adversos ocasionados por el Covid-19, por lo que el Sapac se comprometió a continuar con el descuento a la UAEM del 40 por ciento en el concepto de suministro de agua potable y saneamiento, para el primero y segundo bimestre de este año.

El rector Gustavo Urquiza agradeció el apoyo del Sapac y su directora, así como del presidente municipal de Cuernavaca, Antonio Villalobos Adán, por la sensibilidad hacia la Universidad y reiteró el compromiso institucional por tener finanzas sanas.

Por su parte, Jennifer Negrete dijo que este adendum del convenio, es una forma de colaborar con la UAEM, hacer más eficiente el sistema y atender las necesidades de la sociedad de Cuernavaca. ■

Continúa UAEM gestiones para construcción de distribuidor vial

POR REDACCIÓN

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, sostuvo una reunión el pasado 8 de marzo con César Alejandro Guerrero Puente, director general del Centro Morelos de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), para darle seguimiento a la gestión para la creación de un distribuidor vial desde la autopista hacia la Universidad.

El rector estuvo acompañado por Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de Planeación y



Foto: Cortesía

El rector Gustavo Urquiza Beltrán, en reunión en el Centro Morelos de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

Administración de la UAEM, para presentarle el proyecto que permita la fluidez en la Avenida Universidad y la colonia Chamilpa.

Por su parte, César Alejandro Guerrero Puente, destacó la importancia de contar con recursos en un futuro próximo, para realizar los estudios técnicos de la obra y comenzar un desarrollo de tal magnitud. ■



Foto: Cortesía

El pasado 10 de marzo, el rector Gustavo Urquiza Beltrán, asistió a la ceremonia de instalación del Consejo de Reactivación Económica del estado de Morelos, realizada en el Salón Bicentenario del Palacio de Gobierno.

Sostienen pláticas conciliatorias administración central universitaria y Sitauaem



Foto: Cortesía

Autoridades de la administración central universitaria, encabezados por el rector Gustavo Urquiza Beltrán, durante las pláticas conciliatorias con el Sitauaem.

POR REDACCIÓN

En sesión virtual realizada el pasado 12 de marzo, la administración central de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y el Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos de la UAEM (Sitauaem), sostuvieron pláticas conciliatorias relativas a la revisión contractual 2021.

La administración universitaria ofreció el 3.4 por ciento de aumento salarial y el 1.8 por ciento para prestaciones no ligadas al salario, propuesta que la comisión negociadora del Sitauaem llevará a la base del gremio para su discusión.

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, reiteró que seguirán las gestiones ante la Federación para que sea reconocido y homologado el costo por estudiante para la UAEM, aspecto que consideró clave para ampliar las posibilidades de saldar el déficit histórico y cerrar la enorme brecha de desigualdad que existe entre las universidades públicas estatales en México.

El rector agradeció los esfuerzos que realizan los profesores académicos sindicalizados por mantener las clases, a pesar del contexto de pandemia y distanciamiento social, acciones que

merecen mayor reconocimiento económico pero que debido a los recursos limitados de la Universidad no es posible otorgar.

Mario Cortés Montes, secretario general del Sitauaem, expresó la disposición a sumar esfuerzos y hacer un frente común para implementar los mecanismos conciliadores que abonen al saneamiento financiero de la institución, sin poner en riesgo los contratos colectivos de trabajo y los derechos laborales. ■



Foto: Cortesía

El nuevo comité directivo es el primero en elegirse en un proceso totalmente virtual.

Rinde protesta Comité Directivo de la FEUM 2021-2024

POR REDACCIÓN

El pasado 22 de marzo, rindió protesta el Comité Directivo de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), para el periodo 2021-2024, integrado por César Alejandro González Mejía, alumno de la carrera de Ciencias Políticas en la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FD-yCS), como presidente de la FEUM; Daniela Sofía López Rivera, estudiante de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Atlatlahucan, que ocupará el cargo de la Vicepresidencia; César Fonseca Avilez, alumno de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Yautepec, quien será representante en el Consejo Universitario; y Luss Helena Andrade Hernández, estudiante de la Escuela de Estudios Superiores

(EES) de Jojutla, que atenderá la Secretaría General de esta organización.

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, atestiguó la toma de protesta y expresó estar convencido de que el nuevo comité estudiantil continuará con el trabajo de promover la participación de sus miembros en actividades académicas y culturales, siempre con la ideología de esta federación y sin perder de vista la unidad de los estudiantes, la cual, deberá ser prioridad en su organización.

“Trabajen por la construcción de un sistema educativo moderno y funcional, así como por la dignificación del entorno estudiantil, teniendo como

objetivo central pugnar por las condiciones adecuadas para que el alumno se desarrolle como un ente crítico y productivo, y de esa forma ser factor de cambio en la dinámica social del país”, afirmó el rector.

Urquiza Beltrán conminó al nuevo comité directivo a tener siempre presente la finalidad de la federación, que es trabajar por la transformación de los alumnos a través de la ciencia, la innovación, la cultura, el deporte y la salud; y participar en el mejoramiento de las condiciones educativas, sustentadas en la democracia, pluralidad, la inclusión y el respeto a los derechos humanos.

Al hacer un reconocimiento a Erik González García, presidente saliente de la organización estudiantil, el rector destacó que este proceso electoral para elegir el comité estudiantil, fue el primero en la historia en realizarse de manera remota, por

lo que destacó la labor del personal de la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación, por el desarrollo del sistema de votación en línea.

Erik González García, presidente saliente de la FEUM, agradeció a su equipo de trabajo el apoyo durante los tres años que estuvieron en el cargo, así como el desempeño y entrega por mejorar las condiciones de los estudiantes y la defensa de la educación pública.

Por su parte, el nuevo presidente de la FEUM, César Mejía, dijo que los alumnos están listos para transformar a la Universidad, frente al reto de demostrar que la representación debe funcionar para servir a la comunidad universitaria, asimismo, destacó que fue el comité más votado en la historia de la UAEM, al obtener 8 mil 254 votos en la jornada del pasado 16 de marzo. ■



Foto: José Luis Arroyo

El rector y directores de unidades académicas atestiguaron la toma de protesta del Comité Directivo de la FEUM 2021-2024.



Foto: Cortesía

Dulce María Arias Ataide, directora general de Servicios Escolares, informó que este año el proceso de admisión tiene algunas innovaciones derivadas de la pandemia por Covid-19.

Publica UAEM convocatorias de admisión 2021-2022

POR REDACCIÓN

Para dar certeza sobre la transparencia del proceso de admisión a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), el pasado 25 de febrero sesionó de manera virtual el Comité Interinstitucional de Participación Social para el seguimiento al proceso de admisión de aspirantes, donde se dieron a conocer las fechas de publicación de las convocatorias para el nivel superior y medio superior, del ciclo escolar 2021-2022.

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, destacó que este ejercicio anual de transparencia se realiza para dar legalidad a cada acción que realiza esta casa de estudios y nuevamente los trabajos se efectuarán de manera virtual en acato de las medidas sanitarias establecidas por la pandemia por Covid-19.

Urquiza Beltrán mencionó que en este periodo “el esfuerzo será mayor porque tenemos un presupuesto deficiente; por lo tanto, seguiremos con el Plan de Austeridad hasta el saneamiento de las finanzas, continuaremos la gestión a nivel federal y estatal para obtener un recurso justo para la institución”.

Dulce María Arias Ataide, directora general de Servicios Escolares, informó que este año el proceso de admisión tiene algunas innovaciones derivadas de la pandemia por Covid-19, cuenta con la certificación ISO 9000 para asegurar ante la sociedad la confiabilidad de su desarrollo y el Centro Nacional de Evaluación (Ceneval) calificará los exámenes de admisión. ■

Celebra la Facultad de Ciencias Agropecuarias 42 años de fundación



Foto: Archivo

Actualmente la Facultad de Ciencias Agropecuarias tiene una matrícula de 550 alumnos de licenciatura.

POR REDACCIÓN

Con conferencias magistrales sobre los retos del campo ante la pandemia, investigadores, docentes y alumnos celebraron el 42 aniversario de la Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

Jesús Eduardo Licea Reséndiz, director de esta unidad académica, resaltó el 17 de febrero que la facultad cumple con los procesos de certificación nacional e internacional en buenas prácticas de producción de alimentos de origen vegetal y animal, lo cual permite estar a la vanguardia en procesos de salud e inocuidad,

que toman relevancia para seguridad alimentaria en tiempos de pandemia.

Eduardo Licea destacó que a 42 años de fundación, la FCA cuenta con infraestructura propia y espacios adecuados para la enseñanza-aprendizaje que fortalecen la formación de los estudiantes, además de contar con el reconocimiento de organismos evaluadores por la calidad de sus programas educativos, tanto de licenciatura como de posgrado, así como la planta docente reconocida por su capacidad académica y los trabajos de investigación que desarrollan.

Resaltó la labor de los fundadores de esta facultad, como un personal académico visionario para ofrecer una respuesta a las necesidades del campo morelense, mediante alternativas de estudio dirigidas al mejoramiento de las condiciones de vida de los productores agrícolas y campesinos.

Luis Pastor Larrancilla Jiménez, secretario de docencia de la FCA, informó que actualmente tienen una matrícula de 550 alumnos de licenciatura. ■



El nuevo edificio de la FCAeI fue inaugurado en septiembre del año pasado y se suma a la infraestructura construida después del sismo de 2017.

Cumple 78 años de fundación la FCAeI

POR REDACCIÓN

La Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAeI) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), cumplió su 78 aniversario el pasado 26 de febrero, informó el secretario académico, Ángel Estrada Arteaga.

Esta unidad académica tiene su origen con la Escuela de Comercio y Administración creada en 1943, la cual contaba con una matrícula de 43 alumnos y se ubicaba en la Avenida Morelos Sur.

Actualmente, tiene una matrícula de 2 mil 523 alumnos, en los turnos matutino y vespertino, cuenta con una planta docente consolidada de 180 académicos de tiempo completo y parcial, así como un nuevo edificio inaugurado en septiembre de 2020, que se suma a la infraestructura construida después del sismo de 2017.

La FCAeI en la actualidad ofrece las licenciaturas de: Contador Público, Administración,

Informática, Economía, Administración Pública, Administración y Políticas Públicas, y Administración de las Organizaciones y Contador Público en la modalidad a distancia.

“En 2009 se obtuvo la certificación de programas de calidad de las licenciaturas de Contaduría, Administración e Informática, al ser evaluados satisfactoriamente por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees)”, destacó Estrada Arteaga.

En el año 2013, la FCAeI inició con la licenciatura en Economía, además se creó la maestría en Administración de las Organizaciones y se reestructuran los planes de estudio en la licenciatura en Contador Público. ■

La Facultad de Ciencias Biológicas de la UAEM en su 56° aniversario



Michelle Monterosas Brisson, directora de la FCB, destacó que de esta unidad académica desde su fundación en 1965, se han titulado más de 2 mil 300 biólogos.

POR REDACCIÓN

La Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), celebró su 56 aniversario de fundación el pasado 12 de marzo, con una jornada de actividades académicas virtuales, en la que estuvieron presentes los directores de las unidades académicas que conforman la Dependencia de Educación Superior (DES) de Ciencias Naturales y el secretario académico, Mario Ordóñez Palacios, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán.

Ordóñez Palacios reconoció el esfuerzo de la FCB para realizar

esta jornada y destacó que la licenciatura en Biología está acreditada por su calidad, con lo cual contribuye a mantener en más de 95 por ciento los indicadores de la UAEM en programas reconocidos por su calidad.

Michelle Monterosas Brisson, directora de la FCB, destacó que esta unidad académica actualmente tiene una matrícula de mil 48 estudiantes y desde su fundación el 13 de marzo de 1965, se cuentan más de 2 mil 300 biólogos titulados.

En esta ceremonia también estuvieron presentes Elizabeth Arellano Arenas, directora del

Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC); María del Refugio Trejo Hernández, directora del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB); Alejandro García Flores, encargado de despacho de la dirección del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB); Juan Manuel Rivas González, director de la Escuela de Estudios Superiores (EES) del Jicarero, así como estudiantes, egresados y académicos de la FCB.

Reflexionan sobre la importancia de la democracia y la universidad pública



Foto: Lilia Villegas

Juan Francisco Escobedo Delgado, académico de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la UAEM, impartió la conferencia Democracia y universidad pública: una relación esencial.

POR REDACCIÓN

El profesor investigador de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Juan Francisco Escobedo Delgado, afirmó que cuando un partido político o gobierno intenta utilizar a la universidad pública bajo la visión de subordinación ideológica, equivoca el rol, propósitos y naturaleza de la institución universitaria.

El académico de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS), impartió el pasado 24 de febrero, la conferencia virtual

Democracia y universidad pública: una relación esencial, donde ofreció una síntesis de la historia de la democracia en México y de la autonomía de la universidad pública, para después plantear los puntos de conexión.

Recordó que la autonomía a la Universidad Nacional se otorga en 1929, siendo presidente provisional Emilio Portes Gil, “este es el punto que ayuda a explicar el proceso posterior para conceder autonomía a las universidades públicas estatales”, dijo.

El investigador aseguró que la autonomía universitaria se da para evitar la subordinación a planteamientos partidistas y que sus objetivos académicos, de investigación y de divulgación de la cultura no fueran perturbados o atrapados por visiones reduccionistas de políticos.

Escobedo Delgado subrayó que cuando un actor político, un partido o un gobierno quiere utilizar a una universidad pública con una visión parcial, partidista, subordinada a un planteamiento ideológico, equivoca el enfoque, estropea y manipula los propósitos de la naturaleza de la institución universitaria autónoma. ■

El investigador aseguró que la autonomía universitaria se da para evitar la subordinación a planteamientos partidistas.

DISCIPLINAS: INFORMACIÓN, CONOCIMIENTO Y LO IMPORTANTE

POR MÓNICA GONZÁLEZ

En el marco de la video conferencia denominada *Disciplinas: Información, conocimiento y lo importante*, Julieta Espinosa, profesora investigadora del Centro de Investigación Interdisciplinar para el Desarrollo Universitario (Ciidu), señaló que en los últimos 65 años, las disciplinas del conocimiento en el mundo evidenciaron vacíos, prejuicios, privilegios y desdenes que en el siglo XXI resultan inaceptables.

Indicó que actualmente, no se puede ser indiferente a las consecuencias de las condiciones en las que se encuentra el planeta, por ello, la



Foto: Mauricio González

Julieta Espinosa, profesora investigadora del Ciidu.

interdisciplina es una opción que, aunque normada, todavía parece insuficiente, pues requiere romper sus fronteras para responder a las exigencias sociales. ■

TRANSDICIPLINA Y COMPLEJIDAD EN LA INDAGACIÓN CIENTÍFICA CONTEMPORÁNEA

POR GERARDO SUÁREZ DORANTES

La transdisciplina y la complejidad es la relación que puede establecerse entre la metodología y la cualidad, la primera aborda lo real mientras que la segunda es un rasgo propio de nuestro conocimiento, afirmó Dino César Mureddu, durante la conferencia magistral *Transdisciplina y complejidad en la indagación científica contemporánea: Cuestiones fronterizas*, que organizó el Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología (CITPsi) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

En su disertación que ofreció a principios del mes de febrero, Dino César Mureddu, dijo: “hacer transdisciplina con una sola persona, es



Foto: Cortesía

Dino César Mureddu, en conferencia organizada por el CITPsi.

casi imposible, los nodos de interacción disciplinaria son tan importantes como hacer trabajo en equipo”. ■

PROMUEVEN CUIDAR ALIMENTACIÓN Y HACER EJERCICIO PARA UNA BUENA SALUD

POR MÓNICA GONZÁLEZ

En el marco del Programa Interdisciplinar de Calidad de Vida Académica, del Centro de Investigación Interdisciplinar para el Desarrollo Universitario (Ciidu), el pasado 9 de marzo se presentó la videoconferencia *Aliados en la Salud: ejercicio y alimentación*, con la finalidad de hacer conciencia sobre el estado de salud de los ciudadanos ante el Covid-19.

Raúl Dávila Delgado, catedrático en la Facultad de Nutrición, impartió la conferencia en la que destacó que la salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, no solamente



Foto: Mauricio González

Raúl Dávila Delgado, catedrático en la Facultad de Nutrición.

la ausencia de afecciones o enfermedades, y en el que se deben tener en cuenta los aspectos espiritual, social, emocional e intelectual. ■

NECESARIA UNA DIETA ACCESIBLE Y SALUDABLE

POR REDACCIÓN

La Facultad de Psicología de la UAEM, invitó al secretario de investigación de la Facultad de Nutrición, Damián Arizmendi Echegaray, a impartir la conferencia *Una buena nutrición: dieta accesible y saludable*, el pasado 24 de febrero, en la cual habló sobre conceptos básicos como dieta saludable y grupos de alimentos, con el objetivo de que la comunidad conozca algunas propiedades de los alimentos que consumen diariamente.

Arizmendi Echegaray exhortó a la comunidad universitaria a equilibrar sus alimentos de manera adecuada y evitar en lo posible aquellos procesados, puesto que están relacionados con



Foto: José Luis Arroyo

Damián Arizmendi, secretario de investigación de la Facultad de Nutrición.

repercusiones en la salud con padecimientos como obesidad, cáncer, diabetes, síndrome de colon irritable, depresión y enfermedades metabólicas.

Reitera investigadora de la UAEM el uso correcto del cubrebocas



Foto: Lilia Villegas

Angélica Meneses Acosta, profesora investigadora de la Facultad de Farmacia de la UAEM.



Foto: Mauricio González

Un cubrebocas funciona como una barrera física, debe tener al menos tres capas.

POR JULIO ROMÁN

Los cubrebocas deben estar autorizados por la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), por ser un dispositivo médico, señaló Angélica Meneses Acosta, profesora investigadora de la Facultad de Farmacia de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

“Nuestra autoridad sanitaria se ha visto rebasada por el mercado de los cubrebocas, de ahí que las personas deben elegirlo correctamente y que tenga, al menos, tres capas”, dijo.

La investigadora recordó que el tamaño de la partícula del virus

SARS-CoV-2 es de 60 nanómetros, es decir, un centímetro partido en 60 millones de partes, por ello, el uso del cubrebocas KN95 o al menos con tres capas, funciona como una barrera física, “está comprobado que los KN95 tienen una efectividad del 95 por ciento de bloqueo de partículas con un diámetro medio de hasta 300 nanómetros”.

Angélica Meneses destacó que el uso correcto del cubrebocas es una medida sanitaria básica pero efectiva, que sumado al cuidado de los ojos, que es otra área del cuerpo donde el virus puede entrar a nuestro organismo y la

sana distancia, pueden reducir la posibilidad de contagio.

La investigadora agregó: “una vez puestos no se deben quitar en la calle y al llegar a nuestros hogares, hay que lavar aquellos reutilizables; en el caso de los desechables, hay que cortarlo en pedazos antes de tirarlo”, dijo. ■

Nuestra autoridad sanitaria se ha visto rebasada por el mercado de los cubrebocas.



Fotos: Mauricio González

El investigador Celso Ramos presentó en conferencia la situación del Covid-19.

La pandemia todavía tiene un largo periodo pese a vacunación

POR REDACCIÓN

En el marco del Programa Interdisciplinar de Calidad de Vida Académica, del Centro de Investigación Interdisciplinario para el Desarrollo Universitario (Ciidu) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), el pasado 25 de febrero se realizó la conferencia virtual *Covid19: Situación en el mundo y México*, impartida por Celso Ramos García, investigador en Ciencias Médicas y especialista en Inmunología del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP), en la cual aseguró que la pandemia todavía tendrá un largo periodo, a pesar de los procesos de vacunación implementados en el mundo.

Tras hacer un resumen sobre el origen del virus SARS-CoV-2, el también profesor de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB), reconoció que hay un mayor conocimiento sobre el origen, forma, método de atención y acciones para combatirlo. Sin embargo, el impacto de la vacuna en la población se verá a largo plazo y dependerá del tiempo en que se administren los biológicos, así como de la cobertura que se logre alcanzar.

“Si bien ha habido gran conciencia entre los diversos sectores de la sociedad, es necesario seguir siendo solidarios y mantener las medidas preventivas impuestas para enfrentar la pandemia. Cuando se relajan estas medidas, la gente percibe que ya no está pasando nada y entonces el impacto puede ser más grave, tomando en cuenta que ya circulan otras cepas del virus en el mundo, de las cuales no se sabe si la actual vacuna alcanzará a erradicar”, concluyó el investigador. ■



Es necesario mantener las medidas preventivas para enfrentar la pandemia.

Destacan la importancia del estudio y atención a las enfermedades raras

Exostosis Múltiple Hereditaria (HME)

Defecto bioquímico



Defecto genético

AD, mutaciones en EXT1, EXT2

AR, mutaciones en EXT2

Síndrome caracterizado por convulsiones, escoliosis, macro o microcefalia

zoom

Foto: Lilia Villegas

En México se estima que entre 8 y 10 millones de personas padecen alguna enfermedad rara o poco frecuente.

POR REDACCIÓN

“En México se estima que entre 8 y 10 millones de personas padecen alguna enfermedad rara o poco frecuente, de difícil diagnóstico”, señaló Iván Martínez Duncker, profesor investigador del Centro de Investigación en Dinámica Celular (CIDC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), al inaugurar el *Simposio Virtual de Enfermedades Raras*, realizado el pasado 25 de febrero en el marco del Día Mundial de las Enfermedades Raras, que se conmemora el 28 de febrero.

Iván Martínez expuso que las enfermedades raras son aquellas poco frecuentes, que ocurren en menos de cinco casos por cada 10 mil habitantes, se tienen identificadas 7 mil, que las padece el 7 por ciento de la población, es decir, 300 millones de personas en el mundo.

Martínez Duncker expuso que el 80 por ciento de las enfermedades raras pueden aparecer en edad

adulta, son causadas por mutaciones en el material genético, mientras que el otro 20 por ciento pueden ser por infecciones, de las cuales la mitad ocurren en la infancia.

Los pacientes enfrentan otra problemática, dijo, “la industria farmacéutica no se interesa en crear medicamentos por la poca demanda y elevados costos de investigación y producción, de ahí la importancia en la atención de estas enfermedades”.

Durante el simposio participaron Sara Espinosa Padilla, Carmen Alaez Verson, Esther Lieberman Hernández, José Elías García Ortiz, Marco Yamazaki Nakashimada y Mario Cruz Muñoz, que pertenecen a un grupo de científicos mexicanos expertos en el diagnóstico y tratamiento de distintas enfermedades raras. ■



Foto: Lilia Villegas

Adolfo García-Sastre, científico español, ha centrado su investigación en la biología molecular de los virus de la gripe y otros.

Realizan ensayos clínicos para inhibir replicación del virus Sars-Cov-2

POR OSWALD ALONSO

El Global Health and Emerging Pathogens Institute de la Icahn School of Medicine del Mount Sinaí de Nueva York, realiza investigaciones para identificar qué fármacos ya usados en otras enfermedades, son viables como posibles antivirales basados en el conocimiento de la biología del virus Sars-Cov-2.

El científico español Adolfo García-Sastre, director de dicha institución y quien ha centrado su investigación en la biología molecular de los virus de la gripe y otros, impartió la conferencia virtual *Vacunas y tratamientos contra Covid-19*, organizada por la Asociación Mexicana de Virología (SMV) vía streaming el pasado 5 de marzo, en la cual estuvo

acompañado por la profesora investigadora de la Facultad de Nutrición de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Vanessa López Guerrero.

Lo que hace el equipo de científicos que lidera García-Sastre, es la identificación de posibles antivirales basados en el conocimiento de la biología del virus, analizando fármacos que ya se usan para el tratamiento de otras enfermedades.

El científico integrante de la Academia Nacional de Ciencias (NAS) de los Estados Unidos, afirmó que desde que se supo el genoma del virus, fue posible conocer cada una de las proteínas del virus

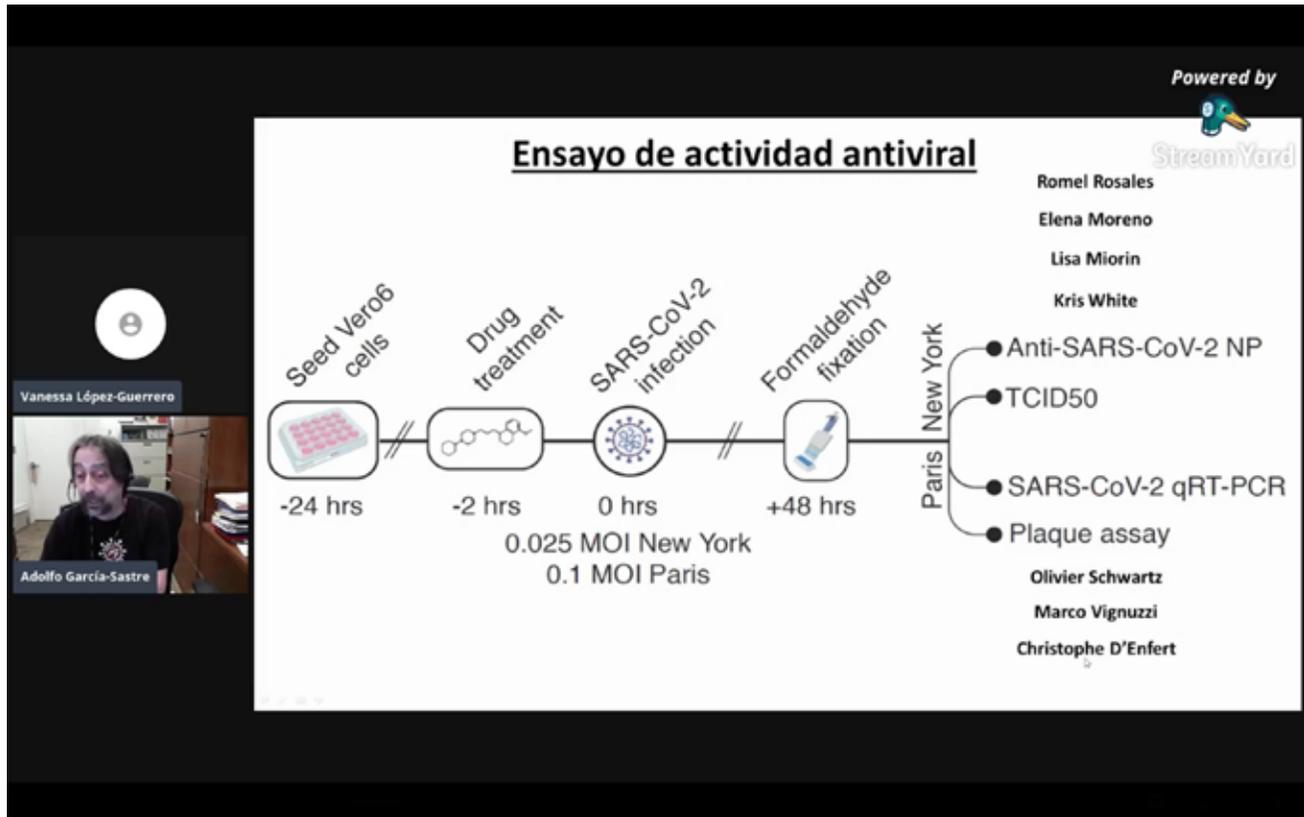
en las células humanas y ello determinó con qué proteínas interacciona ese factor del virus, a lo que se le conoce como *interactoma*, del cual se construyó un mapa del virus-huésped alrededor de aquellas que interaccionan.

“Tenemos la hipótesis de que en este mapa de interactomas hay un enriquecimiento de factores que el virus necesita para replicarse y que esa es la razón por la que hay una proteína del virus que está interaccionando con él, a partir de este mapa de interactomas de 332 interacciones proteína-proteína, hay 69 de los factores del huésped para los que se conoce una droga que interactúa con ellos, y son esas drogas las que hemos estudiado si son capaces de inhibir la replicación del virus”, detalló.

En su equipo de científicos se encuentran los investigadores Kevan Shokat y Brian Schoitett, ellos,

dijo, han identificado 97 fármacos utilizados en un intento por descubrir si inhiben la replicación del virus mediante un ensayo de actividad viral, donde células de cultivo se infectan con el virus para ver la multiplicidad de la infección, se aplica un fármaco y se mide la cantidad de infección y el número de células infectadas en el ensayo para saber el porcentaje de células infectadas.

Una de las conclusiones de este trabajo, es que han identificado a la plitidepsina (aplidina) como inhibidora del Sars-Cov-2, al inhibir la replicación del virus y la inflamación en ratones infectados, inhibidores que podrían ser utilizados en ensayos clínicos. ■



Lo que hace el equipo de científicos que lidera García-Sastre, es la identificación de posibles antivirales basados en el conocimiento de la biología del virus.

A un año de la pandemia

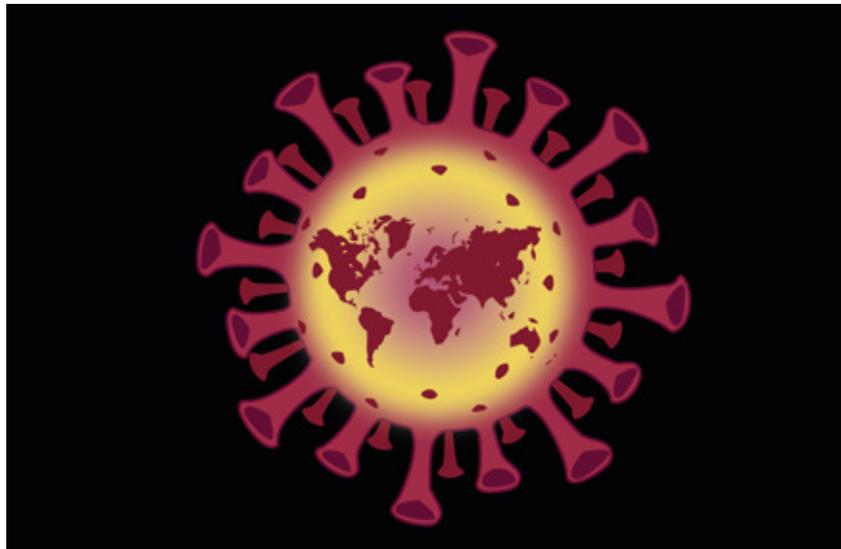
POR MIGUEL MELO

El pasado 28 de febrero se cumplió un año del primer caso reportado de Covid-19 en México. En un año han sucedido 2 millones 278 mil 701 casos de contagio y 185 mil 257 decesos confirmados, con datos de la Dirección General de Epidemiología del gobierno mexicano; mientras que en el mundo han ocurrido 2 millones 603 mil 438 fallecimientos y 117 millones 246 mil 71 casos de contagio hasta el 9 de marzo, con datos de la Universidad Johns Hopkins, conteo realizado



Foto: Mauricio González

Día a día aumentó el número de personas que requirieron asistencia médica y hospitalaria.



Diseño: Víctor Ramírez

A un año de extenderse la pandemia por el mundo, más de 117 millones de personas habían sufrido de contagio por el virus.

desde que surgió el primer brote de la enfermedad en Wuhan, China, a finales de 2019.

A un año de extenderse por el mundo, los estragos sociales y de salud de la pandemia son impresionantes. Miles de millones de personas abandonaron sus actividades cotidianas para confinarse en sus domicilios, la angustia y el inminente riesgo de contagio y muerte azotó a la población de más de 150 países, al principio sin esperanza de conseguir un tratamiento o vacuna ante el peligro; día a día creció el número de personas contagiadas con necesidad de asistencia médica, lo que llevó al colapso de los sistemas de salud sobre todo en países más pobres.

En lo económico, debido al freno de actividades productivas, al gasto para acondicionar hospitales, adquirir equipos médicos e insumos y posteriormente vacunas, algunos países optaron por el financiamiento externo. El Instituto de Finanzas Internacionales, en Washington, informó que en 2020 la deuda pública en todo el mundo se disparó en 24 billones de dólares, estimó que el monto total de deuda global alcanzó 281 billones a fines del año pasado, lo que marca un nuevo récord de déficit mundial.

Con la aparición a finales del año pasado de las vacunas fabricadas por laboratorios de países económica y tecnológicamente

avanzados, se puso en evidencia la brecha de desigualdad existente entre las naciones. El director de la Organización Mundial de la Salud (OMS), reveló que mientras se administraron 39 millones de dosis en casi 50 países más ricos, sólo se administraron 25 dosis en una nación de ingresos muy bajos, por lo que hizo un llamado a los países para que juntos en solidaridad se garantice que en los primeros 100 días de este año se vacune a trabajadores de la salud y a personas mayores en todos los países.

Destacó que mediante el mecanismo Covax, creado por el organismo mundial para compartir conocimientos, ampliar la fabricación e implementación de vacunas de forma rápida y equitativa, compuesto por más de 190 países y economías, se han asegurado 2 mil millones de dosis de vacunas en 2021.

Ante el llamado a la “equidad vacunal” de la OMS, países como Alemania, Estados Unidos, Francia, Reino Unido e Irlanda del Norte se comprometieron con el mecanismo Covax y con la

El pasado 17 de marzo, se cumplió un año de que la UAEM suspendiera clases y otras actividades presenciales.

distribución equitativa de vacunas, por lo que la OMS respondió que con estas adhesiones, habrá nuevos “compromisos para distribuir dosis de vacunas y más financiación con el objeto de poner fin de una vez por todas a esta pandemia”. ■



Foto: José Luis Arroyo

La OMS hizo un llamado para que se garantice en los primeros 100 días de este año vacunar a trabajadores de la salud y personas mayores de todos los países.



Foto: Archivo

Centro de Investigación en Ciencias (CInC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

Investiga UAEM procesos neuronales para apoyar a pacientes con epilepsia

POR REDACCIÓN

Markus Müller Bender, profesor investigador del Centro de Investigación en Ciencias (CInC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) estudia la dinámica de un ataque epiléptico y cuáles son los mecanismos que utiliza el cerebro para detener esta actividad patológica a través de las neuronas, con el objetivo de tratar de ayudar a pacientes con este padecimiento.

Explicó que varios grupos de investigación en el mundo se han enfocado a tratar de predecir o encontrar ciertos rasgos que indican con alta probabilidad el tiempo en el que ocurrirá un ataque epiléptico, el enfoque en el CInC, es entender el mecanismo que usa el cerebro durante una crisis y luego cómo hace para terminarlo.

El investigador detalló que la epilepsia es una expresión de sincronización elevada, en la que a través de patrones espacio temporales de la actividad síncrona neuronal, se generan potenciales de acción en conjunto entre neuronas que disparan su actividad, “con ello se pueden hacer cálculos, procesos cognitivos, reconocer caras, generar emociones”, dijo al explicar que la epilepsia es una expresión exagerada de este ejercicio.

Finalmente, comentó que para realizar esta investigación se cuenta con un grupo multidisciplinario de investigadores y estudiantes de psicología, matemáticas, física, cómputo y fisiología, para conocer de manera detallada el fenómeno y buscar soluciones para quienes padecen esta enfermedad. ■

Investigan en el CIIHu sobre la subjetividad en la literatura



Foto: Cortesía

Angélica Tornero Salinas, profesora investigadora del Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades (CIIHu).

POR REDACCIÓN

Entender el discurso literario en distintos contextos sociales, es uno de los objetivos que se busca en el Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades (CIIHu) de la UAEM, a través del estudio de la subjetividad en la literatura; es decir, explorar y analizar formas de expresión literaria para reflexionar sobre lo que pasa en la sociedad.

Angélica Tornero Salinas, profesora investigadora del CIIHu, en entrevista detalló el pasado 24 de febrero, el interés por esta investigación que responde a la necesidad de comprender cómo en la literatura y otros discursos,

autores y lectores se acercan a configurar la subjetividad y hacer interpretaciones.

Comentó que la literatura es una especie de laboratorio de lo que ocurre en una sociedad determinada, “los estudios literarios permiten comprender el contexto de cualquier periodo y de qué manera las personas se entienden a sí mismas, sus preocupaciones y en ese sentido, desde dónde se posicionan”.

Tornero Salinas refiere que la literatura ha tenido cambios con el paso de las décadas, una característica actual es la redacción en primera persona, pues se

ha encontrado que podría ser un cambio gramatical de lo que ocurre en la actualidad.

La investigadora comentó que aunque la subjetividad se encuentra en todos los géneros literarios, su enfoque es desde la narrativa, donde se trata de analizar lo que se piensa como sociedad, cómo nos relacionamos social y políticamente, así como las ideas que prevalecen en un momento determinado. ■

La literatura es una especie de laboratorio de lo que ocurre en una sociedad determinada.

Concluye Facultad de Artes investigación sobre el cine mexicano en Argentina

POR REDACCIÓN

Ángel Miquel Rendón, profesor investigador de la Facultad de Artes (FA) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), concluyó una investigación enfocada en el estudio del cine mexicano en Buenos Aires, Argentina, desde un punto de vista académico, pues existe poca investigación sobre el cine mexicano en otros países.

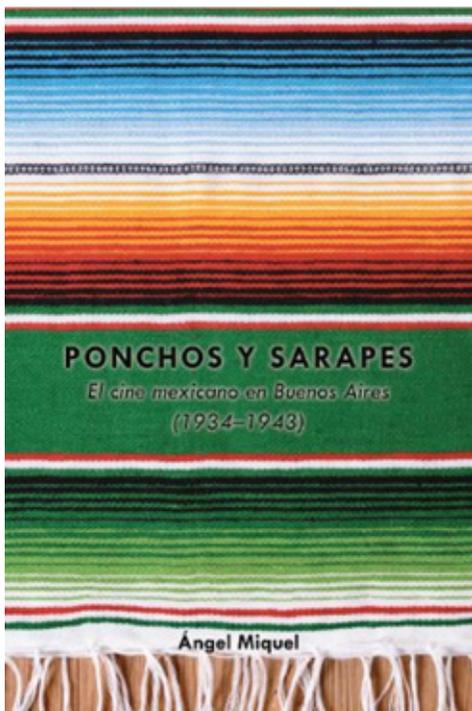


Foto: Cortesía

Portada del libro *Ponchos y Zarapes*, de la editorial Peter Lang.



Foto: Archivo

Ángel Miquel Rendón, profesor investigador de la Facultad de Artes de la UAEM.

La investigación abarca el periodo de 1934 a 1943, siendo la primera película mexicana que se proyectó en Argentina *El compadre Mendoza*, una cinta que habla sobre la revolución mexicana y que entre varios personajes destaca a Emiliano Zapata.

”Encontré que esa primera película también trata sobre el estado de Morelos y la investigación abarca hasta 1943, porque es cuando empiezan a consolidarse las empresas distribuidoras y el público de ese país conoce a algunos intérpretes como Cantinflas y Jorge Negrete, que competían con algunas figuras reconocidas allá”, explicó.

Dicha investigación está reunida en un libro que lleva por título *Ponchos y Zarapes*, de la editorial Peter Lang, que podrá adquirirse en línea en las próximas semanas, a través del portal electrónico de esta empresa.

Miquel Rendón comentó que es importante abordar desde la academia este tipo de temas, debido a la escasez de información y señaló que para continuar y ampliar este proyecto, es necesario trabajar desde un grupo de investigación más amplio conformado por personas de ambos países, debido a la extensión del tema. ■



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

CONVOCATORIA de nuevo ingreso 2021-2022

NIVEL SUPERIOR

REQUISITOS

1. Ingresar a la página de preregistro www.uaem.mx y llenar los datos que se solicitan y descargar el recibo de pago (preficha)
2. Realizar el pago por \$910.00 en cualquier sucursal de BBVA, Santander o pago en línea UAEM correspondiente al derecho de participar en el concurso de admisión
3. Una vez realizado el pago de su preficha deberá esperar 5 días hábiles para ingresar a superior.uaem.mx y subir su fotografía
4. Para obtener su ficha definitiva deberá ingresar a superior.uaem.mx de acuerdo con el siguiente calendario

***Horario de atención de 9:00 a 16:00 hrs.**

Días de atención		Apellidos
Lunes	19 de abril	A - E
Martes	20 de abril	F - K
Miércoles	21 de abril	L - P
Jueves	22 de abril	Q - U
Viernes	23 de abril	V - Z

Nota: Si desea hacer correcciones en sus datos de registro deberá comunicarse al 800 838 88 13 **antes de generar su ficha definitiva** durante los días y horarios establecidos.

APLICACIÓN DEL EXAMEN

Los aspirantes deberán presentarse el día **22 o 23 de Mayo** en el lugar y hora señalados en la ficha siguiendo las indicaciones que en ella se señalan. El examen será elaborado y calificado por el Centro Nacional de Evaluación A.C. (CENEVAL)

PUBLICACIÓN DE RESULTADOS

Los resultados de los aceptados al curso de inducción serán publicados por número de ficha y calificación el día **13 de Junio del 2021 en el sitio de internet de la UAEM** y en los principales diarios de circulación estatal.

UAEM

INFORMACIÓN IMPORTANTE

En ningún caso los aspirantes podrán comprar dos fichas para diferentes opciones de ingreso.

En la publicación de resultados se detallará el procedimiento para que en caso de existir espacios disponibles en alguna Unidad Académica, estos sean cubiertos por los aspirantes interesados.

Los espacios disponibles en las Unidades Académicas se pueden consultar en la página www.uaem.mx.

Para ser alumno se deberá comprobar la conclusión total de los estudios de bachillerato y los demás requisitos que se indican en el Reglamento General de Ingreso a la UAEM.

La persona que sea sorprendida en algún hecho ilícito perderá toda oportunidad de participar en el Proceso de Admisión y se determinarán las acciones legales a seguir por parte de la UAEM.

Durante la aplicación del examen de admisión se realizarán ajustes razonables y se contará con ayuda técnica para todos aquellos aspirantes que presenten alguna condición que dificulte la realización de dicho examen.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

- La calificación mínima para ser aceptado al curso propedéutico o de inducción será determinada con base en el puntaje obtenido en el examen y la capacidad determinada en cada Unidad Académica.
- En caso de empates la UAEM se reserva el derecho de cortar antes o después del cupo señalado para cada Unidad Académica.
- Para ser aceptado definitivo se deberá aprobar el curso propedéutico o de inducción y cumplir con los requisitos del Plan de Estudios de la Unidad Académica.
- En ningún caso se podrá ingresar a la UAEM si la calificación del examen es menor a 32.50

Tu pre-registro
en un clic

www.uaem.mx



UAEM | Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia

UAEM
RECTORÍA
2017-2023



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

CONVOCATORIA de nuevo ingreso 2021-2022

NIVEL MEDIO SUPERIOR

REQUISITOS

1. Ingresar a la página de preregistro www.uaem.mx y llenar los datos que se te solicitan y descargar el recibo de pago (preficha)
2. Realiza el pago por \$590.00 en cualquier sucursal de BBVA, Santander o pago en línea UAEM correspondiente al derecho de participar en el concurso de admisión
3. Una vez realizado el pago de tu preficha deberás esperar 5 días hábiles para ingresar a medio.uaem.mx y subir tu fotografía
4. Para obtener tu ficha definitiva deberás ingresar a medio.uaem.mx de acuerdo con el siguiente calendario

***Horario de atención de 9:00 a 16:00 hrs.**

Días de atención		Apellidos
Lunes	26 de abril	A - G
Martes	27 de abril	H - O
Miércoles	28 de abril	P - Z

Nota: Si desea hacer correcciones en tus datos de registro deberás comunicarte al 800 838 88 13 **antes de generar tu ficha definitiva** durante los días y horarios establecidos.

APLICACIÓN DEL EXAMEN

Los aspirantes deberán presentarse el día **30 de Mayo** en el lugar y hora señalados en la ficha siguiendo las indicaciones que en ella se señalan. El examen será elaborado y calificado por el Centro Nacional de Evaluación A.C. (CENEVAL)

PUBLICACIÓN DE RESULTADOS

Los resultados de los aceptados al curso de inducción serán publicados por número de ficha y calificación el día **20 de Junio del 2021 en el sitio de internet de la UAEM** y en los principales diarios de circulación estatal.

UAEM

INFORMACIÓN IMPORTANTE

En ningún caso los aspirantes podrán comprar dos fichas para diferentes opciones de ingreso.

En la publicación de resultados se detallará el procedimiento para que en caso de existir espacios disponibles en alguna Unidad Académica, estos sean cubiertos por los aspirantes interesados.

Los espacios disponibles en las Unidades Académicas se pueden consultar en la página www.uaem.mx.

Para ser alumno se deberá comprobar la conclusión total de los estudios de secundaria y los demás requisitos que se indican en el Reglamento General de Ingreso a la UAEM.

La persona que sea sorprendida en algún hecho ilícito perderá toda oportunidad de participar en el Proceso de Admisión y se determinarán las acciones legales a seguir por parte de la UAEM.

Durante la aplicación del examen de admisión se realizarán ajustes razonables y se contará con ayuda técnica para todos aquellos aspirantes que presenten alguna condición que dificulte la realización de dicho examen.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

- La calificación mínima para ser aceptado al curso de inducción será determinada con base en el puntaje obtenido en el examen y la capacidad determinada en cada Unidad Académica.
- En caso de empates la UAEM se reserva el derecho de cortar antes o después del cupo señalado para cada Unidad Académica.
- Para ser aceptado definitivo se deberá aprobar el curso de inducción y cumplir con los requisitos del Plan de Estudios de la Unidad Académica.
- En ningún caso se podrá ingresar a la UAEM si la calificación del examen es menor a 31.00

Tu pre-registro
en un clic

www.uaem.mx



UAEM | Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia

UAEM
RECTORÍA
2017-2023

Pensar la raíz del pacto patriarcal



Foto: José Luis Arroyo

Las diversas luchas y reflexiones feministas nos dan la oportunidad de visibilizar la raíz de la desigualdad.

POR XÓCHITL GUZMÁN DELGADO Y BERENICE PÉREZ AMEZCUA

El mundo social se ha construido y reafirmado desde una lógica pensada en y para privilegiar a un sector de la población: a los hombres. Quienes a lo largo de la historia han protagonizado la esfera pública, han estado en primera plana en las ciencias, en la política, en el deporte, entre otras actividades y hallazgos importantes. Dejando a la mujer en la esfera privada, al cuidado de la casa, la alimentación, la crianza, sin la posibilidad de tomar decisiones incluso, ni de su propio cuerpo. Esa diferencia sexual forma parte de los roles que son inculcados por la cultura y que generan la desigualdad en oportunidades y de trato entre los géneros.

Las diversas luchas y reflexiones feministas nos dan la oportunidad de visibilizar la raíz de esta

desigualdad, identificando que desde el lenguaje, al menos en el castellano, se da preferencia a lo masculino, donde todas las mujeres se deben sentir incluidas cuando se dice: “todos tienen derecho a participar”, “los profesores, los estudiantes, los trabajadores”, además, como mujeres no debemos ofendernos si se burlan de nosotras mediante chistes, símbolos o insinuaciones sexuales, porque forman parte de los diálogos entre hombres.

El orden simbólico se ha construido de acuerdo a la diferencia sexual, bajo la lógica de seguir patrones sociales marcando la diferencia entre ser mujer y ser hombre desde los terrenos ideológicos y se transmiten y legitiman estos patrones de desigualdad a través de las instituciones. Juzgando a

la mujer que decide luchar por el derecho a decidir sobre su cuerpo; se silencia a quienes buscan un lugar en la ciencia, en el deporte; se estigmatiza a las que deciden denunciar a sus agresores sexuales (que principalmente son hombres). Se pone en duda la palabra de las mujeres ¿por qué? Por el simple hecho de ser mujeres.

Ante la violencia sistemática y estructural que se ejerce contra las mujeres, son las mismas mujeres quienes han trabajado y presionado para crear marcos normativos que las protejan, que busquen prevenir, pero también sancionar la violencia que hacia ellas se ejerce día a día.

El Estado mexicano ha suscrito y ratificado diferentes tratados internacionales¹ en materia de atención a la violencia y discriminación contra las mujeres, lo que le obliga a generar leyes e instituciones que regulen y velen por la protección de la vida

de las mujeres, niñas y niños. En un mundo regido por estructuras patriarcales; ser mujer es un riesgo, en un país machista y misógino en el que diariamente se comenten 10 feminicidios², las mujeres han manifestado de diferentes maneras, la urgencia por crear medidas que les permitan sentirse seguras, para poder caminar sin miedo a ser desaparecida, a usar la ropa con que se sientan más cómodas sin ser motivo de que la acosen sexualmente, a poder ir a clases sin el temor de gustarle al profesor, pedir un trabajo laboral sin miedo de ser seducida por su jefe.

A pesar de los convenios y tratados ratificados por México, de las leyes creadas para prevenir, sancionar y erradicar la violencia contra las mujeres, falta mucho por sensibilizar y concientizar, para que sea real que las mujeres vivan libres de violencias; se sigue responsabilizando a las mujeres por estos

1 https://www.dof.gob.mx/nota_detalle_popup.php?codigo=5343064

2 <https://www.jornada.com.mx/ultimas/sociedad/2020/03/05/onu-femicidios-en-mexico-crecieron-de-7-a-10-diarios-en-tres-anos-8647.html>



Foto: José Luis Arroyo

Las mujeres no buscan ser protegidas, lo que piden a gritos, es que los hombres dejen de violentarlas, dejen de protegerse los unos a los otros.

hechos, por no saber tomar buenas decisiones, estar a horas no permitidas en algún lugar, por buscar ese trabajo y admirar al profesor, se sigue responsabilizando a las mujeres por las violencias que hacia ellas se ejercen.

Todos estos pensamientos y comportamientos son códigos que forman parte del mundo simbólico que aprendemos desde la cultura patriarcal. Son acuerdos entre hombres que se protegen entre ellos (sin darse cuenta, o sin querer darse cuenta) por continuar en el poder, en la toma de decisiones, en la política. Son códigos sembrados para generar la raíz de la desigualdad, que ante la ley no necesitan ser protegidos, pero si desde lo social, lo cultural.

Hace días se ha escuchado “pacto patriarcal”, ¿Qué es esto? Diferentes autoras, han escrito sobre el patriarcado y los diferentes mecanismos que tiene para sostenerse, uno de estos es el pacto patriarcal.

Celia Amorós³, refiere que hay un pacto entre varones: “... una especie de pacto interclasista, metaestable, por el cual se constituye en patrimonio del genérico de los varones en cuanto se auto-constituyen como sujetos del contrato social ante las mujeres –que son en principio las “pactadas”. Este pacto se manifiesta cuando los hombres callan ante un acto de violencia, acoso sexual, “chistes y bromas” sexistas, violaciones, la difusión de contenido sexual sin autorización de la mujer implicada; cuando minimizan, ridiculizan y deslegitiman denuncias para que la violencia machista se continúe perpetuando.



Foto: José Luis Arroyo

Las mujeres han manifestado de diferentes maneras la urgencia por crear medidas que les permitan sentirse seguras para poder caminar sin miedo.

Romper con eso, es darles voz a las mujeres, es creer en su palabra, es la posibilidad del Estado de darse cuenta que hay una brecha de desigualdad que permite la violencia hacia las mujeres.

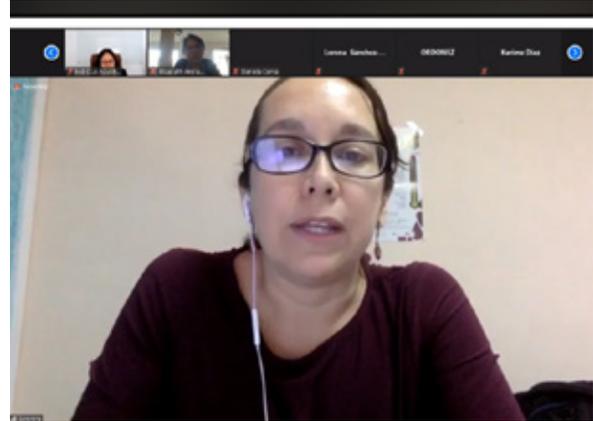
Pero también, romper el pacto exige que: dejen de existir complicidades entre los hombres, dejen de justificar las violencias de otros hombres, de hacer como que no ven o no saben, de callarse y volverse cómplices ante el acoso de sus iguales a las mujeres, de guardar silencio ante los delitos cometidos y las violencias ejercidas por otros hombres; implica, creerles a las víctimas, señalar y castigar al agresor.

Las mujeres no buscan ser protegidas, lo que piden a gritos, es que los hombres dejen de violentarlas, dejen de protegerse los unos a los otros. Todas las personas debemos desaprender estos pactos y aprender a mirar sin las cadenas patriarcales. Mirar desde el feminismo es comprender que las mujeres no queremos robar la voz de ellos, queremos que nuestra voz sea escuchada. ■

3 Amorós, Celia: “Feminismo: Igualdad y diferencia”. Capítulo I. (1994) PUEG-Programa Universitario de Estudios de Género-Universidad Nacional Autónoma de México.



Trabajamos en la UAEM para prevenir y atender la violencia de género, dijo el rector Gustavo Urquiza.



Berenice Pérez Amezcua, titular de la Unidad de Atención a Víctimas de Violencia.

Fotos: José Luis Arroyo

Refrenda UAEM cero tolerancia ante acoso y hostigamiento hacia las mujeres

POR REDACCIÓN

“La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), reafirma la postura de cero tolerancia ante el acoso y el hostigamiento sexual, la institución no asume el tema de la violencia como una cuestión natural, ni como parte de la normalidad social y política”, expresó el rector Gustavo Urquiza Beltrán.

Organizado por la Unidad de Atención a Víctimas de Violencia (UAVV) de la UAEM, el pasado 8 de marzo, en el marco del Día Internacional de la Mujer, se llevó a cabo la actividad *El arte para visibilizar y defender los derechos de las mujeres universitarias*, en el

cual el rector expresó que desde la institución se fomenta la conciencia entre la comunidad, para actuar de manera adecuada cuando se recibe alguna denuncia relacionada con la violencia.

Gustavo Urquiza comentó que desde la UAVV, se trabaja a favor de la generación de igualdad, a fin de actuar para conseguir un futuro igualitario entre universitarias y universitarios, “no volteamos hacia otro lado cuando recibimos los reclamos de las universitarias agraviadas, no actuamos con indolencia cuando se presentan las denuncias y los testimonios de cada lado. En la

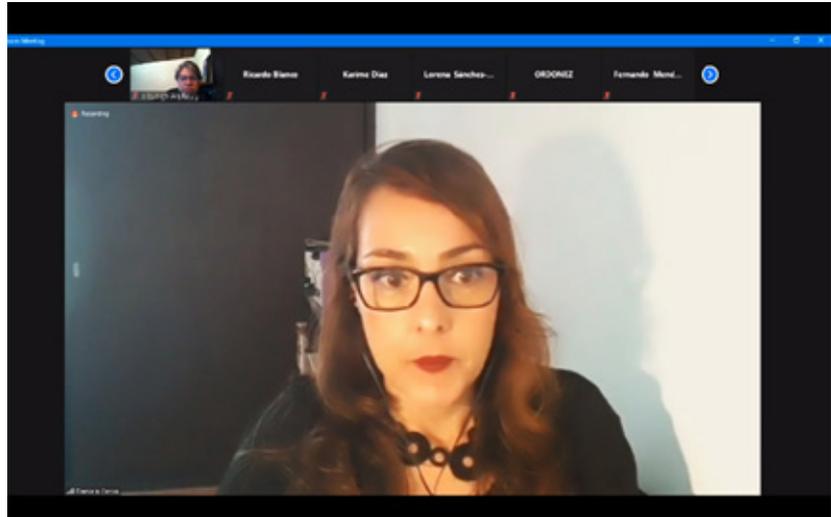
UAEM nos sumamos a este clamor, es así que trabajamos para fortalecer las vías para prevenir y atender la violencia de género, disminuyendo las desigualdades y fortaleciendo los canales de comunicación en nuestra comunidad universitaria”, dijo.

Durante su intervención, Berenice Pérez Amezcua, titular de dicha unidad, realizó la presentación del boletín *Trazos violeta*, publicación que tiene como principal objetivo transversalizar la perspectiva de género y generar un espacio que represente a las mujeres universitarias, que sirva como ventana a los testimonios,

compartir información relevante, además de difundir las actividades de la unidad.

Posteriormente, Daniela Cerva Cerna, investigadora de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) de la UAEM, impartió la conferencia magistral *Activismo universitario contra la violencia hacia las mujeres*, en la que habló sobre sus investigaciones relacionadas con la observación y estudio del surgimiento de las colectivas, desde enfoques de análisis de movimientos sociales y los procesos de institucionalización en la políticas de género en México.

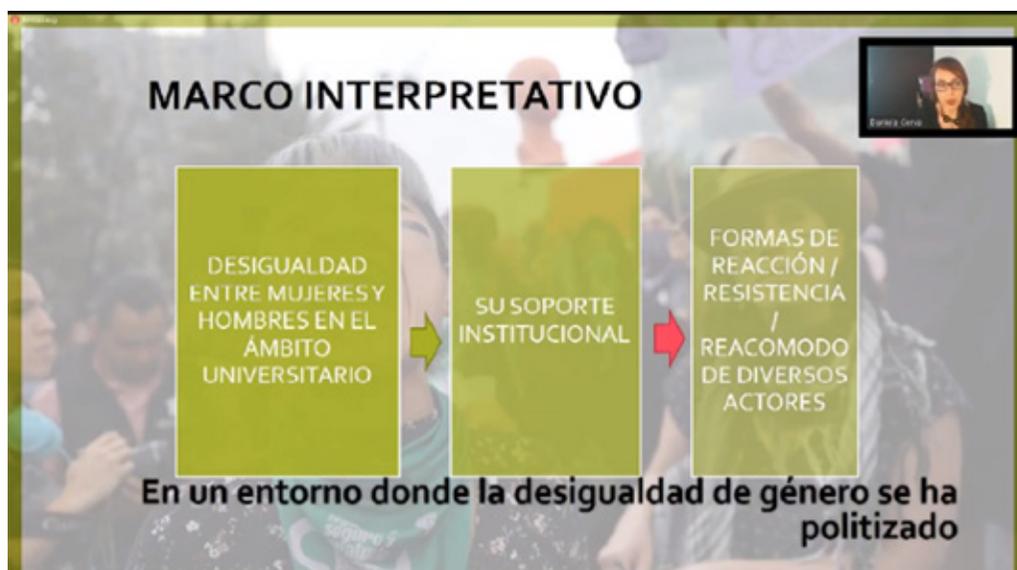
Durante este día de actividades, también se realizó la ponencia *La fotografía, expresión artística frente a la violencia de género*, El



Daniela Cerva Cerna, profesora investigadora de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la UAEM.

baile para la autonomía de nuestro cuerpo y *La escritura para empoderar a las mujeres*, además de una mesa de trabajo donde se establecieron acuerdos comunes de estrategias colaborativas para fortalecer la prevención y atención de la violencia de género en contextos universitarios.

En esta jornada también estuvieron presentes Fabiola Álvarez Velasco, secretaria general de la institución; José Mario Ordóñez Palacios, secretario académico, así como estudiantes, docentes, investigadores y público interesado en el tema. ■



Cuadro empleado en la conferencia *Activismo universitario contra la violencia hacia las mujeres*.



Foto: Lilia Villagas

Mujeres participantes en el foro *Feministas de mentes*.

Foro *Feministas de mentes*

POR MÓNICA GONZÁLEZ

El Centro de Investigación en Ciencias Cognitivas (Cincco) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizó el pasado 5 de marzo el foro *Feministas de mentes*, en el marco del Día Internacional de la Mujer, con la participación de investigadoras y académicas del estado.

En un primer bloque, Berenice Pérez Amezcua, titular de la Unidad de Atención a Víctimas de Violencia (UAVV) de la UAEM; Thalía García, de la organización *Científicas Mexicanas* y estudiantes del Cincco, participaron en el conversatorio *Mujeres en la Ciencia*, en donde presentaron sus experiencias sobre lo que significa ser mujeres en un ambiente académico y científico.

Posteriormente, se presentó la conferencia *Movimiento Feminista en México. La polémica feminista*

en México como derecho humano a la libre expresión, impartida por Daniela Cerva Cerna, profesora investigadora de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) de la UAEM, quien expuso que la participación de las mujeres en la vida pública no sólo puede entenderse como aquellas que están en algún cargo público, sino también de las que protestan en la calle con la actitud de enfrentamiento hacia una autoridad que no ha respondido a las demandas sociales.

Finalmente, se presentó la conferencia *De la exclusión a la construcción: Mujeres indígenas construyendo alianzas para destejer las relaciones de poder en la construcción de conocimientos*, impartida por Fabiola del Jurado Mendoza, académica de la Facultad de Psicología de la UAEM. ■

Señalan arquitectas retos de la mujer en la actualidad

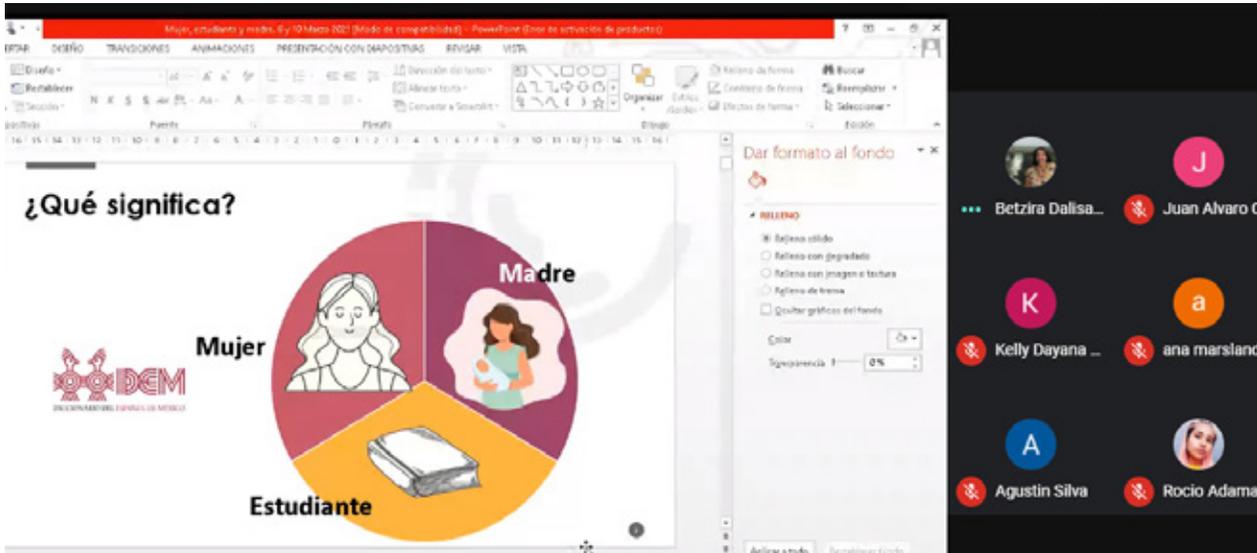


Foto: Mauricio González

Hablaron sobre los diversos roles sociales que desempeñan las mujeres.

POR OSWAL ALONSO Y JULIO ROMÁN

La Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma del Estado Morelos (UAEM), realizó actividades académicas virtuales, el pasado 8 y 9 de marzo en el marco del Día Internacional de la Mujer, a cargo de profesoras investigadoras de esta unidad académica.

“Una de cada tres mujeres en el mundo ha sufrido violencia física o sexual, en México la mayoría se encuentran en el sector informal o no reconocido por las normas regulatorias laborales, por lo que corren mayor riesgo de ser pobres. Por ello es necesario que los ciudadanos exijamos a las autoridades de gobierno que actúen”, señaló Concepción Alvarado Rosas en la conferencia *El papel igualitario entre niñas y niños/mujeres y hombres*.

En su exposición *Mujer, estudiante y madre*, Betzira Dalisa Campos Hernández, habló sobre los

diversos roles sociales que desempeñan las mujeres, que asumen de manera cultural y en la mayoría de casos sin ser cuestionadas.

Rosa Bertha Pérez Salazar, impartió la plática *Ser Mujer en la Arquitectura y la construcción*, en la que hizo un recorrido histórico de la participación activa de las mujeres en estos ámbitos, aunque careció de reconocimiento durante mucho tiempo y poco a poco han destacado por su capacidad.

Finalmente, se llevó a cabo el taller de Metodología *Ciudad*, *intervención en el espacio público con perspectiva de género*, a cargo de Mariana Silveyra Rosales, quien explicó que es un instrumento de colaboración entre el gobierno y las ciudadanas para atender sus necesidades. ■

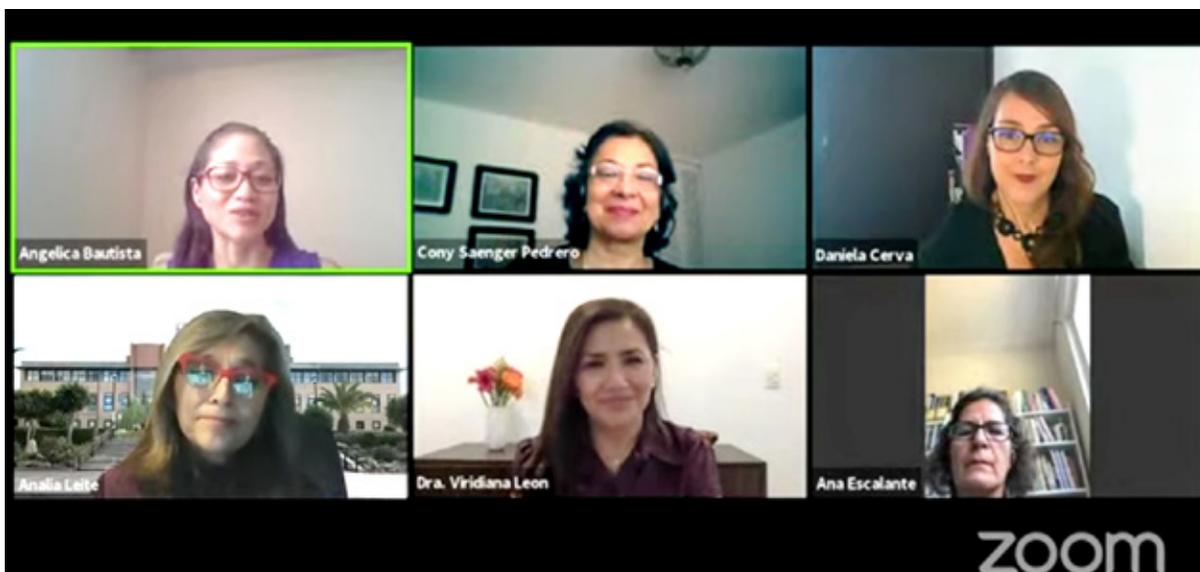


Foto: Lilia Villegas

Profesoras investigadoras de la UAEM durante su participación en *Diálogos Universitarios*, el pasado 8 de marzo.

Ser mujer y académica universitaria durante la pandemia

POR REDACCIÓN

El Centro de Investigación Interdisciplinaria para el Desarrollo Universitario (Ciidu) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizó los *Diálogos Universitarios: Ser mujer y ser académica ante la contingencia sanitaria Covid-19*, en el marco del Día Internacional de la Mujer el pasado 8 de marzo.

La conferencia magistral *Mujeres y educación: rupturas y nuevos aprendizajes*, estuvo a cargo de Analía Elizabeth Leite Méndez, investigadora de la Universidad de Málaga, España, quien dijo que las relaciones entre

alumnos y profesores durante el confinamiento cambiaron notablemente, lo que generó un estancamiento del aprendizaje y visibles desigualdades.

En la mesa de experiencias denominada *La dinámica de las mujeres ante el confinamiento generado por el Covid-19*, Ana Esther Escalante Ferrer del Ciidu, se pronunció a favor de que las autoridades atiendan la problemática de la violencia familiar para detectar tempranamente situaciones de maltrato.

Viridiana León Hernández, de la Facultad de Ciencias

Químicas e Ingeniería; habló sobre la necesidad de generar un futuro sostenible, con igualdad de derechos y oportunidades para todas las personas, al tiempo de reconocer la labor de las académicas durante el confinamiento.

Finalmente, Daniela Francisca Cerva Cerna, de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales dijo que a la par de la pandemia la violencia contra niñas y mujeres se recrudeció en el confinamiento, por lo que urgió a atender esta problemática. ■

Promueven la participación femenina en ciencia y tecnología



Foto: José Luis Arroyo

Fabiola Álvarez Velasco, secretaria general de la UAEM, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, estuvo presente en este encuentro entre universitarias.

POR REDACCIÓN

El pasado 11 de marzo se realizó el *IV Encuentro Universitarias en la ciencia, tecnología y sociedad. Retos y desafíos para una nueva agenda*, que organizó la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQeI) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

La secretaria general, Fabiola Álvarez Velasco, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó: “la UAEM busca ser el espacio de reflexión entre la comunidad morelense mediante acciones para la construcción de una sociedad más igualitaria, respetuosa de la dignidad humana”.

Viridiana León Hernández, directora de la FCQeI, expresó que la brecha de género en los ámbitos de ciencia y tecnología persiste, a pesar de que cada vez más mujeres participan en estos espacios.

Yesica Imelda Saavedra Benítez, directora del Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Cenidet), dijo que en educación superior en México, sólo el 35 por ciento de estudiantes en carreras de ciencia, tecnología e ingenierías son mujeres, pero sólo el 3 por ciento están vinculadas a las áreas de tecnologías de la información y comunicación, mientras que en los posgrados, el 71 por ciento son hombres y el 29 por ciento son mujeres.

Gabriela Hinojosa Palafox, directora del Centro de Investigación en Ciencias (CInC) y María del Refugio Trejo Hernández, directora del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), coincidieron en la importancia de fomentar entre las niñas vocaciones científicas. ■



Foto: Mauricio González

En la Escuela de Estudios Superiores de Jojutla de la UAEM se presentó una conferencia con motivo del Día Internacional de la Mujer.

Empoderamiento de mujeres mediante acceso a información

POR: OSWAL ALONSO

El derecho humano de acceso a información pública gubernamental, es clave para que gobiernos de todos los niveles diseñen y apliquen políticas públicas enfocadas a mujeres, por su importancia como grupo poblacional, pues de acuerdo con el censo de 2015, en México eran 61 millones de mujeres y 58 millones de hombres, afirmó la ex comisionada del Instituto Morelense de Información Pública y Estadística (Imipe), Esmirna Salinas Muñoz.

En las actividades que organizó la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Jojutla de la UAEM, con motivo del Día Internacional de la Mujer, el pasado 8 de marzo, Esmirna Salinas impartió la conferencia *Empoderamiento de las mujeres mediante el acceso a la información*.

Afirmó que está demostrado que las mujeres se encuentran en la primera línea como trabajadoras

de la salud, cuidadoras, innovadoras y organizadoras comunitarias.

Salinas Muñoz dijo que con el derecho humano de acceso a información pública gubernamental, las mujeres pueden tener mayores conocimientos que sean útiles en la toma de decisiones, incidir en políticas públicas innovadoras y eficientes para el colectivo femenino, pero también para grupos poblacionales vulnerables.

Además de esta conferencia se presentó el tema *Mujer, concóctate para amarte*, impartida por la terapeuta María del Pilar García González; el panel *Mujer-es, visibilización de las mujeres en la EESJojutla*, además del cine debate con la película *Las Sufragistas* y una exposición fotográfica. ■

Participa UAEM en seminario sobre mujeres líderes en ciencia



Foto: José Luis Arroyo

Este seminario internacional fue organizado por la Embajada de México en España y El Colegio de Chihuahua, en colaboración con la UAEM.

POR JULIO ALANÍS

Con el objetivo de contribuir a la apropiación y difusión del conocimiento por parte de las mujeres, así como dar a conocer las investigaciones entre México y España, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) participó el pasado 8 de marzo en el seminario virtual *Mujeres líderes en ciencia: por un futuro igualitario en el mundo del Covid-19*, en el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer.

Organizado por la Embajada de México en España y El Colegio de Chihuahua, en colaboración con la UAEM, en el seminario se

impartieron las conferencias *Visión sobre la situación de la biotecnología: el caso de Covid-19*, por Laura Palomares Aguilera, investigadora del Instituto de Biotecnología (Ibt) de la UNAM, y *Retos y oportunidades de la bioenergía*, por Mercedes Ballesteros, del Centro de Investigaciones Energéticas, Medio Ambientales y Tecnológicas (Ciemat) de España.

La embajadora de México en España, María Carmen Oñate Muñoz, destacó la importancia del seminario para promover la colaboración entre universidades, así como dar a conocer

trabajos de investigación que realizan mujeres de ambos países.

Jade Gutiérrez Harp, directora de Publicaciones y Divulgación de la UAEM, en representación del rector, Gustavo Urquiza Beltrán, destacó que las ponentes hablaron sobre los retos y oportunidades que han enfrentado al dedicarse a la ciencia, además de exhortar a las jóvenes estudiantes a interesarse en temas científicos para contribuir al desarrollo de la sociedad. ■

Avanza la mujer en las áreas de las ingenierías

POR JULIO ROMÁN

“El avance de las mujeres en ciencias se debe a que tienen más acceso a información para tomar decisiones sin prejuicio de género”, señaló Viridiana León Hernández, encargada de despacho de la Facultad de Ciencias Química e Ingeniería (FCQeI) de la Universidad Autónoma del Estado Morelos (UAEM), en el marco de las actividades conmemorativas del 8 de marzo, Día Internacional de la Mujer.

Viridiana León destacó que los programas educativos de químico industrial, ingeniería química e ingeniería industrial en la UAEM, tienen una matrícula equilibrada entre hombres y mujeres, mientras que los programas de ingeniería mecánica e ingeniería eléctrica y electrónica, cada vez más mujeres acceden a estas carreras.

León Hernández invitó a reflexionar tanto a hombres como a mujeres en el papel social que



Foto: José Luis Arroyo

Viridiana León Hernández, encargada de despacho de la Facultad de Ciencias Química e Ingeniería.

tenemos en la construcción de una mejor sociedad, apoyar a que cada vez más hombres y mujeres tengan acceso a la ciencia y la tecnología.

Viridiana León dijo que particularmente en el caso de las mujeres y niñas se encuentran en franca minoría en las disciplinas de ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés), por lo que es necesario fomentar la participación de las mujeres en el estudio de carreras de las áreas de ciencia.

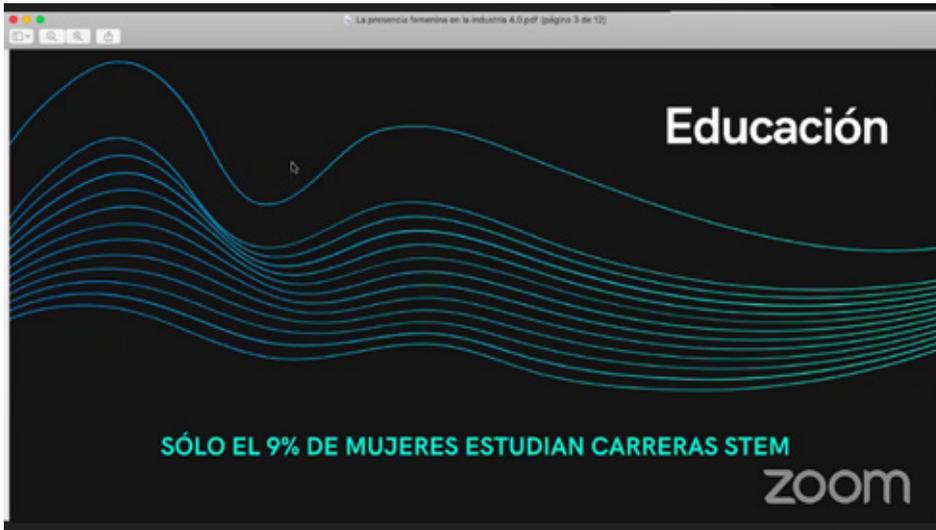
“El estudio de la ciencia permite a hombres y mujeres generar una sociedad más equitativa, que aspire a la buena relación entre géneros, a engrandecer la contribución entre hombres y mujeres por igual”, dijo Viridiana León. ■



Foto: Archivo

En los programas educativos de ingeniería mecánica e ingeniería eléctrica y electrónica en la UAEM, cada vez más mujeres acceden a estas carreras.

Incentivan a mujeres para dirigir la industria 4.0



Fotos: Lilia Villegas

Andrea Angélica Ramírez Paulin, directora del Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica (Cemitt).

Durante la conferencia se afirmó que actualmente de cada 10 personas que estudian ingeniería, dos son mujeres.

POR REDACCIÓN

“Uno de cada cuatro empleos son ocupados por mujeres en la industria de la tecnología y la ciencia”, informó Andrea Angélica Ramírez Paulin, directora del Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica (Cemitt), al impartir la conferencia virtual *La presencia femenina en la industria 4.0*, realizada el pasado 9 de marzo.

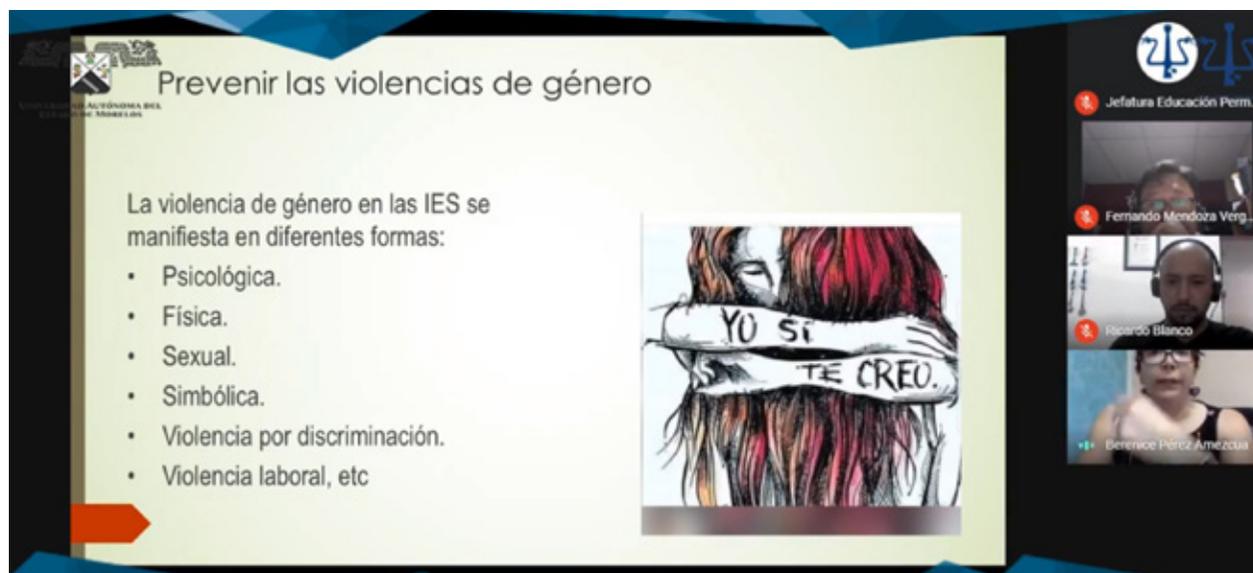
Angélica Ramírez, egresada del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), señaló que la tendencia

para los próximos años, aunado a la emergencia sanitaria, es que cerca de 5 millones de empleos y profesiones serán sustituidos por otros 10 millones nuevos en ámbitos que aún ni siquiera conocemos, relacionados con la programación, la automatización, la digitalización y la tecnología.

Ramírez Paulin mencionó que históricamente hay áreas del conocimiento que no parecen tener un perfil femenino, pues sólo el 9 por ciento de las mujeres estudian carreras de Stem, que es el acrónimo de los términos

en inglés: Science, Technology, Engineering and Mathematics (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas).

“Desde inicios del siglo XXI, la revolución industrial 4.0 cambió la forma de cómo se produce, se consume y se crean nuevos mercados, actualmente de cada 10 personas que estudian ingeniería, dos son mujeres, y es gracias a otras mujeres que ya estudiaron estas carreras, quienes las impulsan a enfocarse en las ciencias”, puntualizó. ■



Integrantes de la Unidad de Atención a Víctimas de Violencia de la UAEM hablaron sobre la violencia de género en las instituciones de educación superior.

Impulsan universitarios la cultura de la denuncia por violencia o acoso sexual

POR REDACCIÓN

Con el fin de promover la cultura de la denuncia ante casos de violencia o acoso sexual, así como conocer los pasos a seguir y las dependencias para presentar las denuncias, la Facultad de Psicología de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizó la conferencia *Cómo identificar un acto de acoso o violencia y cómo actuar*, impartida por la Unidad de Atención a Víctimas de Violencia (UAVV) el pasado 26 de febrero.

Berenice Pérez Amezcua, Ricardo Blanco González y Fernando Mendoza Vergara, coordinadora e integrantes de la UAVV, respectivamente, hablaron sobre la violencia de género en las instituciones de educación superior, la cual se manifiesta en diferentes formas no sólo física, también psicológica, sexual, simbólica y laboral, entre otras.

Pérez Amezcua detalló que actualmente es más fácil visibilizar la problemática, ya que también se cuenta con políticas públicas al respecto, no obstante, destacó la importancia de que los universitarios sepan diferenciar entre el acoso y la violencia sexual, así como otros conceptos básicos.

Los ponentes exhortaron a los asistentes a no estigmatizar ni enjuiciar a las personas que deciden denunciar, así como a acercarse y confiar en los canales especializados, “el sistema sólo se rompe alzando la voz, es un camino difícil, por eso se necesitan redes de colaboración y apoyo, para dar el soporte que se necesita para denunciar”, expresó la también investigadora del Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología (CITPsi). ■

Reconocen liderazgo de las mujeres en todas sus formas

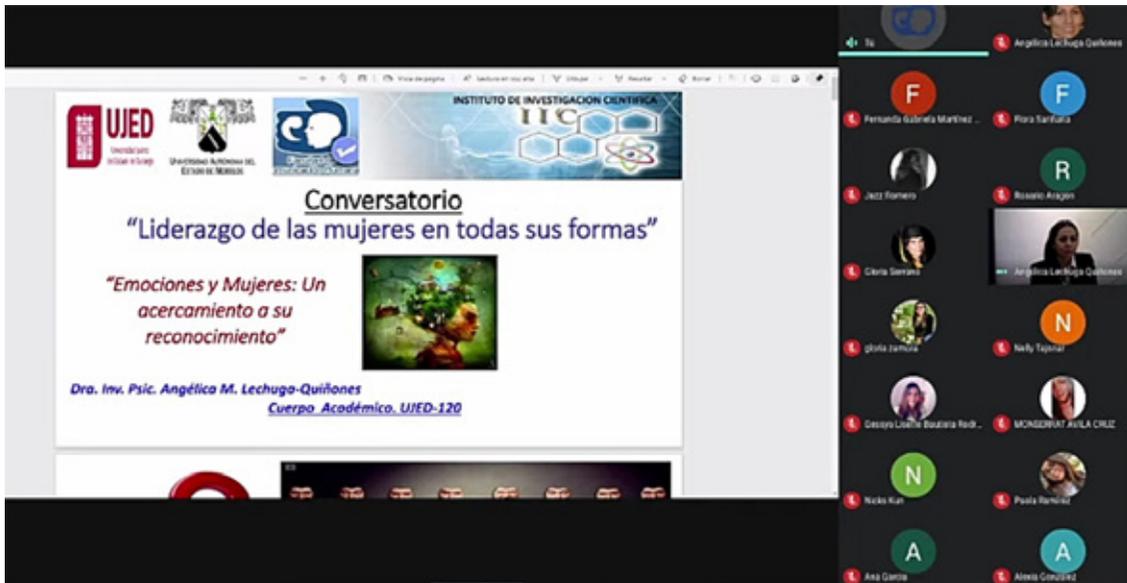


Foto: Mauricio González

La Facultad de Comunicación Humana organizó un conversatorio que contó con la presencia de investigadoras de la Universidad Juárez del Estado de Durango y de la UNAM.

POR REDACCIÓN

La Facultad de Comunicación Humana (FCH) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizó el pasado 10 de marzo, el conversatorio *Liderazgo de las mujeres en todas sus formas*.

La investigadora de la Universidad Juárez del Estado de Durango (UJED), Angélica Lechuga Quiñones, presentó la conferencia *Emociones y mujeres: Un acercamiento a su reconocimiento*, en la cual explicó que una emoción es el estado de ánimo caracterizado por una conmoción orgánica consiguiente e impresiones de los sentidos, ideas o recuerdos, que producen fenómenos viscerales que el sujeto percibe y con frecuencia se traduce en gestos, actitudes o expresiones, como por ejemplo, el miedo, la sorpresa, la tristeza, la ira y la alegría.

Lechuga Quiñones recomendó "tener conciencia sobre cómo influyen las emociones, cómo impactan en nuestra salud o enfermedad, y cómo se conectan con la parte más primitiva de nosotros".

En este conversatorio también se presentaron las conferencias *Mujer: significado psicológico desde la perspectiva de hombres y mujeres*, a cargo de la académica Laura Guadalupe Sánchez Soto de la UJED; *Los estereotipos de género en la elección de carrera. Una mirada desde la orientación educativa*, impartida por la académica de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Sara Cruz Velasco; y *Las mujeres en la ciencia: visibilizando sus aportes*, a cargo de Fernanda Gabriela Martínez Flores, secretaria de investigación de la FCH de la UAEM. ■



Foto: Cortesía

Con un llamado a leer en comunidad, la Filug se realiza del 18 al 28 de marzo.

Participa UAEM en la Feria Internacional del Libro de la Universidad de Guanajuato

POR DIRECCIÓN DE PUBLICACIONES Y DIVULGACIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) participó en la 63ª Feria Internacional del Libro y Festival Cultural Universitario (Filug), que se realiza por segundo año consecutivo de manera virtual del 18 al 28 de marzo en Guanajuato.

Las instituciones invitadas fueron la Universidad de Granada, España, que presentó videos sobre su oferta educativa y la Universidad Autónoma de Zacatecas, con conferencias sobre Ramón López Velarde en el centenario de su fallecimiento; además ambas ofrecieron su acervo digital.

El pasado 22 de marzo se llevó a cabo la presentación del libro *El poder masculino en sus estructuras. Un análisis desde la antropología de género*, de Joan Vendrell Ferre, con la participación de Tania Galaviz Armenta, ambos investigadores del Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Estudios Regionales de la UAEM.

Los lectores tuvieron a su alcance reseñas en video de las obras de autores editados por la Universidad de Guanajuato, de editoriales universitarias mexicanas y españolas, editores comerciales y librerías, además de 140

actividades como presentaciones de libros, charlas y conferencias sobre literatura y el mundo editorial.

El coordinador de la Filug, Daniel Ayala Bertoglio, informó que en esta feria participaron grupos artísticos invitados y de la propia universidad, además de realizarse un cine club con películas relacionadas con la literatura y la entrega del Premio Jorge Ibarguengoitia, para la escritora Carmen Boullosa, en género de novela. ■

Presentan el libro *Yecapixtla: la Arquitectura de la Luz*

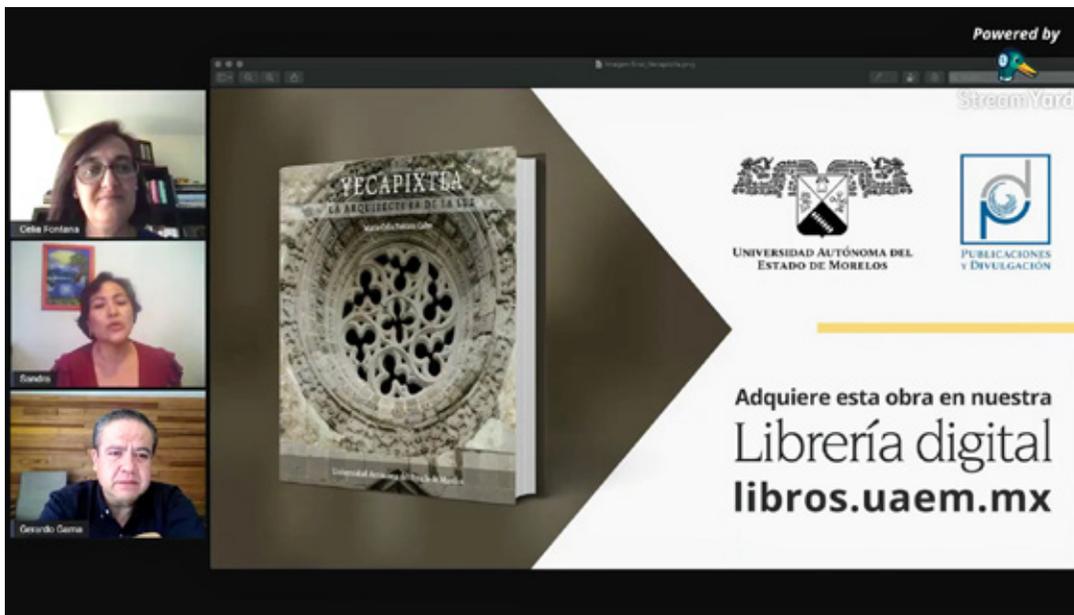


Foto: Lilia Villegas

La autora de este libro dedica su obra al municipio de Yecapixtla.

POR OSWAL ALONSO

La Dirección de Publicaciones y Divulgación de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), presentó de forma virtual el libro *Yecapixtla: la Arquitectura de la Luz*, de la investigadora de la Escuela de Turismo, María Celia Fontana Calvo, en la que muestra imágenes de la fachada del convento de San Juan Bautista del siglo XVI.

En la presentación realizada el pasado 25 de febrero, Gerardo Gama Hernández, director de la Escuela de Turismo, explicó que por la gran cantidad de significados que existen en el convento, era necesario que una especialista los tradujera para leer en su justa dimensión la iconografía, historia y arte de este sitio que forma parte de ese grupo de monasterios en las faldas del volcán Popocatepetl, reconocidos como patrimonio de la humanidad desde 1999.

En su intervención, la autora afirmó: “este libro va dedicado al municipio de Yecapixtla y a todos los que se han preocupado por la conservación de este fantástico patrimonio”, al agregar que está orgullosa de colaborar con las comunidades y municipios para poner en valor obras singulares, representativas e identitarias que ostentan desde hace mucho tiempo.

Fontana Calvo agregó: “es la orden de los franciscanos quienes llegan primero en 1530, enseguida ceden la misión a la orden de los agustinos, quienes rinden homenaje a la primera comunidad evangélica colocando junto al suyo, el escudo franciscano”. El libro está a la venta en: <http://libros.uaem.mx/> y pronto en acceso libre en versión digital. ■

Destaca egresada de la UAEM calidad en producción de mezcal en Morelos



Foto: Cortesía

En Morelos existen cerca de 190 productores de mezcal que elaboran el producto en 384 hectáreas de agave cultivadas.

POR REDACCIÓN

Por su destacado trabajo de investigación, Tania Indira Portillo Ayala, egresada del posgrado en Ciencias Agropecuarias y Desarrollo Rural de la Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA) de la Universidad Autónoma del Estado Morelos (UAEM), obtuvo el primer lugar del premio a la mejor tesis de maestría que otorga la Academia de Ciencias Sociales y Humanidades de Morelos (Aceshem).

La tesis, bajo la dirección de Kim Sánchez Saldaña, profesora investigadora del Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Estudios Regionales (Cicser), titulada *Producción Artesanal de Mezcal en Morelos bajo la perspectiva de las cadenas de producción y valor*, analiza y describe los procesos de producción de mezcal en los municipios de Jojutla, Tlaquilteango, Coatlán del Río y Amacuzac.

En Morelos existen cerca de 190 productores de mezcal que elaboran el producto en 384 hectáreas de agave cultivadas, de acuerdo con datos de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sagarpa) y la Secretaría de Desarrollo Agropecuario (Sedagro).

Indira Portillo, quien realiza su doctorado en el Instituto Politécnico Nacional (IPN) donde continúa su investigación desde un enfoque del paisaje y la sustentabilidad ambiental, explicó que desafortunadamente los productores de Morelos no tienen el reconocimiento del Consejo Regulador de Mezcal, debido a una impugnación por parte de sus homólogos de Oaxaca, lo que les impide hacer uso del nombre “mezcal” para su producto, a pesar de contar con la denominación de origen. ■