

Reconocen calidad académica y certifican servicios administrativos



• Fotos: Lilia Villegas y Mauricio González



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Mtra. Fabiola Álvarez Velasco
Secretaria 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

- **Información:** Griselda Navarro Sánchez
- **Edición:** Miguel Melo González
- **Formación:** Ana Lilia García Garduño

• **Reporteros:**

Julio César Alanís López, Julio César Román Cota,
Oswald Alonso Navarro y Gerardo Suárez Dorantes

• **Capturistas:**

Yajayhra Montserrat Estrada Ménera,
Flor Laura Elena Hernández Flores

Sumario

- 5 Inauguran edificio dos de la UAEM
- 6 Participa UAEM en Consejo Estatal de Mejora Regulatoria
- 7 Garantizan universidades y gobierno cobertura educativa
- 8 UAEM en Estrategia Nacional de Fomento a la Lectura
- 9 Reconocen trayectoria de trabajadores administrativos
- 10 Instalan Feria de la Vivienda en la UAEM
- 13 UAEM garantiza pago de salarios hasta diciembre
- 16 Promueve UAEM actualización de sus profesores
- 24 Importante formar alumnos preparados para la industria 4.0
- 25 Acreditan calidad de la licenciatura en Facultad de Diseño
- 33 Destaca UAEM en programas de posgrado de calidad
- 34 Certifican al CIQ con la norma ISO 9001:2015
- 37 FEUM y edil de Cuernavaca inauguran Cuerna-Emprende
- 38 Fortalece Radio UAEM la participación ciudadana

Gaceta UAEM. Año 25, número 488, septiembre de 2019. 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: comunicacion.servicios@uaem.mx Editor responsable: Ethel Barbara Hernández Tellez. Responsable de la última actualización de este número: Ana Lilia García Garduño. Fecha de última modificación: 13 de septiembre de 2019.

Reconocen calidad académica y certifican servicios administrativos



• Foto: Lilia Villegas

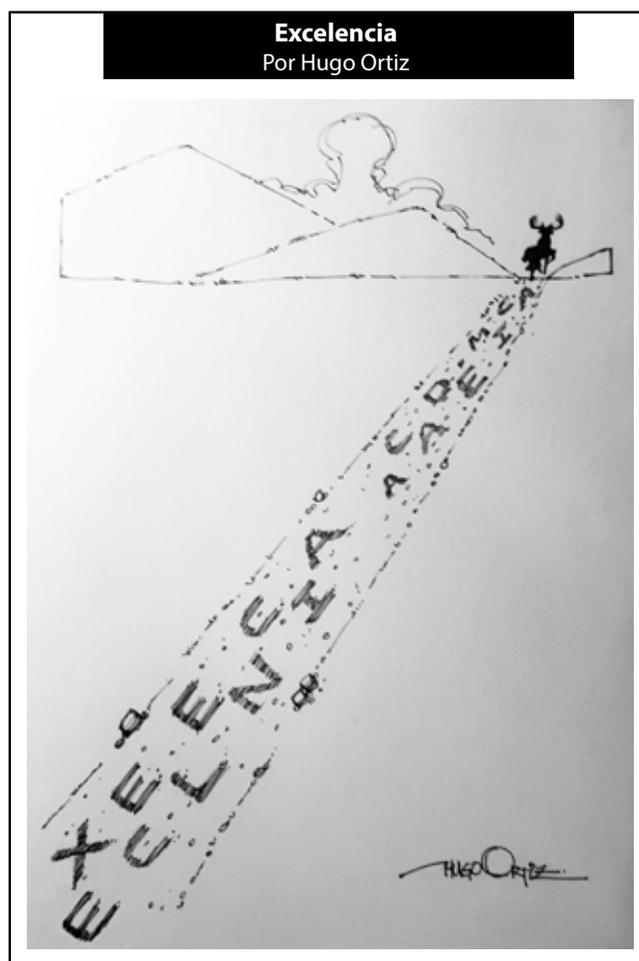
Por el cumplimiento satisfactorio de los indicadores de excelencia académica, siete programas educativos de licenciatura de la UAEM, recibieron acreditación académica de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees), el 13 de agosto en la ceremonia de entrega de reconocimientos de Calidad Académica, realizada en el auditorio de la Biblioteca Central Universitaria.

Los programas educativos reconocidos fueron: Ingeniería Industrial, que se imparte en la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQeI); Informática, de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Atlalahuacan; Trabajo Social, de la Facultad de Estudios Sociales (FES) de Temixco; Comunicación y Gestión Interculturales, del Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHCS); Ciencias Políticas, de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS); Ciencias Aplicadas al Deporte, de la Facultad de Ciencias del Deporte (FCD), y la licenciatura en Psicología, que se imparte en la Escuela de Estudios Superiores (EES) del Jicarero.

El rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó que con este logro, la UAEM alcanza el 98.67 por ciento de su matrícula estudiando en programas de calidad que son evaluables, el resto se encuentra en carreras que esperan ver el egreso de sus primeras generaciones para someterse a evaluación y acreditación de pares académicos a la Universidad.

Urquiza Beltrán refirió que a pesar de la crisis económica, la UAEM rebasó la meta trazada en el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023, esto significa que por primera vez en la historia de la máxima casa de estudios de Morelos, se logra certificar el mayor número de programas educativos de licenciatura y de posgrado.

Destacó que la UAEM no sólo mantiene sino incrementa sus estándares de calidad, actualmente 98.18 por ciento de sus programas educativos son evaluados y acreditados por su excelencia académica, esto significa que los jóvenes universi-



tarios que cursan estos programas serán profesionistas con mejores herramientas para su futuro laboral.

Gustavo Urquiza expresó: “no hay nada más importante que reconocer el trabajo, compromiso y dedicación de quienes son los responsables de que la UAEM haya alcanzado estas cifras históricas en materia de acreditación de sus programas educativos”.

A nombre de Miguel Ángel Tamayo Taype, coordinador general de los Ciees, el vocal ejecutivo del Comité de Ciencias Sociales y Administrativas, del Comité de Ciencias Agropecuarias, del Comité de Ciencias Naturales y Exactas, David René Thierry García, felicitó a la UAEM por el logro obtenido y reiteró que los Ciees son la única agencia mexicana que cuenta con una certificación internacional por la Red Iberoamericana para el Aseguramiento de la Calidad en la Educación Superior (Riaces).

Certifican a UAEM por sus servicios administrativos

Asimismo, el rector Gustavo Urquiza Beltrán, recibió el 30 de agosto un reconocimiento de la empresa Technology

p. siguiente...

Reconocen...

Global Certification, por haber cumplido satisfactoriamente 25 procesos administrativos y servicios universitarios, en una ceremonia realizada en el auditorio de la Biblioteca Central Universitaria.

Gustavo Urquiza destacó que con la certificación, la UAEM se orienta a mantener una gestión administrativa con procesos que permiten aprovechar todos los recursos humanos, materiales, tecnológicos y financieros de que se disponen, a través de mecanismos de control, competencia y conocimientos precisos en temas de calidad.

“Nuestros alumnos son como nuestros clientes, somos una universidad pública, recibimos dinero del erario público y esos recursos debemos utilizarlos de manera transparente, para que nuestros estudiantes tengan una buena calidad en los servicios que otorga la Universidad”, dijo Gustavo Urquiza.

Los servicios estratégicos administrativos de la UAEM, certificados por su calidad fueron: servicios escolares, financieros, personal y bibliotecarios, dependencia de educación media superior y superior, conforme con la norma ISO 9001 versión 2015, que avala hasta junio de 2022.

Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de Planeación y Administración de la UAEM, hizo un reconocimiento público a todos los trabajadores administrativos y de confianza, por su esfuerzo para cumplir con los criterios de calidad en los servicios universitarios en beneficio de los estudiantes.

Con dicha certificación, diversas áreas administrativas de la UAEM mejoran sus procesos de servicio, optimizan tiempo y recursos económicos, necesarios para lograr la excelencia no sólo académica, sino también administrativa.



• Foto: Mauricio González

Zamudio Lara dijo que desde 2018, la máxima casa de estudios de Morelos logró la certificación de 20 procesos administrativos estratégicos, evaluados por auditorías internas y externas, lo que coloca a la UAEM entre las universidades estatales que cuentan con mayor número de certificaciones de calidad a nivel nacional.

Hugo Mauricio Barba Macías, director general de Technology Global Certification, reconoció que la UAEM es de las pocas instituciones que ha logrado la evaluación documental con cero inconformidades, dijo que lo anterior es muy meritorio y otorga a la institución la distinción de que está preocupada por brindar los mejores servicios a sus alumnos y a la sociedad en general.

En esta ceremonia también estuvieron presentes, Fabiola Álvarez Velasco, secretaria general; José Mario Ordóñez Palacios, secretario académico; Viridiana León Hernández, secretaria ejecutiva del Colegio de Directores; Georgina Rosales Ariza, directora general de Desarrollo Institucional y Edgar Iván Sotelo Sotelo, director de Gestión y Calidad.



• Foto: Cortesía

El pasado 20 de agosto, el rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, acudió a la ceremonia de entrega de un reconocimiento a Enrique Graue Wiechers, rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), por parte de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies). Al término del acto, el rector Gustavo Urquiza manifestó coincidir con la postura expresada por el rector Enrique Graue durante la ceremonia, en el sentido de solicitar al gobierno federal se rescate a las once universidades públicas que enfrentan problemas financieros.



• Foto: Mauricio González

■ Inauguran edificio dos de la UAEM

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM y el gobernador del estado de Morelos, Cuauhtémoc Blanco Bravo, acompañados por Laura Patricia Ceballos Giles, directora de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAeI), inauguraron el 27 de agosto el edificio dos de la institución, que albergará a 3 mil 200 alumnos de las licenciaturas en Administración, Contaduría, Informática y Economía.

“Hoy regresan más de 3 mil jóvenes al Campus Norte, después de casi dos años de estar afuera y esta semana se equiparán las aulas del edificio para que estudiantes, docentes y trabajadores administrativos ocupen las instalaciones dignas que merecemos todos los universitarios”, expresó Gustavo Urquiza.

El rector agradeció a los integrantes de la comunidad universitaria, que durante la construcción de la obra soportaron grandes limitaciones, “estamos abriendo las puertas de una nueva etapa para la facultad, llenos de ilusión y responsabilidad para trabajar con los estudiantes que la han elegido para formarse como profesionales y ciudadanos, en estos espacios que les permitirán recibir una educación de excelencia”.

En el acto, Gustavo Urquiza reconoció el acompañamiento del gobernador de Morelos, en las gestiones con el gobierno federal para recibir un presupuesto equitativo, por lo que reiteró su compromiso “siempre con la transparencia en el manejo de los recursos públicos, algo que tienen claro todos los rectores que realizan gestiones para sacar adelante las universidades públicas”.



• Foto: José Luis Arroyo

El nuevo edificio dos fue diseñado por la Facultad de Arquitectura de la UAEM y tuvo una inversión de 135 millones 785 mil pesos, reemplaza la edificación que ya tenía 60 años de construida y que fuera dañada por el sismo de 2017.

Laura Patricia Ceballos Giles, agradeció a autoridades de gobierno y universitarias, el apoyo para que la comunidad de esta unidad académica cuente con salones e instalaciones dignas, “estamos a la altura de las mejores universidades del país”.

El gobernador Cuauhtémoc Blanco Bravo, expresó que en la víspera del segundo aniversario del sismo de 2017, “los morelenses salimos adelante con el puño en alto, hoy con este edificio se logran cicatrizar un poco las heridas que dejó el terremoto”; asimismo, hizo un reconocimiento a los universitarios por su incansable labor para lograr estos objetivos y auguró que la UAEM saldrá fortalecida en los retos que se presenten.



• Foto: José Luis Arroyo



• Foto: Cortesía

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, estuvo presente en la inauguración de la tercera edición de la Feria Internacional del Libro de los Universitarios y las Universitarias (Filuni) 2019, organizada por la Coordinación de Difusión Cultural de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). En este encuentro de editoriales universitarias, que tuvo como invitada de honor a la Universidad de Buenos Aires, participó la máxima casa de estudios del estado de Morelos, con la más reciente producción editorial de sus investigadores y docentes. La feria se llevó a cabo en el Centro de Exposiciones y Congresos de la UNAM, del 27 de agosto al 1 de septiembre.

■ Participa UAEM en Consejo Estatal de Mejora Regulatoria

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, rindió protesta junto con representantes del sector empresarial y comercial, de cámaras, colegios, barras y asociaciones de profesionistas, así como organizaciones de consumidores y de la sociedad civil, en el recién creado Consejo Estatal de Mejora Regulatoria, el cual busca fortalecer e incentivar la participación de la sociedad y facilitar el flujo de información sobre avances y retos en la implementación de la política de dicho tema.

En la ceremonia realizada el 22 de agosto en el Palacio de Gobierno, el gobernador Cuauhtémoc Blanco Bravo, destacó la importancia de consolidar la implementación de normas claras, trámites y servicios simplificados para la optimización de las instituciones.

Previo al acto y en entrevista con medios de comunicación, el rector de la UAEM, informó que a partir de la reanudación de las actividades al interior de la máxima casa de estudios, el pasado mes de agosto, existe una estrategia para garantizar la estancia segura de alumnos, maestros, trabajadores e investigadores y evitar que los mismos sean objeto de algún hecho delictivo.

Urquiza Beltrán anunció que en el Campus Norte se instalarán 100 cámaras y que en breve quedará debidamente conformado el C2, por medio del cual una persona revisará las 24 horas del día lo que suceda al interior de la Universidad.

El rector agregó que ya se platicó con el almirante José Antonio Ortiz Guarneros, comisionado estatal de Seguridad Pública, quien dijo, está en la mejor disposición de colaborar con la UAEM, para incrementar los recorridos en los alrededores de la institución.

Sobre el tema de los recursos económicos que se necesitan para terminar el año, el rector Gustavo Urquiza informó que



• Foto: Cortesía

espera próximamente sean convocados los rectores de las universidades con problemas financieros, para una reunión en la Subsecretaría de Educación Superior, instancia que es enlace con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Reiteró que la UAEM requiere de 390 millones de pesos para cumplir con todos los pagos en materia de prestaciones a la base trabajadora, en el entendido de que hasta ahora y con el dinero que se tiene, sólo alcanza para cubrir los salarios de los trabajadores pero sin las prestaciones que marca la ley.



• Foto: Cortesía



La comunidad universitaria de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos expresa su más amplia felicitación a la

Gaceta UAEM

Por el 24 Aniversario de esta publicación institucional que difunde las actividades cotidianas de los universitarios y guarda en sus páginas la memoria histórica de la máxima casa de estudios del estado. Se extiende la felicitación a todo el equipo de trabajo de la Dirección de Comunicación Universitaria y personal de la Coordinación de Información a cargo de su edición mensual.

Atentamente
 Por una humanidad culta
 Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
 Rector

Ciudad Universitaria, 15 de agosto de 2019.

■ Garantizan universidades y gobierno cobertura educativa

“Los jóvenes merecen más y mejores oportunidades de bienestar, la carta que se firma el día de hoy, responde al interés de establecer bases de colaboración para ofrecer al mayor número de estudiantes, acceso, permanencia y logro de sus estudios de licenciatura”, dijo Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, en su participación en el acto de firma de la carta de intención para la cobertura de la educación superior de excelencia y equidad en Morelos.

El 19 de agosto en el salón de comisiones del Congreso local, Gustavo Urquiza reiteró su compromiso de trabajar por una educación que combine conocimientos con habilidad para la vida y pensamiento crítico, temas de sustentabilidad y cambio climático, a la vez que promueva la paz, igualdad de género y derechos humanos, por lo que es necesario destinar recursos suficientes para atender el crecimiento de la matrícula, fortalecer la oferta educativa y la planta docente de las universidades.



• Foto: José Luis Arroyo

El rector de la UAEM demandó otorgar un presupuesto justo para la institución, que se considere el subsidio de costo por alumno, al menos igual a la media nacional que es de 60 mil pesos por estudiante, debido a que en México la disparidad en este rubro es inequitativo para las universidades. En este sentido, agregó que es necesario contar con un presupuesto justo, como lo establece la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE).

Urquiza Beltrán lamentó que en este ciclo escolar, siete mil jóvenes no lograron ingresar a la máxima casa de estudios de Morelos, escenario que se ha repetido en los últimos tres años, debido a la insuficiencia financiera, por lo que la firma de este acuerdo permitirá hacer los esfuerzos necesarios para garantizar en unos años más, que el flujo de egreso de la educación media superior coincida con el flujo de ingreso a la educación superior.



• Foto: José Luis Arroyo

A pesar de este contexto, recordó que la UAEM da cobertura a 50 por ciento de los jóvenes que quieren estudiar en una universidad, además de contar con el 98.2 por ciento de sus programas educativos reconocidos por su excelencia académica, mientras que el otro 50 por ciento de jóvenes es atendido por las universidades privadas y demás instituciones de educación pública del estado.

Cuauhtémoc Blanco Bravo, gobernador del estado de Morelos, destacó que “con la firma de esta carta con las instituciones, se perfila la tarea decidida de alcanzar una mayor cobertura en materia de educación superior y con la suma de voluntades, los jóvenes morelenses encontrarán un nicho más amplio en su justo desarrollo”.

Luis Arturo Cornejo Alatorre, secretario de Educación estatal, reconoció que la UAEM recibe un subsidio a nivel nacional menor al que reciben otras universidades, por lo que reiteró su apoyo a la máxima casa de estudios morelense, en el acompañamiento de las gestiones ante la Secretaría de Educación Pública (SEP) por más recursos, para generar una calidad educativa dual y poner en práctica los conocimientos adquiridos.

A su vez, la diputada Tania Valentina Rodríguez Ruiz, presidenta de la Junta Política y de Gobierno, y el diputado Alfonso de Jesús Sotelo Martínez, presidente de la mesa directiva del Congreso local, coincidieron en destacar la importancia de la educación superior, como una herramienta para brindar oportunidad de desarrollo a los jóvenes del estado.

Coordinación de
Información
Dirección de Comunicación Universitaria

Descarga tu Gaceta en:
www.uaem.mx/gaceta

Información UAEM
 @prensauaem

■ UAEM en Estrategia Nacional de Fomento a la Lectura

En el marco de la Estrategia Nacional de Fomento a la Lectura, que impulsa el presidente Andrés Manuel López Obrador, los estudiantes de la UAEM que cumplan con su servicio social, podrán integrarse a esta campaña como mediadores ante los lectores en las bibliotecas existentes en los municipios de la entidad.

Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM y Marx Arriaga Navarro, director general de Bibliotecas de la Secretaría de Cultura del gobierno federal, firmaron el 28 de agosto un acuerdo de colaboración para que alumnos prestantes de servicio social de la máxima casa de estudios morelense, puedan sumarse a esta Estrategia Nacional de Fomento a la Lectura.

El convenio establece que la Universidad se integrará a esta estrategia, por medio de los estudiantes de licenciatura que se inscriban para prestar su servicio social acudiendo a las bibliotecas a realizar actividades de fomento a la lectura; por su parte, el gobierno federal capacitará a los universitarios para que puedan impartir 10 talleres y además recopilen información sobre hábitos de lectura y escritura.

El objetivo de esta actividad es crear una base de datos para realizar un diagnóstico de la situación, que sirva de referencia a cuerpos académicos en estudios posteriores sobre el tema, explicó Marx Arriaga.



• Foto: Mauricio González

Por su parte, Mario Ordóñez celebró la firma del presente acuerdo porque, aseguró, da oportunidad a la UAEM de sumarse a esta Estrategia Nacional y motivar entre la población el hábito a la lectura y la escritura; asimismo, instruyó a sus colaboradores a que en esta Universidad exista un programa universitario de fomento a la lectura y comprensión de textos.

Los alumnos de la UAEM interesados en hacer su servicio social integrándose a la Estrategia Nacional de Fomento a la Lectura, podrán hacerlo en febrero del próximo año, cuando sea lanzada la convocatoria, explicó Marx Arriaga, y agregó que los estudiantes inscritos recibirán una beca económica.

Acompañaron este acto, el director de Vinculación Académica, Miguel Ángel Basurto Pensado y el director de Desarrollo de Bibliotecas, José Antonio González Muñoz.

■ Capacitan a alumnos en temas de sustentabilidad ambiental

Con el objetivo de que los estudiantes de la UAEM sean capacitados en temas ambientales, la Dirección General de Desarrollo Sustentable (DGDS) inauguró el 29 de agosto un curso para promotores ambientales, dirigido a alumnos de las facultades de Ciencias Biológicas, Nutrición, Ciencias Agropecuarias, Ciencias Químicas e Ingeniería y la Escuela de Turismo.

Héctor Sotelo Nava, titular de la DGDS, explicó que se trata de una intensa capacitación a 40 estudiantes de estas unidades académicas, durante los días 29 y 30 de agosto, con la cual se pretende que adquieran los conocimientos necesarios en temas de sustentabilidad, tal como se considera en el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) de la UAEM.

“La capacitación en temas ambientales es para hacerlos agentes de cambio en nuestra Universidad, en sus hogares y en los círculos de convivencia”, afirmó Héctor Sotelo, al tiempo de indicar que además del tema de sustentabilidad, el curso incluye manejo de residuos peligrosos, academia y sustentabilidad, biodiversidad y suelo, así como agua y tejido social.



• Foto: José Luis Arroyo

Al término de la capacitación, los alumnos contarán con información para identificar el tipo de residuos que generan las unidades académicas de la UAEM y “tendrán conocimientos para compartir en la Universidad y en sus hogares, y de esta manera ayudamos a preservar el ambiente”, puntualizó Sotelo Nava.

■ Reconocen trayectoria de trabajadores administrativos

Por su trayectoria y esfuerzo cotidiano en el servicio aportado a la UAEM, el 16 de agosto fueron reconocidos 412 trabajadores del Sindicato de Trabajadores Administrativos (Stauaem) con 35, 30, 25, 20, 15, 10 y 5 años de trabajo, durante una ceremonia realizada en el Centro Universitario Los Belenes.

El rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó la labor de los trabajadores administrativos como fundamental para el desarrollo de la institución, “todos somos UAEM, a pesar de la crisis siempre está por delante el respeto, el diálogo y el compromiso con la Universidad”.



• Foto: Mauricio González



• Foto: Mauricio González

Urquiza Beltrán reiteró que su interés y compromiso es trabajar para que la Universidad siga siendo de excelencia académica, por ello, llamó a trabajadores administrativos a sentirse orgullosos de pertenecer a una de las mejores universidades del país, por sus indicadores de calidad.

Dijo que su administración es una gestión abierta y transparente, en la que todos ocupan un lugar importante, al tiempo de hacer reconocimiento al liderazgo del secretario general del Stauaem, Carlos Sotelo Cuevas, así como al Comité Ejecutivo por el acompañamiento en las gestiones financieras ante la federación.

Por su parte, Carlos Sotelo felicitó a sus compañeros por los años de servicio en la UAEM, en sus diferentes áreas y dependencias, siempre con respeto y compromiso por dignificar y poner en alto la labor de los universitarios.

En su intervención, Leonardo Silva Anguiano, secretario técnico de la Secretaría de Gobierno del estado de Morelos, reconoció la labor de los trabajadores administrativos, pues sin ellos la institución no podría funcionar de manera fructífera.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La comunidad de la Universidad Autónoma
del Estado de Morelos,
expresa su más sentido pesar por el fallecimiento de

Rodolfo Tuirán Gutiérrez

*Quien fuera destacado sociólogo y demógrafo,
reconocido académico y funcionario en diversos cargos
de la administración federal, el más reciente como
subsecretario de Educación Superior de la SEP en el
sexenio pasado, cuyo acompañamiento en las gestiones
de apoyo para las universidades públicas estatales, fue
relevante, en especial para la UAEM.*

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 2 de septiembre de 2019.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La comunidad universitaria de la
Universidad Autónoma del Estado de Morelos
expresa su más amplia felicitación a

César Alejandro González Mejía

*Estudiante de la Licenciatura en Ciencias Políticas de
la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales, por haber
ganado en la categoría “Participación Ciudadana” del
Premio Estatal de la Juventud 2019.*

Atentamente
Por una humanidad culta
Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 27 de agosto de 2019.

■ Instalan Feria de la Vivienda en la UAEM

El Instituto del Fondo Nacional de Vivienda para los Trabajadores (Infonavit), instaló el 26 de agosto la Feria de la Vivienda en la explanada de la Torre de Rectoría de la UAEM, donde se ofrecieron tres mil créditos a través de 10 empresas constructoras en diversos municipios.

Al inaugurar los módulos de venta de las empresas, el rector Gustavo Urquiza Beltrán, aseguró que la institución se encuentra al día en el pago con el Infonavit, por lo que sus trabajadores tienen la garantía de realizar los trámites para adquirir su vivienda con un crédito del instituto.

Gustavo Urquiza dijo que son más de seis mil trabajadores en la UAEM que podrían comprar casa, por ello la importancia de acercar las ofertas de vivienda a los universitarios.

Por su parte, el delegado en Morelos del Infonavit, Luis Alberto Medina Delgado, dijo que la UAEM es la institución con el mayor número de trabajadores con derecho a adquirir su hogar; calculó colocar unos 2 mil créditos en la máxima casa de estudios morelense.



• Foto: Mauricio González

La Feria de la Vivienda estuvo en la explanada de la Torre del 26 al 30 de agosto, en donde los trabajadores pudieron realizar sus trámites o bien consultar sus dudas.

■ Inicia la recepción de mobiliario para el edificio uno

El 7 de agosto llegó el mobiliario para el nuevo edificio uno que albergará a la Facultad de Arquitectura y la Escuela de Turismo de la UAEM, como consecuencia de las gestiones realizadas ante el Fondo Nacional de Desastres (Fonden), para la obtención de recursos adicionales por 15 millones de pesos.

Adolfo Saldívar Cazales, director de la Facultad de Arquitectura, reconoció la intervención de la administración central universitaria, que encabeza el rector Gustavo Urquiza Beltrán, para obtener un recurso extraordinario por cerca de 15 millones de pesos para este mobiliario.

Explicó que esta adquisición fue realizada por el Instituto Estatal de Infraestructura Educativa (Ineiem) y consta de equipo, herramienta digital y mecánica para el inicio de clases; además, incluye lockers, escritorios, sillas ejecutivas para los cubículos de investigadores, secretarías y personal administrativo; mesas de trabajo para estudiantes, butacas, libreros, pizarrones digitales interactivos, así como herramienta para los talleres de carpintería, aluminio y maquetas.

En esta entrega recepción del mobiliario, queda pendiente la dotación de electrónicos como computadoras, cortadores láser, impresoras 3D, tornos y el resto del mobiliario solicitado, que será entregado una vez que concluyan los trabajos de construcción del nuevo edificio.

Cabe recordar que el edificio uno de la UAEM, tuvo una inversión de 392 millones de pesos, cuenta con 31 mil 600



• Foto: Cortesía

metros cuadrados de terreno y hasta el momento la construcción presenta un avance de 90 por ciento.

■ Capacitan a brigadas de UAEM para mega simulacro

Las brigadas de protección civil de las unidades académicas de la UAEM, han sido capacitadas para la realización de un mega simulacro de evacuación que se realizará el 19 de septiembre, con motivo del Día Nacional de Protección Civil.

El gobierno federal ha dispuesto que las dependencias y entidades de la administración pública, realicen simulacros de evacuación de las instalaciones para fomentar medidas de autoprotección y autocuidado, que ayuden a minimizar los riesgos provenientes de desastres naturales, como son los sismos.

En el caso de la UAEM, Betzabé Hidalgo Ramírez, representante de la Dirección de Protección y Asistencia a cargo de Cuauhtémoc Altamirano Conde, dijo que durante el mega simulacro de este año se movilizarán más de 43 mil universitarios, “tan sólo en el campus Norte se evacuarán a 25 mil personas”.

Explicó que los integrantes de las brigadas universitarias de protección civil, han sido instruidos para que como primeros respondientes conozcan cuáles son sus funciones operativas básicas, antes (prevención), durante (auxilio) y después (normalidad) de una eventualidad.

Betzabé Hidalgo informó que de acuerdo con un programa previamente elaborado, del 10 al 23 de agosto, personal de Protección y Asistencia realizó visitas a las unidades académicas de la UAEM ubicadas en la región oriente del estado, para organizarlas y capacitarlas para el mega simulacro.



• Foto: Cortesía

Del 26 al 31 de agosto se recorrieron las facultades y escuelas del sur del estado con esta capacitación, posteriormente, tocó el turno a las unidades académicas ubicadas en Cuernavaca, fuera del Campus Norte de Chamilpa, como la Facultad de Medicina, Facultad de Enfermería, Facultad de Nutrición, Facultad de Comunicación Humana y el Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología (CITPsi).

La representante de la Dirección de Protección y Asistencia, detalló que se busca homologar el uso de colores utilizados por las brigadas en todas las unidades académicas, verde para las brigadas, rojo para prevención de incendio, amarillo de comunicación social y azul para la de auxilio.



La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento de

Adolfo Guerrero Morales

Quien fuera compañero trabajador adscrito a la Dirección de Mantenimiento y Conservación de esta máxima casa de estudios del estado.

A sus familiares, amigos y compañeros, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 10 de agosto de 2019.



La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento del

Arq. Carlos Alberto García Cimadomo

Quien fuera profesor de la Facultad de Arquitectura de esta máxima casa de estudios del estado.

A sus familiares, amigos y compañeros, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 19 de agosto de 2019.

■ Ofrecen apoyo para prevenir y atender casos de violencia

“Muchas conductas de la violencia de género están avaladas cultural y socialmente, por ello los universitarios debemos desaprender al mismo tiempo que adquirir nuevos conocimientos sobre esas conductas”, dijo Berenice Pérez Amezcua, coordinadora de la Unidad de Atención de Víctimas de Violencia de la UAEM.

Berenice Pérez informó que el trabajo de prevención de casos de violencia requiere su identificación y saber cuando se ejerce en los ámbitos educativos, por ello es necesario conocer que la violencia es física, verbal o psicológica, va dirigida de una persona a otra de acuerdo con su género y en una relación de poder en la que una de las dos partes es sometida.

Agregó el 20 de agosto, que también se trabaja en crear estadísticas para identificar los *focos rojos* en la Universidad que requieran ser atendidos con mayor particularidad, por ahora esta etapa es para la prevención.

Pérez Amezcua explicó que lo primero que debe hacer una persona es no aceptar lo que parece normal, como diversas manifestaciones que pueden estar ocultas sutilmente mediante comentarios o chistes en una relación de poder, o aquellas más evidentes como la violencia física o sexual, que son las más peligrosas.

En el caso de las mujeres, refirió que muchas veces no miden los riesgos porque desde niñas les han inculcado a ser cuidadas por el mayor, el maestro, el amigo y en muchos casos los códigos de confianza son transgredidos por los agresores, lo que pone en desventaja y en riesgo a las mujeres.

“Los universitarios que viven la violencia de cualquier tipo, deben saber que no están solos, que no es normal su condición, que no debe seguir perpetuando esas acciones y justo la Unidad de Atención de Víctimas de Violencia de la UAEM, busca fortalecer y respaldar a las más vulnerables”, mencionó Berenice Pérez.

Detalló que todos aquellos comentarios que generan malestar emocional derivan en enfermedades como la ansiedad,



• Foto: Mauricio González

la depresión hasta el intento de suicidio, debido a la inestabilidad emocional que provoca un ambiente de violencia.

En este sentido, Berenice Pérez reiteró la invitación a los talleres reflexivos vivenciales de la intervención de reeducación para víctimas y agresores de la violencia de pareja, que se ofrecen al personal académico y administrativo de la UAEM los días lunes de 9 a 11:30 horas para las mujeres y los hombres los jueves de 10 a 12:30 horas en el cuarto piso de la Torre Universitaria.

Además, recordó que los interesados en denunciar una experiencia violenta al interior de la Universidad y que deseen recibir asesoría y apoyo, pueden acudir de manera personal al cuarto piso de la Torre, llamar al teléfono 777 329 71 08, extensión 7108, o escribir al correo electrónico: atencionvictimas@uaem.mx.

RADIO UAEM
 Dirección de Comunicación Universitaria
 Cuernavaca XHUAEM 106.1FM
 Cuautla XHCUM 89.7FM
 Jojutla XHJUM 91.9FM

radio.uaem.mx

Radio UAEM @radiouaem

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento de

Héctor Manuel Sánchez-Mejorada Porras

Quien fuera profesor jubilado de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de esta máxima casa de estudios del estado. A sus familiares, amigos y compañeros, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
 Rector

Ciudad Universitaria, 19 de agosto de 2019.

■ UAEM garantiza pago de salarios hasta diciembre

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, aseguró que la institución cuenta con recursos económicos suficientes para garantizar el pago de salarios hasta el mes de diciembre, pero continúan las gestiones con el gobierno federal para conseguir más recursos y poder pagar aguinaldos y otras prestaciones, así como el adeudo ante el Instituto Mexicano del Seguro social (IMSS).

En el marco de la inauguración de nueve aulas en la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Totolapan, Gustavo Urquiza Beltrán informó a estudiantes y docentes que en próximas fechas será convocado por las autoridades de la Secretaría de Educación Pública (SEP) y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), junto con los rectores del resto de las universidades con problemas financieros, a una reunión donde se espera una respuesta afirmativa a la solicitud de solución al problema financiero estructural que viven estas instituciones.

El pasado 21 de agosto explicó que con los ahorros en la Universidad, derivados del plan de austeridad, se cuenta con recursos suficientes para cumplir con el pago de salarios hasta el mes de diciembre, de los más de seis mil trabajadores de la UAEM. Ahora, dijo, está en la gestión de 390 millones para el pago de aguinaldos y otras prestaciones.

Afirmó que su administración busca resolver el problema económico de fondo, para que la Universidad no vuelva a parar labores por una huelga, como ocurrió el año pasado, por lo que insistirá ante la SEP por un incremento al presupuesto anual destinado a esta casa de estudios, porque actualmente es inequitativo ya que existen universidades que reciben hasta 100 mil pesos por alumno y no tienen acreditados sus programas educativos como sí ocurre en la UAEM, donde 98 por ciento de sus programas están certificados.

En la ceremonia de inauguración de las nuevas aulas móviles, la directora de la EES de Totolapan, Griselda Dolores



• Foto: Lilia Villegas

Morales, informó que el ayuntamiento de dicho municipio donó cuatro aulas y realizó el traslado de otras cinco que ya tenía la UAEM en la sede de Chula Vista, donde tomaban clase los estudiantes de la Facultad de Diseño.

Griselda Dolores Morales reconoció el apoyo del Ayuntamiento de Totolapan encabezado por el edil Sergio Omar Livera Chavarría, para la instalación de las aulas que alojarán a 230 estudiantes de las licenciaturas de Enfermería, Nutrición y Desarrollo Sustentable.

Por su parte, Livera Chavarría se comprometió a donar el próximo año lámparas y una cama quirúrgica para el laboratorio de Enfermería; además, pidió al rector seguir apoyando al municipio con más carreras en esta sede, porque “son muchas las necesidades de educación en esta región”.

El edil de Totolapan refirió que el 64 por ciento de la población de este municipio vive en la pobreza y el 14 por ciento en pobreza extrema, “esta realidad puede transformarse en alianza con la UAEM”, dijo.



• Foto: Lilia Villegas



La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento del

Dr. Héctor Horacio Campero Villalpando

Quien fuera catedrático jubilado de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de esta máxima casa de estudios del estado. A sus familiares, amigos y compañeros, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 24 de agosto de 2019.

■ Aplica UAEM procedimiento de manejo integral de residuos

Como parte del Sistema de Gestión Ambiental (SGA) que se aplica en la UAEM, cada mes se acopian en promedio 50 kilos de pilas y baterías en las facultades, centros e institutos de investigación de la Universidad, así lo informó la Dirección General Desarrollo Sustentable.

Julio César Lara Manrique, jefe del Departamento de Sustentabilidad Ambiental y Residuos, informó que el procedimiento de acopio de baterías, pilas y cartuchos de tinta, se hace desde hace varios años, con el objetivo de disminuir el impacto ambiental y evitar el manejo inadecuado de estos residuos.

Explicó que al contar con un Sistema de Gestión Ambiental, la UAEM ha creado un procedimiento de gestión de manejo integral de residuos, el cual establece que el último viernes de cada mes se recogen en las instalaciones universitarias, con las consideraciones para el caso, pilas cuyos polos estén sellados y en general en buenas condiciones.

El Instituto Nacional de Ecología estima en un estudio que el consumo de pilas se incrementó 13 veces en el periodo de 1996-2007, al pasar de 2 mil 500 toneladas a cerca de 32 mil 900, sin considerar las pilas que contienen los aparatos importados, ni las pilas recargables.



• Foto: Mauricio González

Las pilas y baterías, explicó Lara Manrique, se trasladan a la Unidad de Acopio en donde se acumula un determinado volumen, para después trasladarlas a un sitio destinado por el gobierno del estado, que es la autoridad responsable de llevarlas a un confinamiento final ubicado en el estado de Nuevo León.

El también académico detalló el 30 de agosto, que los residuos se entierran en un lugar con mucha mayor protección que un relleno sanitario, el cual está normado por la Ley General para la Prevención y Gestión de Residuos.

En el caso de los cartuchos de tinta, por las características de sus componentes, es necesario su manejo adecuado para después pasar por un proceso de valorización que concluye con su reciclaje y venta.

■ Impulsan participación de promotores ambientales

La Dirección General de Desarrollo Sustentable (DGDS) de la UAEM, busca reducir la generación de residuos orgánicos e inorgánicos en la máxima casa de estudios morelense, para llevar a la institución a la calidad de universidad sustentable, esto con los promotores y representantes ambientales de las facultades, institutos y centros de investigación.

Héctor Sotelo Nava, titular de la DGDS, afirmó el 30 de agosto que derivado del compromiso de la Universidad con el ambiente, se creó la figura de responsables ambientales en cada unidad académica y se ha avanzado en la reducción de residuos para perfeccionar el Sistema de Gestión Ambiental (SGA), sistema que es revisado por un órgano independiente.

Detalló que con los responsables ambientales y el SGA se busca reducir al máximo la cantidad de residuos sólidos urbanos, ya que la UAEM por su naturaleza produce grandes cantidades de papel, por los 43 mil estudiantes que desarrollan sus actividades en los 20 municipios donde tiene representación la Universidad.

Para reducir la generación de residuos, la DGDS capacita cada semana a representantes ambientales, quienes re-



• Foto: Mauricio González

producen los conocimientos acerca de las medidas que hay que adoptar para no producir más residuos y también saber separar adecuadamente lo orgánico de lo inorgánico.

“Saber separar nos permitirá valorizar los residuos que generamos, como es el papel y darle más valor económico a los residuos”, aseguró Héctor Sotelo Nava, quien además afirmó que todas las acciones van encaminadas en hacer mayor conciencia ambiental en los universitarios y se replique en sus hogares, lo cual tendrá mayor impacto social.

■ Capacitan a docentes en programación computacional

Profesores de las áreas de informática y ciencias computacionales, iniciaron el curso-taller de introducción a la programación orientada a objetos, en la sala acceso de e-UAEM, para promover la actualización y mejorar el uso de herramientas y lenguajes en programación.

El instructor del curso-taller, Pedro Moreno Bernal, profesor de la Facultad de Contaduría Administración e Informática (FCAeI) de la UAEM, explicó que con esta iniciativa se busca que los docentes aprendan a usar la aplicación a nivel de consola, que es el lenguaje básico de computación para transmitir conocimientos de una manera sistemática.

Beatriz Elizabeth Serrano Rodríguez, jefa del Departamento de Formación Docente de la Dirección de Educación Superior de la Secretaría Académica, informó que la capacitación tiene un duración de 20 horas, divididas en sesiones de dos horas en las tardes los días lunes, miércoles y viernes durante el mes de septiembre.

Detalló que el Departamento de Formación Docente realiza una lectura de los programas educativos y materias que se imparten, para actualizar conocimientos, herramientas y métodos en busca de que los docentes tengan mejores estrategias para impartir sus clases.



• Foto: Cortesía

Asimismo, se preparan los cursos de *coaching* grupal y evaluar para aprender, sobre estrategias de aprendizaje y planeación de clases, con los cuales se busca fortalecer las áreas de cada uno de los programas educativos que se imparten en la UAEM.

Invitó a los profesores de la UAEM a visitar la página electrónica www.uaem.mx/formaciondocente, para enterarse e inscribirse en alguno de los cursos disciplinares y de didáctica de evaluación de los aprendizajes, sin costo alguno.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La comunidad de la Universidad Autónoma
del Estado de Morelos,
expresa su más sentido pesar por el fallecimiento de

Roberto Sócrates Sánchez Díaz

*Quien fuera profesor jubilado de la Preparatoria
Número 5 de Puente de Ixtla
de esta máxima casa de estudios del estado.
A sus familiares y amigos, les enviamos
nuestro abrazo solidario y fraterno.*

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 22 de agosto de 2019.



Visita nuestro canal

www.youtube.com/UAEMor



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La comunidad universitaria de la
Universidad Autónoma del Estado de Morelos
expresa su más amplia felicitación al

Programa de Cultura Digital de la UAEM

*Por haber obtenido el Reconocimiento ANUIES-TIC 2019,
otorgado por la Asociación Nacional de Universidades e
Instituciones de Educación Superior (ANUIES),
en un trabajo coordinado por el Programa de Formación
Multimodal y la Dirección de Educación Superior, bajo la
titularidad de la Dra. María Luisa Zorrilla Abascal
y la Dra. Gabriela Mendizábal Bermúdez, respectivamente,
y sus equipos de colaboradores.*

*La entrega de reconocimientos ANUIES-TIC 2019 se
realizará en una ceremonia en la Universidad Autónoma de
Nuevo León (UANL) el próximo 3 de octubre.*

Atentamente
Por una humanidad culta
Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 6 de septiembre de 2019.

■ Promueve UAEM actualización de sus profesores

El Departamento de Formación Docente de la Dirección de Educación Superior de la UAEM, capacita constantemente a académicos universitarios, con el objetivo de fortalecer la calidad docente de la institución.

Gabriela Mendizábal Bermúdez, directora de Educación Superior, destacó que “los estudiantes son la razón de ser de la Universidad y para brindarles una educación de calidad deben contar con docentes bien capacitados y formados, como lo establece el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) de esta casa de estudios”.

Destacó que el Departamento de Formación Docente aplica los lineamientos de los organismos evaluadores y acreditadores externos a la UAEM, los cuales marcan los parámetros de evaluación de más de 52 criterios para elevar la calidad académica.

“Para la UAEM es fundamental elevar el perfil docente y su capacitación constante, para dar cumplimiento a estos criterios y tener programas reconocidos por su calidad académica, por ello cada semestre se imparte a docentes diversos cursos para actualizar estrategias, conocimientos y métodos de evaluación por competencias, para ser impartidos en el aula”, expresó la directora de Educación Superior.

En este sentido, agregó que en recientes semanas se han impartido los cursos *Elaboración de textos académicos*, que fue presencial pero con la opción de verlo desde la plataformas en línea de e-UAEM, y del 5 al 8 de agosto se llevó a cabo el curso presencial *Planeación y evaluación del aprendizaje bajo el enfoque por competencias*.

Además, el 8 y 9 de agosto se impartió el curso *Diseño de instrumentos de evaluación por competencias*, que busca en los alumnos desarrollar la capacidad de mostrar sus habili-



• Foto: Mauricio González

dades, competencias y aplicaciones de los conocimientos aprendidos en clase.

Mendizábal Bermúdez resaltó que los profesores de la UAEM, acceden a todos los cursos de actualización sin ningún costo económico, lo que refleja el interés y compromiso de la Universidad para invertir en elevar la calidad académica desde sus profesores.

Curso-taller a docentes del área de la salud

El 13 de agosto, la Dirección de Educación Superior de la Secretaría Académica, impartió el curso-taller *Estrategias didácticas y evaluación por competencias*, en la Facultad de Enfermería, dirigido a personal docente del área de la salud, con el objetivo de alinear los programas académicos con el modelo universitario.

Paulina Lizeth Toscano Arenas, profesora de tiempo completo de la Escuela de Técnicos Laboratoristas de la UAEM, refirió que con estas actividades se busca mejorar las estrategias de aprendizaje y evaluación por competencias entre el personal docente de esta casa de estudios.

Con este curso-taller la plantilla de académicos de las facultades de Medicina, Enfermería, Farmacia, Nutrición, entre otras, además de capacitarse se mantienen en constante actualización en temas relacionados con la educación, dijo Paulina Toscano, “el objetivo permite mejorar la práctica docente, diseñar algunos instrumentos con indicadores válidos, para evaluar competencias en nuestros estudiantes”.

Se trata, señaló Paulina Toscano, que con la capacitación que ofrece este curso-taller, que fue transmitido en vivo vía *streaming* y por e-UAEM, los docentes aprovechen las nuevas herramientas y tecnologías, “no sólo en esta generación sino en el futuro”.



• Foto: Cortesía

p. siguiente...

Promueve...

Adaptar modelos de aprendizaje a nuevas generaciones

El 8 de agosto, Paulina Lizette Toscano Arenas, especialista en capacitación docente en los niveles medio superior y superior, explicó que es necesario que los modelos de aprendizaje se adapten a las necesidades de las nuevas generaciones, para que así puedan resolver problemas de su contexto.

En el Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la UAEM, la especialista impartió a docentes de la licenciatura en Diseño Molecular y Nanoquímica, el curso-taller *Diseño de instrumentos para la evaluación por competencias*.

Toscano Arenas indicó a los docentes que el objetivo del curso-taller es proporcionar elementos y herramientas necesarias para aprender a construir indicadores de calidad para la evaluación de competencias.

“El modelo por competencias es un modelo que se ha incorporado a nivel mundial, adoptado en México por las políticas nacionales, donde nos dicen que los estudiantes son el centro del aprendizaje y tanto docentes como alumnos aprenden en un camino conjunto, en ese proceso se observan habilidades, conocimientos, actitudes y valores para que una persona resuelva problemas”, dijo la especialista.

Explicó que el modelo por competencias ha sido incorporado por la UAEM, en los niveles medio superior y superior; sin embargo, afirmó que “se debe llegar a concretar hasta el punto de la evaluación”, por lo que resaltó la importancia de estos cursos organizados por la Dirección de Educación Superior.

Capacitan por competencias a académicos de ciencias exactas

Con el fin de elaborar una planeación didáctica, utilizando estrategias que fomenten la formación por competencias, la UAEM capacita a docentes de las áreas de matemáticas, computación, física y tecnología.



• Foto: Mauricio González



• Foto: José Luis Arroyo

En el auditorio del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp), la Dirección de Educación Superior de la Secretaría Académica y el Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA), impartieron a docentes el curso-taller *Planeación y evaluación del aprendizaje bajo el enfoque por competencias*.

Este curso-taller fue inaugurado el 4 de agosto, tuvo una duración de tres días y un total de 20 horas, de las cuales 15 fueron presenciales y cinco de trabajo independiente, fue impartido por Citlali Castro García del Valle, coordinadora académica del Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (Copaes), quien habló a los académicos y asistentes sobre dicho modelo de aprendizaje.

“El curso tiene el objetivo de analizar las actividades a realizar, para lograr la formación en competencias de sus alumnos en el aula, que reflexionen cómo cada una de las materias aporta al perfil de egreso y cuáles son las mejores estrategias para lograr que el alumno obtenga el aprendizaje esperado de la asignatura y facilitar la aprobación”, dijo la especialista.

El curso estuvo dividido en tres áreas principales: planeación, estrategias didácticas y evaluación del aprendizaje; al final se llevó a cabo una secuencia didáctica donde se aplicaron diferentes estrategias del aprendizaje por competencias.

La ponente destacó la importancia del curso-taller desde las ciencias exactas, la aplicabilidad al modelo de aprendizaje, así como ejemplos y competencias relacionadas con problemas reales en física, matemáticas, computación y electrónica.

Coordinación de
Información
Dirección de Comunicación Universitaria

Visita la Gaceta virtual
www.uaem.mx/gacetavirtual

Información UAEM
 @prensaueam

■ Instruyen a profesores en elaboración de textos académicos

Con el objetivo de que los profesores desarrollen habilidades para producir textos académicos y científicos, destinados a su publicación en capítulos de libros y revistas especializadas, el 6 de agosto en la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Jojutla de la UAEM, dio inicio el curso *Elaboración de textos académicos*, a cargo de Marisela González Román.

La expositora motivó a los profesores a difundir sus conocimientos, investigaciones y experiencias frente a grupo, protegerlos y difundirlos mediante publicaciones impresas o electrónicas que generen recursos económicos, científicos y académicos, y de esta forma dar a conocer lo que se produce en las universidades públicas.



• Foto: Cortesía



• Foto: Cortesía

El curso incluye temas como los procesos de elaboración de obras académicas, organización del texto, normas de presentación, gestión de la publicación, derechos de autor, fases del proceso editorial, el papel del autor-dictaminador-editor, entre otros.

Marisela González compartió con los profesores participantes, recomendaciones para que sus producciones sean publicadas en línea o en revistas impresas indexadas, además de técnicas para expresar los conocimientos de manera más efectiva en ponencias, conferencias, congresos o simposios.

Este curso fue una iniciativa del Departamento de Formación Docente de la Dirección de Educación Superior de la UAEM, que capacita en tres niveles a estudiantes universitarios para elaborar resúmenes, ensayos y diversos trabajos, así como para maestros noveles que no publican continuamente, y para aquellos profesores que cursan un posgrado en el que requieren redactar textos científicos, postulados específicamente para capítulos de libros y revistas de difusión científica.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento de la

Sra. Rosalina Castillo Carmona

Quien fuera madre de las maestras Rosa María y Mónica Gabriela González Castillo, adscritas a la Dirección de Lenguas de esta máxima casa de estudios del estado.

A sus familiares y amigos, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 9 de agosto de 2019.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento del

Sr. José Arias Abundes

Quien fuera padre de Beatriz y Dulce Arias Ataide, profesoras de esta máxima casa de estudios del estado. A sus familiares, amigos y compañeros, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 19 de agosto de 2019.

■ Analizan estrategias de seguridad y prevención

Con el objetivo de abrir un espacio de reflexión y análisis sobre las estrategias de prevención del delito y combate a la delincuencia organizada instrumentadas en México, se realizó el 21 de agosto el foro *Estrategias de seguridad con enfoque de prevención social del delito*, en el auditorio de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) de la UAEM.

Durante su participación, investigadores en el tema y ponentes, así como autoridades de Seguridad Pública en la entidad, coincidieron en generar mecanismos de coordinación entre la comunidad universitaria, para aplicar estrategias que promuevan la conciencia y participación en hábitos, conductas y medios para prevenir los delitos, que lleguen a ser propuestas de política pública en el estado de Morelos.

En representación de Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, Cuauhtémoc Altamirano Conde, titular de la Dirección de Protección y Asistencia, dijo que mientras no haya una participación ciudadana con la autoridad, faltará empatía para recuperar los espacios públicos y la confianza de la población en sus autoridades y la policía.

Aseguró que habrá mayor seguridad si existe más prevención, por lo que invitó a los presentes a generar colaboración entre la Universidad y las instituciones de seguridad, a través de los profesores, investigadores y futuros licenciados en Seguridad Ciudadana.

Eduardo Oliva Gómez, encargado de despacho de la dirección de la FDyCS, comentó que la inseguridad es un problema mundial y forma parte de las agendas políticas globales a enfrentar mediante el conocimiento, la ciencia política, el derecho y las experiencias que se necesitan para hacer mejores propuestas en combate a la inseguridad.

Fernando Vela López, director general del Consejo Ciudadano de Seguridad Pública y Procuración de Justicia del estado de Morelos, resaltó la importancia del foro porque “prevenir debe ser la parte medular de la política pública de seguridad, como un resultado del análisis científico de investigadores e instituciones de seguridad, con la participación ciudadana”.

En este foro participaron Alicia Vázquez Luna, ex secretaria de Seguridad Pública estatal, quien impartió la conferencia *Análisis de las estrategias de seguridad y programas preventivos de México*; Anabel Banda Ruiz, especialista en temas de violencia de género, con el tema *Estrategias de seguridad contra la violencia de género*; Adriana Pineda Fernández, fiscal especializada contra el secuestro, con la conferencia *Secuestro y extorsión en Morelos: combate y prevención*, así como una reflexión de los objetivos y metas de la Guardia Nacional.

Plan de pacificación contra la inseguridad

En el marco del inicio de actividades del ciclo escolar 2019-2020, en la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS)



• Foto: Mauricio González

de la UAEM, se presentó el 13 de agosto el Plan de pacificación para el combate a la inseguridad en Morelos.

Ante alumnos de la licenciatura en Seguridad Ciudadana, que imparte esta unidad académica, José Antonio Ortiz Guarneros, comisionado de Seguridad Pública del estado de Morelos, habló sobre la importancia del plan de pacificación firmado en enero de este año, por autoridades federales, estatales y municipales, así como por miembros de la sociedad civil organizada, con el objetivo de contrarrestar la inseguridad.

Destacó la pertinencia de la licenciatura en Seguridad Ciudadana, para coadyuvar en la socialización de dicho plan, “que se encuentra centrado en seis ejes: primero, erradicar la corrupción y reactivar la procuración de justicia; segundo, garantizar empleo, educación, salud y bienestar; tercero, pleno respeto y promoción de los derechos humanos; cuarto, regeneración ética de la sociedad; quinto, emprender la construcción de la paz y sexto, recuperación y dignificación de las cárceles”.

El comisionado estatal habló sobre los principales delitos del fuero común en la entidad e hizo un comparativo con respecto al primer año de la administración anterior; agregó que para contrarrestar la inseguridad en el estado, es necesario que la policía, la sociedad civil organizada, la academia y las asociaciones civiles trabajen en conjunto.

Posteriormente, el contralmirante Luis Enrique Barrios Ríos, director de la Academia de Estudios Superiores en Seguridad (AESS) de Morelos, habló con los asistentes sobre el trabajo que se realiza en la academia para la formación de futuros policías, donde se fomentan los valores y cuidado del otro, como base para fomentar la seguridad.

Por su parte, el encargado de despacho de la dirección de la FDyCS, Eduardo Oliva Gómez, celebró que las autoridades de seguridad participen con los estudiantes en este tipo de actividades, “sus conocimientos y experiencias son útiles para nuestros alumnos de las licenciaturas en Derecho, Seguridad Ciudadana y Ciencias Políticas”.

■ Rinde directora de la FCQeI informe de actividades

Viridiana León Hernández, directora de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería de la UAEM, rindió el 28 de agosto su informe de actividades correspondiente al periodo 2018-2019, donde destacó avances en vinculación y acreditaciones de calidad a sus programas académicos.

El rector Gustavo Urquiza Beltrán, hizo público el reconocimiento a la dirección de la FCQeI, a los profesores, trabajadores administrativos y alumnos por el esfuerzo para alcanzar diversos logros, “son ejemplo de lo que buscan todos los programas educativos de la máxima casa de estudios de Morelos, que nos coloca en el quinto lugar de las mejores universidades estatales a nivel nacional, según el Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex).



• Foto: Cortesía

presas y la industria, así como la plantilla de 202 profesores, de los cuales 41 son de tiempo completo y 79 por ciento con estudios de posgrado, para atender a 2 mil 370 alumnos, fueron algunos de los resultados que mencionó Viridiana León.

Además, destacó la vinculación con 60 empresas de la industria morelense, a través de estancias profesionales o de investigación con 250 proyectos de vinculación, que permiten a los alumnos ingresar a las empresas mediante la educación dual, ya que ponen en contexto las habilidades y conocimientos aprendidos en el aula.

En esta ceremonia, María Elena Barrera Bustillos, directora general del Cacei, entregó al rector Gustavo Urquiza, el certificado del programa de Ingeniería Química por cumplir con los estándares internacionales que dan certeza a los estudiantes y la sociedad, de que esta carrera cuenta con equivalencias en 22 países del mundo, lo que beneficia en mayor medida la movilidad académica y estudiantil, con pertinencia social actualizada, que responde a problemáticas y retos intencionales de la llamada industria 4.0.



• Foto: Cortesía

Viridiana León destacó el reconocimiento internacional con el nivel uno de calidad académica, del programa de Ingeniería Química evaluado por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (Cacei) del 2019 al 2022, así como la re certificación de la carrera de Ingeniería Industrial por parte de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees).

A nivel posgrado, resaltó la acreditación de la maestría en Ingeniería Eléctrica y Electrónica, así como el doctorado de Ingeniería Ambiental y Tecnologías Sustentables, los cuales harán su defensa para solicitar su ingreso al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

Programas educativos de calidad y reconocimiento internacional por su excelencia académica, vinculación con em-



• Foto: Cortesía

■ Solicita UAEM a autoridades presupuesto justo y equitativo

“Las autoridades federales deberán trabajar para canalizar los presupuestos a las universidades públicas de manera justa, de acuerdo con sus indicadores académicos, el problema que tenemos en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) es ese, no recibimos un presupuesto equitativo”, señaló el rector Gustavo Urquiza Beltrán.

El 22 de agosto en el auditorio de la Biblioteca Central, en el marco del tercer informe de actividades de la gestión 2016-2019 de Juan Carlos Sandoval Manrique, director de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB), Urquiza Beltrán explicó a estudiantes de esta unidad académica, que la crisis en la institución se debe a que no se recibe un presupuesto justo por estudiante, que corresponda con la calidad educativa de la institución.

“El subsidio que la Secretaría de Educación Pública (SEP) nos da por cada uno de ustedes es de 48 mil pesos al año, la media nacional es de 60 mil, y hay universidades que reciben más de 100 mil pesos por estudiante; esa es la inequidad existente en los presupuestos de las universidades estatales, ahí es a donde deben enfocarse nuestras autoridades federales”, dijo el rector.

Por otra parte, reconoció la labor del director de la FCB al frente de esta unidad académica, explicó que la conformación de la Dependencia de Educación Superior (DES) de Ciencias Naturales ha favorecido el quehacer de la facultad, puesto que 118 profesores investigadores de tiempo completo de esta DES, imparten docencia a estudiantes de licenciatura.

Durante su informe, Sandoval Manrique destacó los indicadores académicos de la licenciatura en Biología, acreditada actualmente por el Comité de Acreditación y Certificación de la Licenciatura en Biología (CACEB); agregó que este programa cuenta con índices de titulación que superan los 100 estudiantes por año y eficiencia terminal por encima de la media nacional.

“En 53 años de existencia, la facultad ha trabajado con este programa educativo de manera ininterrumpida y cada vez tenemos mayor demanda de ingreso por su pertinencia, pues un biólogo puede aportar a la solución de problemas en los niveles local, estatal, nacional e internacional”, afirmó Sandoval Manrique.

El director de la FCB indicó que la licenciatura en Biología que se ofrece en la UAEM, es un programa destacado a nivel nacional, “recibe estudiantes de diferentes estados del país y esto se refleja en el incremento de su matrícula, que representa el cuatro por ciento del total de esta Universidad”.

Finalmente, Juan Carlos Sandoval destacó que el campo laboral de los biólogos cuenta con un amplio abanico de posibilidades, entre las que mencionó la docencia, la investigación, la creación de políticas públicas y en dependencias gubernamentales donde se atienden principalmente aspectos ambientales.



• Fotos: Mauricio González

■ Revierten índice de deserción en la preparatoria dos

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, resaltó el importante incremento de matrícula y la baja en los indicadores de deserción escolar en la Escuela Preparatoria Número Dos Antonio L. Mora del Castillo, localizada en la colonia Alta Vista, en Cuernavaca, donde la directora María de Lourdes Fernández Cruz, rindió su informe de labores del periodo 2016-2019.

El pasado 12 de agosto, María de Lourdes Fernández Cruz, destacó de estos tres años la formación docente, el incremento de matrícula, la disminución en los porcentajes de deserción escolar, los bajos índices de reprobación y la situación financiera por la que atraviesa esta unidad académica.

Dijo que con base en los espacios disponibles y la autorización de la administración central para incrementar grupos



• Foto: José Luis Arroyo

en la preparatoria, se observó un número mayor de jóvenes inscritos; en 2016 existía una matrícula de 850 alumnos, en 2019 se contabilizaron 936 estudiantes.

Fernández Cruz reconoció el trabajo de la Secretaría de Docencia y de los tutores, para revertir el índice de deserción, “incrementar nuestra matrícula es sin lugar a dudas una muestra del crecimiento institucional en todos los aspectos, que implica también un compromiso con la calidad educativa”.

Gustavo Urquiza Beltrán reconoció los avances en esta unidad académica y afirmó que la deserción escolar es uno de los temas donde se ha puesto puntual atención, incluso desde la administración federal, “lo que queremos en la Universidad es que los jóvenes terminen el bachillerato y continúen con sus estudios profesionales, por ello se pondrá en marcha una estrategia para que la meta en la UAEM sea de tasa cero en deserción escolar y lo vamos a lograr poco a poco”.

Previo al informe de María de Lourdes Fernández Cruz, se rindió un homenaje póstumo al fundador de la preparatoria, el profesor Antonio L. Mora el Castillo, quien falleció en mayo del año pasado.



• Foto: José Luis Arroyo



La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento del **Sr. Guillermo Zagal Montes**

*Quien fuera padre de **Januario Zagal Huerta**, docente de la Facultad de Ciencias del Deporte de esta máxima casa de estudios del estado. A sus familiares, amigos y compañeros, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.*

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector
Ciudad Universitaria, 23 de agosto de 2019.



La comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, expresa su más sentido pesar por el fallecimiento del **Sr. Gilberto Hernández Vargas**

*Quien fuera padre de la **C.P. Rosalva Hernández Duque**, directora de Personal de esta máxima casa de estudios del estado. A sus familiares y amigos, les enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.*

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector
Ciudad Universitaria, 28 de agosto de 2019.

Fundamental interdisciplina y transversalidad en nivel superior

Impulsar la interdisciplina y la transversalidad en el nivel superior es fundamental para el desarrollo universitario y la investigación, tal como se establece en el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023 de la UAEM, destacó el rector Gustavo Urquiza Beltrán.

El 26 de agosto en el auditorio César Carrizales de la UAEM, Elisa Lugo Villaseñor, directora interina del Centro de Investigación Interdisciplinaria para el Desarrollo Universitario (CIIDU), rindió su informe de actividades 2017-2018 al frente de esta unidad académica.

En el acto el rector de la UAEM destacó que la investigación es una actividad sustantiva de las universidades públicas, por ello dijo que se seguirán buscando apoyos para todas las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC).



• Foto: Lilia Villegas

Durante su informe, Elisa Lugo destacó que el CIIDU cuenta con seis profesores investigadores de tiempo completo con reconocimiento nacional e internacional, un cuerpo académico consolidado de forma indefinida, tres publicaciones de libros, de los cuales uno se ha traducido al francés y seis proyectos interdisciplinarios donde participan diferentes unidades académicas de la UAEM.

Destacó que esta unidad académica se ha vinculado de manera importante con dependencias universitarias, pero también con otras instituciones tanto nacionales como internacionales, con el propósito de darle una visión interdisciplinaria a las problemáticas sociales y universitarias.

“Quiero insistir que el CIIDU, paulatinamente, ha formado las bases para la reflexión interdisciplinaria, trabajamos con mucha fuerza desde diferentes perspectivas de manera interna, tanto con unidades académicas universitarias como a nivel estatal, nacional e internacional y desde las comunidades con las que nos hemos podido vincular”, dijo Lugo Villaseñor.



• Foto: Lilia Villegas

“El CIIDU, al igual que todos los centros de investigación de nuestra Universidad, realiza proyectos destacados que se reflejan en los indicadores de calidad y lo que buscamos es consolidar cada vez más nuestros centros, principalmente los nuevos, la idea desde la administración central es darles todas las facilidades”, dijo el rector.

Urquiza Beltrán reconoció los logros que se presentaron en dicho informe 2017-2018, particularmente el recién ingreso de la maestría en Investigación Interdisciplinaria en Educación Superior al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).



• Foto: Lilia Villegas

■ Importante formar alumnos preparados para la industria 4.0

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, destacó la importancia de impulsar la industria 4.0 y todos los avances tecnológicos que en la actualidad demandan los profesionistas relacionados con procesos de automatización en los sectores industrial y de servicios.

Al dirigirse ante los alumnos de las carreras de Ingeniero en Robótica e Ingeniero Arquitecto de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Yecapixtla, el pasado 9 de agosto, el rector destacó que “deben sentirse orgullosos de estudiar en una de las mejores universidades públicas estatales del país, con calidad avalada por órganos externos, con el 98 por ciento de sus programas certificados, profesores con nivel de doctorado que pertenecen a Sistema Nacional de Investigadores y comprometida con la formación integral de sus estudiantes”.



• Foto: Mauricio González

Gustavo Urquiza dijo que a pesar de los problemas financieros por los que atraviesa la UAEM, “esperamos cerrar bien el año con las gestiones que hacemos ante la Subsecretaría de Educación Superior, pues hemos mostrado que la situación financiera es producto de la falta de un incremento presupuestal, a pesar de haber incrementado la matrícula de estudiantes”.

El rector enfatizó que la UAEM cuenta con argumentos suficientes de calidad académica, un plan de austeridad y transparencia en el manejo de los recursos, para solicitar al presidente Andrés Manuel López Obrador, el apoyo financiero necesario que posibilite a la institución enfrentar los compromisos de fin de año y atender el déficit presupuestal.

Acompañado del secretario académico, Mario Ordóñez Palacios y de Raúl Guillermo Carvajal Pérez, director de esta unidad académica, Urquiza Beltrán entregó un reconocimiento al edil de Yecapixtla, Francisco Sánchez Zavala, por



• Foto: Mauricio González

la permanente ayuda que ha brindado, como la donación de una impresora 3D para que los estudiantes realicen sus prácticas, la maquinaria que envió para el mejoramiento de la entrada, la dotación de dos pipas de agua cada dos días, así como la perforación y construcción de un pozo de agua que permita surtir el líquido.



• Foto: Mauricio González



Cuernavaca XHUAEM 106.1 FM
Cauhtla XHCUM 89.7 FM
Jojutla XHJJM 91.9 FM

Noticiero Panorama

Información y noticias con enfoque universitario

De lunes a viernes

de 8:00 a 9:00

y de 14:00 a 15:00 horas.

radio.uaem.mx

■ Acreditan calidad de la licenciatura en Facultad de Diseño

El Consejo Mexicano para la Acreditación de Programas de Diseño (Comaprod), entregó el documento que certifica la calidad nacional del programa de licenciatura que ofrece la Facultad de Diseño de la UAEM.

En la ceremonia realizada el 29 de agosto en el auditorio Emiliano Zapata, el rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó que el diseño es un factor de cambio social para nuestro país, “esta facultad se coloca como la primera opción para los aspirantes en Morelos y centro sur del país, actualmente cuenta con 700 estudiantes y su crecimiento ha sido muy rápido en cinco años, porque es una de las profesiones que presentan mayor potencial de desarrollo”.

El rector reconoció el esfuerzo de la comunidad de esta facultad, “vamos por el camino correcto, sumando esfuerzos y trazando metas hacia un mismo objetivo, buscamos no sólo ser una institución de calidad, sino una Universidad de excelencia”, destacó el rector.

Gustavo Urquiza expresó que se trabajará para cumplir con las recomendaciones de los comités evaluadores de los programas académicos, además de contar con una investigación orientada a lo sustentable, la innovación y la generación de iniciativas que impulsen eficazmente una transformación social por medio del diseño.

La directora de la Facultad de Diseño, Lorena Noyola Piña, reconoció el esfuerzo de toda la comunidad de esta unidad académica y el apoyo de las autoridades universitarias.

“La Facultad de Diseño sabrá corresponder el apoyo, planteando proyectos de excelencia académica, formando jóvenes de licenciatura y posgrado con competencias para resolver problemáticas sociales que beneficien al país, porque para continuar en el camino a la excelencia, es necesario estudiar el diseño de una manera transdisciplinar, intercultural, sustentable e inclusiva”, dijo Noyola Piña.

Por su parte, Hugo Alberto Cabrera Pérez, presidente del Comaprod, destacó los indicadores de calidad de la licen-



• Foto: Lilia Villegas

ciatura en Diseño, explicó que a partir de ahora forma parte de los 90 programas de diseño acreditados de los 800 que se tienen en el país, “están en una institución de calidad, no todos tienen la opción de formarse en este tipo de universidades que se someten a estos procesos de acreditación”.

Además de la entrega del documento de certificación por parte del organismo acreditador, Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM, entregó un reconocimiento a la Facultad de Diseño, por el reciente ingreso de la especialidad en Diseño Editorial al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).



• Foto: Lilia Villegas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

La comunidad universitaria de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos expresa su más amplia felicitación a la

Facultad de Diseño

Por haber obtenido el ingreso de la Especialidad en Diseño Editorial al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) en reconocimiento a su calidad académica. Se extiende la felicitación al personal directivo, docente, administrativo y alumnos de esta unidad académica, así como a la Secretaría Académica, la Dirección de Investigación y Posgrado, y los departamentos que acompañaron este proceso de evaluación.

Atentamente
Por una humanidad culta
 Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
 Rector

Ciudad Universitaria, 8 de agosto de 2019.

■ Destacan pertinencia laboral de licenciatura en Ciencias

Gabriela Hinojosa Palafox, directora del Centro de Investigación en Ciencias (CIInC) de la UAEM, destacó la pertinencia laboral de los egresados de la licenciatura en Ciencias de la máxima casa de estudios morelense, en los sectores educativo, empresarial, financiero, entre otros.

El 12 de agosto en el auditorio Emiliano Zapata en el Campus Norte de Chamilpa, el CIInC y el Centro de Investigación en Dinámica Celular (CIDC) iniciaron actividades académicas con los estudiantes de la licenciatura en Ciencias, que cuenta con cuatro áreas terminales: física, matemáticas y ciencias computacionales, y computación científica adscritas al CIInC, y bioquímica y biología molecular en el CIDC.

Hinojosa Palafox explicó que en este ciclo escolar se recibió una matrícula importante para las cuatro áreas terminales, lo que celebró debido a que por lo general las ciencias duras reciben pocos estudiantes.

“Normalmente el área científica tiene menos demanda, nos da gusto tener a tantos estudiantes interesados, esperamos que encuentren lo que están buscando; en Morelos hay jóvenes muy talentosos y lo han demostrado en las olimpiadas nacionales”, dijo la también investigadora.



• Foto: Lilia Villegas

Finalmente, explicó que hoy en día el campo laboral de los egresados de esta licenciatura no sólo se limita a la actividad científica, se amplía también a empresas, dependencias gubernamentales o financieras, donde debido a la situación de datos masivos para cuestiones de marketing, planeación, telefonía e internet, requieren de especialistas en ciencias.

El encargado de despacho de la dirección del CIDC, Raúl Arredondo Peter, dio la bienvenida a los estudiantes del área terminal en bioquímica y biología molecular, que para este semestre serán 69, mientras que para el CIInC son cerca de 90 alumnos.

■ Boomerang Empresarial en Facultad de Diseño

Como parte del ciclo permanente de conferencias titulado *Boomerang Empresarial*, que organiza la Facultad de Diseño de la UAEM, el 23 de agosto se presentó la Agencia Pinxit, dedicada principalmente al diseño industrial.

Las conferencias de *Boomerang Empresarial*, tienen por objetivo vincular a los estudiantes de la Facultad de Diseño con las empresas del ramo y que conozcan los procesos de producción que existen para su aplicación cuando concluyan la carrera.

La conferencia se realizó en el auditorio del Centro de Investigaciones en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAP) del Campus Norte, a donde asistieron estudiantes de diseño gráfico, industrial y audiovisual para escuchar la ponencia de Johan Cinco, jefe de Diseño y Producción de la Agencia Pinxit, quien felicitó la iniciativa de esta unidad académica para dar a conocer sus actividades.

Johan Cinco dijo que parte del trabajo de un buen diseñador, se relaciona con la venta de proyectos creativos, con resiliencia y tolerancia a la frustración, “hay que tener presente que muchas veces las empresas frenan las ideas, pero no se debe tener miedo a vender los proyectos innovadores



• Foto: José Luis Arroyo

o a enfrentar el reto y seguir con el desarrollo de prototipos y presentarlos a inversionistas que finalmente los contraten”.

Por su parte, Ariadna Hernández, responsable de la Jefatura de Servicios Académicos de la Facultad de Diseño, afirmó que estos encuentros ayudan a los estudiantes a conocer los procesos de producción y abren la posibilidad de vincularlos directamente con empresas para una posible contratación.

■ Proponen una política para prevenir muerte súbita cardiaca

Debido a elevadas cifras de muertes por causas cardiacas, la UAEM propuso a los poderes Ejecutivo y Legislativo, trabajar en acciones que dentro del marco legal hagan obligatorio contar con desfibriladores automáticos externos, en lugares donde se registre afluencia de más de 450 personas, informó el director de la Facultad de Medicina, David Martínez Duncker Ramírez.

En el marco del Cuarto foro de *muerte súbita cardiaca*, realizado el 17 de agosto en el auditorio de la Facultad de Medicina, Martínez Duncker Ramírez refirió que en el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023 de la administración central, encabezada por el rector Gustavo Urquiza Beltrán, se han propuesto trabajar conjuntamente con el gobierno del estado, la Secretaría de Salud y la Comisión de Salud del Congreso local, para brindar asesorías que deriven en políticas públicas para prevenir casos de muerte súbita cardiovascular, con la implementación de desfibriladores automáticos externos, que estén al alcance de la población.

“Aunque estadísticamente no se tiene un dato real sobre estos decesos, se tiene conocimiento que más de 50 por ciento



• Foto: Mauricio González

de personas que padecen una enfermedad cardiovascular, van a sufrir una muerte súbita”, dijo David Martínez Duncker.

Afirmó que estos dispositivos inteligentes, que prácticamente se manejan solos, pueden salvar la vida de personas con afecciones cardiovasculares.

Por su parte, Samuel Mejía, director de políticas públicas de la Secretaría de Salud y la comisión legislativa en la materia, destacó la coordinación entre instituciones para buscar que se implemente en la Ley General de Salud estatal, la inclusión de alguna enmienda o reforma que permita contar con dichos dispositivos.

Adicionalmente, dijo, hay una propuesta de ley en la materia, que fue publicada en 2013 en la Ciudad de México, la cual recomienda que en establecimientos públicos o privados donde se concentren más de 450 personas, exista al menos un dispositivo -como los desfibriladores automáticos externos- que ayude a salvar vidas.

En este foro se trataron los temas Epidemiología y fisiopatología; Corazón del atleta; Taquicardia y fibrilación ventricular; Insuficiencia cardiaca; Displasia arritmogénica de ventrículo derecho; Muerte súbita del lactante, entre otros, impartidos por especialistas en la materia.



• Foto: Mauricio González

■ Realizan Jornadas México y obesidad

La obesidad es una enfermedad crónica que tiene numerosas implicaciones y puede llegar a ser grave, en su origen multicausal participan diversos factores ambientales, genéticos y sociales, así como el estilo de vida y alimentación de las personas, afirmó Ernesto González Rodríguez, secretario académico de la Facultad de Medicina de la UAEM.

En el marco de las jornadas *México y obesidad: mortalidad creciente*, el 29 de agosto en el auditorio de esta unidad aca-

p. siguiente...



• Foto: Cortesía

■ Trabaja UAEM en creación de licenciatura en partería

Con el objetivo de formar recursos humanos enfocados a la profesionalización de la partería e incidir en la disminución de los índices de mortalidad materna y natal, la UAEM colabora con el Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA, por sus siglas en inglés), para impulsar la licenciatura en Partería y Obstetricia.

Mario Ordóñez Palacios, secretario académico y Gabriela Mendizábal Bermúdez, directora de Educación Superior, se reunieron el 30 de agosto con Elsa Santos Pruneda, coordinadora de programas de partería de la UNFPA, para dar seguimiento al interés de la máxima casa de estudios por impulsar la partería profesional en México.

Mendizábal Bermúdez, explicó que la UAEM tiene el compromiso de atender necesidades sociales, por lo que ha llevado a cabo estudios para desarrollar e implementar licenciaturas pertinentes con la realidad social, de ahí el interés de contar con el apoyo de la UNFPA, para implementar este programa educativo en nivel de licenciatura.

“Con el apoyo de este organismo se llevó a cabo lo que establecen nuestros lineamientos de diseño curricular, realizar un estudio de pertinencia social y factibilidad financiera, para corroborar que los egresados de esta licenciatura se ubiquen en el campo laboral y resuelvan problemas en un contexto real, esto se llevó a cabo con buenos resultados”, dijo.

El secretario académico, Mario Ordóñez Palacios, explicó que el programa se implementaría en las Escuelas de Estudios



• Foto: Cortesía

Superiores (EES) de Tetecala y la de Axochiapan; agradeció el apoyo de la UNFPA que ha llevado un seguimiento puntual del proceso para la creación de esta licenciatura.

“La idea es que cumpla los requisitos de un programa académico relacionado con el ámbito de la salud, necesitamos la opinión técnica favorable del Comité Estatal Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos en Salud de Morelos (CEIFRHS), ya se hizo el estudio de pertinencia y salió muy bien; posteriormente, tendrá que pasar por comisiones académicas y después someterlo ante el Consejo Universitario (CU) como cualquier otro programa”, dijo Ordóñez Palacios.

Por su parte, Santos Pruneda celebró el interés de la UAEM para promover programas que tienen un impacto directo en problemáticas mundiales; destacó la relevancia de la inserción de parteros profesionales en los servicios de primero y segundo nivel, ya que pueden colaborar en la atención y la calidad del cuidado de la salud materna y neonatal.

Realizan...

démica, González Rodríguez destacó la importancia de estas actividades por parte de los alumnos, porque además de ser parte de su formación profesional, analizan y hacen conciencia para buscar respuestas a un problema que va en aumento a nivel global.

Al respecto, precisó que las cifras indican que una de cada tres personas en el mundo tienen este padecimiento; en México el porcentaje es mayor, siete de cada 10 adultos son obesos, lo que demuestra la gravedad del problema en nuestro país.

Para combatir esta problemática, manifestó el secretario académico de la Facultad de Medicina, debe cambiar el estilo de vida de las personas, que las empresas generen alimentos saludables y que en el país haya una iniciativa importante contra la obesidad en todas las instituciones de salud pública.

En cuanto a la obesidad infantil en México y en el mundo -dijo González Rodríguez-, es considerada uno de los grandes retos, pues con ella se desarrollan otro tipo de enfermedades crónicas, que siempre irán en perjuicio de la salud.

Esta problemática representa, además, un enorme gasto para los obesos desde su niñez, porque crean la necesidad de



• Foto: Cortesía

saciar sus hábitos alimenticios, independientemente de los factores de riesgo que representan como desarrollar enfermedades crónicas degenerativas, diabetes, daños cardiovasculares, entre otras.

De ahí la importancia de que en nuestro país se implementen medidas contra los riesgos que favorecen la presencia de esta problemática de salud pública, enfatizó el docente de la Facultad de Medicina, como regulación de políticas fiscales, campañas en medios de comunicación, en los servicios de salud, entre otros.

■ En UAEM segundo congreso internacional de cultura física

La UAEM será sede del segundo *Congreso internacional de cultura física Morelos 2019*, actividad que reúne a especialistas nacionales e internacionales en un espacio de discusión, reflexión sobre la actividad física y el deporte como uno de los ejes fundamentales de la sociedad.

El 15 de agosto en el auditorio del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la UAEM, se realizó una conferencia de prensa para dar a conocer las actividades de este segundo congreso internacional, actividad organizada por el gobierno estatal, el Colegio de Profesionales de la Cultura Física de Morelos, el Comité Paralímpico Mexicano y la máxima casa de estudios morelense que será sede.



• Foto: José Luis Arroyo

Álvaro Reyna Reyes, director de Deportes, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, dio la bienvenida a los asistentes y celebró que se generen estos espacios académicos para la capacitación y actualización de profesores, entrenadores y estudiantes de las áreas del deporte, así como el público interesado en el tema.

“Nos da mucho gusto recibir este congreso en la Universidad, pues se generará un espacio de intercambio de trabajo con instituciones y organismos que promueven el deporte a nivel estatal y nacional, además de ser muy fructífero para los estudiantes; asimismo, se demuestra que la UAEM está en constante vinculación para tratar temas de interés para la sociedad”, expresó Reyna Reyes.

Agregó que la cultura física y el deporte son una vía para contrarrestar enfermedades que aquejan a los mexicanos como la diabetes, la obesidad y disminuir el sedentarismo, por ello destacó la importancia de la colaboración de las instituciones que participan, así como de los patrocinadores.

En este acto, Gigliola Pérez Jiménez, directora del ICE, destacó que este evento académico será de gran relevancia, pues reunirá a estudiantes y egresados de la licenciatura en Educación Física; además, celebró que hayan elegido al ICE como sede para los talleres que se serán impartidos.

El *Congreso internacional de cultura física Morelos 2019*, se llevará a cabo los próximos días 11, 12 y 13 de octubre en las instalaciones de la UAEM, contará con 13 conferencias, cinco ponencias magistrales y 30 talleres en temas como educación física, recreación, deporte, salud, deporte adaptado y marketing deportivo.

A la rueda de prensa también asistieron Gilberto Alcalá Pineda, secretario de Desarrollo Social del estado de Morelos; Paul Michael Calderón Hidalgo, presidente del Colegio de Profesionales de la Cultura Física de Morelos, y Mario Ixbalanque Mora Paniagua, jefe del programa educativo de la licenciatura en Educación Física del Comité Paralímpico Mexicano.

Para mayores informes sobre este congreso, costos y registro, los interesados pueden visitar la página: <https://cicfmorelos.org>.

■ Promueve la Biblioteca Central Universitaria visitas guiadas

La Biblioteca Central Universitaria de la UAEM, organiza visitas guiadas a los alumnos de nuevo ingreso de las unidades académicas que así lo soliciten, con el objetivo de que conozcan los servicios, trámites y horarios de atención.

Alejandro Manzanares Cortés, jefe de Servicios Bibliotecarios, afirmó que desde hace varios años realizan la promoción de los servicios que se ofrecen a los universitarios y las visitas son una estrategia fundamental, sobre todo para los jóvenes de nuevo ingreso a la UAEM.

Explicó que por lo general existe la idea de que en una biblioteca sólo hay libros, “cuando la realidad es que se pueden tener más servicios como los recursos electrónicos, las publicaciones más recientes de las revistas especializadas validadas por cuerpos académicos y el acceso a acervos de otras instituciones de educación superior”.

Manzanares Cortés destacó el 29 de agosto que en los recorridos, se informa a los estudiantes la labor de la Biblioteca Central, sus derechos y obligaciones, y cómo pueden explorar el mundo de las bibliotecas para su beneficio académico.

Las visitas guiadas se llevan a cabo al inicio del semestre, previa solicitud de los docentes, “pero tenemos una campaña permanente con las unidades académicas, para ir a sus instalaciones e invitar a los estudiantes a conocer la biblioteca o también se dan charlas virtuales”, dijo Alejandro Manzanares.

Entre los servicios que ofrece la Biblioteca Central están expedir las credenciales de los usuarios, entregar constancias de no adeudo de libros, constancias de entrega de tesis, difundir los títulos de los libros adquiridos, hacer préstamos a domicilio y abrir el acceso a acervos de otras 33 instituciones educativas, entre ellas la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).



• Foto: Archivo

El jefe de Servicios Bibliotecarios llamó a los directores de las unidades académicas, a promover en sus estudiantes la visita a la Biblioteca, porque desde ahí contribuyen a la formación integral de los alumnos; además, invitó a seguirlos en sus redes sociales, Twitter: @BibliotecaUAEM, Facebook: BibliotecaCentralUAEM, y su página web: www.biblioteca.uaem.mx, donde se dan a conocer diferentes recursos electrónicos, promociones y campañas de fomento a la lectura.

Recursos electrónicos para información de calidad

La Biblioteca Central Universitaria cuenta con los recursos electrónicos necesarios en la web, para que los estudiantes obtengan información de calidad en sus investigaciones con fuentes especializadas.

Carolina Brito, responsable de los recursos electrónicos de servicios bibliotecarios, afirmó que en la actualidad el mundo y la información avanzan de manera vertiginosa, por lo que se requiere que los estudiantes de la universidad que ahora son nativos digitales, cuenten con recursos para aprender a buscar información referenciada que sirva en sus tesis.

Para evitar el uso de información de la internet de dudosa calidad, los servicios bibliotecarios ponen a disposición de los estudiantes aplicaciones en donde pueden suscribirse para que llegue a sus correos electrónicos, información mediante una alerta sobre un tema en línea de una revista, libro o autor.

Carolina Brito informó que en la Biblioteca Central se dan cursos a alumnos, para que dominen la búsqueda en cada una de las plataformas, mediante un descubridor que se ha puesto en marcha este año; se trata, dijo, de una herramienta que te arroja resultados de dónde están libros impresos o revistas digitales distribuidos en todas las bibliotecas.

De igual forma pueden extraer los recursos electrónicos que han sido revisados por pares sobre distintos temas, siempre que estén suscritos a las plataformas de acceso abierto en la Universidad, luego se capacita a los alumnos en la localización específica de textos completos de investi-



• Foto: Archivo

p. siguiente...

■ Destacan pensamiento humanista de Paulo Freire

Durante la inauguración de la Cátedra Paulo Freire, que dio inicio el 27 de agosto en el auditorio de la Biblioteca Central Universitaria, Arturo Ornelas Lizardi, académico de la UAEM, denunció que 15 días atrás, el presidente de Brasil, Jair Bolsonaro, clausuró el Instituto Internacional Paulo Freire y ordenó retirar de la educación de su país, el método de enseñanza del educador brasileño; sin embargo, la Corte Internacional de la Haya, en Suiza, ordenó se reabriera y se retiraron los sellos de clausura.

Ornelas Lizardi, discípulo de Paulo Freire, agregó que el presidente del país sureño ha prohibido la utilización de la metodología *freiriana* en la educación de ese país.

Explicó que el Instituto Internacional Paulo Freire, es una institución que cuenta con un acervo de varios miles de libros, además de artículos del pedagogo brasileño o que hablan sobre él, “de esta institución hay 72 sedes en el mundo”, aseguró Arturo Ornelas.

En la Cátedra Paulo Freire, en la máxima casa de estudios morelense, se destacó que se trata de un personaje brasileño (1921-1997) de pensamiento humanista, estudió filosofía pero se inclinó por alfabetizar y se integró al movimiento de la educación de base, desde donde construyó la pedagogía del oprimido, conocida también como educación liberadora.

Para ilustrar la educación como práctica de la libertad, que impulsó Freire, Ornelas Lizardi describió el trabajo que realizó junto a su maestro en la Isla de Granada, localizada a un costado de Trinidad y Venezuela, en el mar Caribe. Ahí, por encargo de la Organización de Naciones Unidas (ONU), realizaron un trabajo sobre la educación de ese país.

El 28 de agosto la cátedra concluyó con la participación de Moarcir Gadotti, director del Instituto Paulo Freire de Brasil,

Promueve...

gaciones, “el siguiente paso es mostrarles cómo hacer sus referencias correctamente para evitar el plagio, les decimos que no está mal que copien pero al autor deben dar su crédito correspondiente”, detalló.

Explicó el 30 de agosto que la UAEM a la fecha, ha sido beneficiada con el acceso a 20 recursos electrónicos, “hablamos de revistas electrónicas, libros electrónicos, bases de datos y de referencias de patentes, hasta ahora tenemos más de 45 mil títulos de revistas”.

Agregó que además se brindan talleres de gestores de referencia, que abarca el uso de otras aplicaciones que incluyen una red social de investigación, donde los alumnos se vinculan con otros alumnos, docentes e investigadores; también pueden encontrar financiamiento para sus proyectos de investigación y hasta empleo.



• Foto: Lilia Villegas

quien presentó la ponencia *Foro social: educación y comunidad*, a través de una charla virtual donde comentó sus tesis respecto al aprendizaje como acto liberador de un modelo de educación popular y la ecología que atiende problemas concretos de la gente y sus comunidades.

Además, en la misma sesión, Ángela Biz Antúnez y Paulo Roberto Padilha, del Instituto Paulo Freire de Brasil, hablaron de la educación institucionalizada, una charla guiada y comentada por Arturo Ornelas, con una integración de los asistentes al final de cada ponencia mediante preguntas, respuestas y comentarios.

La cátedra tiene valor curricular y es una iniciativa del Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales de la UAEM, a través de su Programa Universitario de Estudios de la Complejidad y Formación de Ciudadanía, y su Coordinación de Cátedras y Seminarios.



• Foto: Mauricio González

■ Inauguran en EES del Jicarero módulo de activación física

Con el objetivo de crear un espacio para promover la activación física en la comunidad estudiantil, académica y trabajadores de la Escuela de Estudios Superiores (EES) del Jicarero de la UAEM, fue inaugurado un módulo de activación física.

Juan Manuel Rivas González, director de esta unidad académica y Juan Ángel Flores Bustamante, presidente municipal de Jojutla, inauguraron estas instalaciones que permitirán la práctica deportiva y coadyuvarán en la formación integral de los estudiantes.



• Foto: Cortesía



• Foto: Cortesía

El director de la EES del Jicarero, aseguró en la ceremonia que este módulo de activación física es único, pues ninguna otra sede de la Universidad cuenta con un espacio similar, lo cual forma parte de lo establecido en el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023.

“El espacio es para todos nuestros alumnos, cada grupo debe cubrir horas de formación integral, entre las cuales se realizará activación física”, dijo Juan Manuel Rivas, el pasado 20 de agosto e informó que el encargado de este proyecto es el académico Fernando Melgoza.



• Foto: Cortesía

Juan Manuel Rivas, informó que el módulo de activación física cuenta con bicicletas fijas, tres aparatos multiusos, un banco de pesas y costales de box, equipo adquirido con apoyo de la Dependencia de Educación Superior (DES) de Ciencias Naturales y los recursos provienen del Programa para el Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE) de la Secretaría de Educación Pública (SEP).

Rivas González, comentó que serán tres profesores quienes atiendan las actividades en este espacio, pero en función de la formación integral del estudiantado, también se ofrecerán actividades artísticas y culturales a lo largo de este ciclo escolar.



■ Destaca UAEM en programas de posgrado de calidad

Patricia Mussali Galante, directora de Investigación y Posgrado de la UAEM, informó que según los resultados de la convocatoria 2019 del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), la institución ingresó tres posgrados más y con ello, pasó de 78 a 84 por ciento de sus programas de posgrado reconocidos en el PNPC.

En el marco de la inauguración del 2° simposio de estudiantes de posgrado de la Dependencia de Educación Superior (DES) de Ciencias Naturales de la UAEM, que se llevó a cabo el 30 de agosto en el auditorio del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), Patricia Mussali explicó que la totalidad de los programas que se sometieron a evaluación este 2019, obtuvieron un dictamen favorable.

Con ello se cumple y rebasa la meta del Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023, que establece que el 80 por ciento de los programas de posgrado de la Universidad deben pertenecer al PNPC.



• Foto: Cortesía

“La UAEM cuenta con altos indicadores de capacidad académica, los cuales la colocan entre los primeros 10 lugares de las universidades públicas estatales del país; en relación a nuestros posgrados contamos con 56 programas, de los cuales 47 pertenecen al PNPC, 12 doctorados, 29 maestrías y seis especialidades”, dijo Mussali Galante.

Por su parte, el director del CEIB, Víctor Manuel Hernández Velázquez, destacó los indicadores de calidad de los posgrados de la DES, así como la importancia de este segundo simposio que permite a los estudiantes e investigadores conocer el trabajo de investigación que se realiza en las diferentes unidades académicas, con el fin de fortalecer la vinculación y las redes de colaboración.

Las actividades iniciaron con la conferencia magistral *Interacciones de frugivoría por mamíferos en bosques tropicales*



• Foto: Cortesía

con distinto nivel de antropización, impartida por Eduardo Mendoza Ramírez, del Instituto de Investigaciones sobre los Recursos Naturales de la Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo, quien habló sobre la principal causa de extinción de mamíferos que es por la actividad humana.

Este simposio contó con exposiciones de carteles de los estudiantes y diferentes invitados de cada uno de los programas de posgrado que se ofrecen en el CEIB, como la maestría en Manejo de Recursos Naturales, el doctorado en Ciencias Naturales, la maestría en Biología Integrativa de la Biodiversidad y la Conservación, la maestría en Investigación y Desarrollo de Plantas Medicinales, la maestría en Biotecnología y la especialidad en Gestión Integral de Residuos.

En este acto también estuvieron presentes Elizabeth Arellano Arenas, directora del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC); Rubén Castro Franco, en representación de Jaime Bonilla Barbosa, director del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB), además de estudiantes e investigadores.



• Foto: Cortesía

■ Certifican al CIQ con la norma ISO 9001:2015

El Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la UAEM, recibió por parte del Instituto Mexicano de Normalización y Certificación (IMNC), la constancia que certifica su Sistema de Gestión de Calidad y sus procesos analíticos bajo la norma internacional ISO 9001:2015, informó María Yolanda Ríos Gómez, directora de este centro de investigación.

Explicó el 9 de agosto que se recibió la constancia, la cual certifica también al Laboratorio Nacional de Estructura de Macromoléculas (LANEM), de que brindan un Sistema de Gestión de Calidad, cuya vigencia es por tres años y posteriormente será anual.

“Esta certificación es muy importante para el centro, porque nos permite brindar servicios externos, además de que es una muestra de la calidad con la que trabajan nuestros técnicos, investigadores y todo el personal; es nuestra carta de presentación y con ello los laboratorios farmacéuticos, de salud o educación saben que somos confiables”, dijo la también investigadora.

Ríos Gómez explicó que aunque la certificación tiene una vigencia por tres años, se realizarán revisiones anuales, por



• Foto: Archivo

ello comentó que trabajarán en auditorías internas para tener una preparación adecuada cuando los evaluadores visiten el CIQ, a principios del próximo año.

Yolanda Ríos agregó que con esta certificación y el trabajo del personal de este centro, están a la espera de la convocatoria para laboratorios nacionales, “el LANEM ya pasó por una etapa preliminar, ahora esperamos estar en la lista definitiva de laboratorios apoyados”, dijo.

■ CIByC y Pronatura inauguran vivero comunitario en Huautla

El Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) de la UAEM y la asociación civil Pronatura México, inauguraron en la comunidad de *La Tigra* en la Reserva de la Biósfera Sierra de Huautla (Rebiosh), un vivero comunitario de plantas nativas, informó Elizabeth Arellano Arenas, directora de este centro.

Detalló que esta actividad se realizó el pasado 1 de agosto y el vivero fue financiado por Fundación Coca Cola, Pronatura México y la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp) a través del CIByC, que coadministra la reserva.

“Este vivero es importante porque están creciendo plantas arbóreas nativas, la idea es que se utilicen para reforestar la reserva de la biósfera, la producción de los pobladores es bastante buena y ya está comprometida con la Comisión Nacional Forestal (Conafor), además se trabaja en un plan de reforestación”, afirmó Elizabeth Arellano.

La también investigadora y docente, dijo que este vivero “tiene gran potencial de crecimiento y podrá cuadruplicar la producción actual”. Esta instalación forma parte de una de las fases de rehabilitación de un bordo para almacenamiento de agua, obra realizada en 2017, cuando se garantizó a la co-



• Foto: Cortesía

munidad el suministro de líquido, que ahora también abastecerá al vivero.

Arellano Arenas explicó que las especies nativas de plantas fueron elegidas por la comunidad con base en su potencial de uso, principalmente *linaloe* para extracción de resina, *pata de cabra* y *tepemezquite* para madera o leña, entre otros.

Destacó que desde 2011 hay colaboración entre Pronatura y el CIByC, además de celebrar que autoridades municipales y la comunidad mantienen interés en realizar trabajos con la academia, en particular con la UAEM.

■ Son los libros herramienta para construir una mejor sociedad

En la Feria del Libro Morelos 2019, inaugurada el 14 de agosto, la UAEM a través de la Dirección de Publicaciones y Divulgación puso a disposición de los lectores 400 títulos en su módulo instalado en la Plaza de Armas de Cuernavaca.

Ana Silvia Canto Reyes, directora de Publicaciones y Divulgación, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, dijo en la inauguración de la feria que para la UAEM, es un orgullo formar parte del esfuerzo conjunto que concretó la Secretaría de Turismo y Cultura de Morelos, “porque los libros son invaluable herramienta para construir una mejor sociedad”.

Resaltó la importancia de la labor editorial en la preservación de la memoria y el conocimiento que forja la identidad de una comunidad, “los libros son un bien necesario para el desarrollo de cualquier sociedad en términos culturales, intelectuales y económicos”.

Enfatizó que es de reconocerse el esfuerzo de las Brigadas para Leer en Libertad, por acercar los libros a los mexicanos; además, reconoció el esmero de todos los que hicieron posible esta feria que espera se convierta en una tradición.



• Foto: Lilia Villegas

La UAEM participó con cerca de 400 títulos de publicaciones, en temas de ciencias agropecuarias y naturales; ciencias de la educación y humanidades; salud y ciencias sociales, y arte.

En la inauguración, la UAEM presentó el libro *Habla del silencio: estudios interdisciplinarios sobre la Lengua de Señas Mexicana y la comunidad sorda*, de la académica Miroslava Cruz Aldrete; el 16 de agosto fue *Rebeldes y bandoleros en el Morelos del siglo XIX*, del profesor investigador del Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Estudios Regionales (Cicser), Carlos Barreto Zamudio, quien promueve una obra de la historia de la entidad.

■ Presentan obra digital Planteles educativos sustentables

En la presentación del libro digital *Arar, sembrar y cosechar: planteles educativos sustentables*, editado por la Dirección de Publicaciones y Divulgación de la UAEM, la co-coordinadora Gisela Frías, habló de la magnitud de la problemática ambiental y social que vivimos; sin embargo, dijo, “este libro despierta interés y esperanza por tomar acciones y mitigar sus efectos”.

El 16 de agosto en el auditorio del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), fue presentada la obra digital (e-book), que integra 26 textos de igual número de profesores e investigadores de la UAEM, la Universidad Politécnica de Morelos (Upemor), la Universidad Pedagógica Nacional (UPN) y el Dawson College de Canadá.

Gisela Frías dijo que esta publicación es producto de una colaboración bi-nacional entre instituciones educativas, que demuestran se puede avanzar en el camino a la sustentabilidad desde los planteles. Indicó que el libro se puede descargar de manera gratuita de la página: libros.uaem.mx.

En la obra se encuentran historias de alumnos y sus proyectos en diversos planteles del estado de Morelos, así como en la Escuela Preparatoria Comunitaria de Tres Marías de la UAEM.



• Foto: Cortesía

Jorge Alberto Viana Lases, director de esta unidad académica, dijo que los procesos de crecimiento y consolidación en la preparatoria, los llevó a integrarse en 2016 al proyecto coordinado por Dawson College y el Instituto Mexicano para el Desarrollo de Ciudades Verdes.

Mencionó que el libro incluye experiencias de participación comunitaria en problemáticas ambientales locales y globales, como el taller de teatro comunitario y la cabina de radio comunitaria RC3M de la preparatoria.

Ana Silvia Canto Reyes, directora de Publicaciones y Divulgación, destacó que el libro es un proyecto en el que coinciden dos temas: educación y sustentabilidad.

■ Firman acuerdo con Tetela del Volcán

El 4 de septiembre la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Tetela del Volcán, firmó un convenio de colaboración con el Ayuntamiento de Tetela del Volcán, para intervenir en problemáticas de violencia que se han detectado en escuelas de todos los niveles educativos de la región.

Martha Shirley Reyes Quintero, directora de la unidad académica, explicó que después de que en las escuelas primarias, secundarias y de nivel medio superior detectaron en los infantes diversos problemas de violencia, el alcalde de Tetela del Volcán, Israel González Pérez, los convocó para tomar acciones.

“El convenio tiene el propósito de diseñar y poner en marcha proyectos que mejoren los ambientes de enseñanza-aprendizaje dentro y fuera del aula; diagnosticar necesidades y generar alternativas de atención integral dirigidas a niños, jóvenes, padres de familia y docentes del municipio”, explicó la docente.

Agregó que con la firma del acuerdo con el alcalde Israel González Pérez, no sólo se atenderá el tema de la infraestruc-



• Foto: Cortesía

tura sino también para atender problemas de los menores y mejorar los ambientes educativos.

La EES de Tetela del Volcán intervendrá con alumnos y docentes de la carrera de Trabajo Social, para conocer los entornos estudiantiles, familiares y comunitario, para ello buscan vincular en el trabajo académico a otras facultades de la UAEM.

Reyes Quintero afirmó que el presente convenio se da por la confianza y capacidad que ven las autoridades municipales en la EES de Tetela del Volcán, que siempre busca ligarse con las actividades cotidianas de la población.

■ Colabora CIByC en campaña de reforestación en Puente de Ixtla

El Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) de la UAEM, en colaboración con el Ayuntamiento de Puente de Ixtla, realizó una reforestación con más de 300 árboles locales en la comunidad de El Zapote, ubicada en la Reserva de la Biósfera Sierra de Huautla (Rebiosh), la cual es coadministrada por el CIByC.

Elizabeth Arellano Arenas, directora de este centro de investigación, informó que la reforestación se realizó en días recientes en esta comunidad integrada por 150 personas, a casi 2 mil metros de altitud, colindante con el estado de Guerrero.

“El Zapote se ubica en un área de la reserva de la biósfera, caracteriza en la región por una vegetación de la selva baja caducifolia, que además cuenta en su parte alta con sitios donde hay seis especies de encino poco comunes, la reforestación se hizo con plantas nativas y locales”, explicó la directora del CIByC.

Detalló que esta zona está identificada con alta posibilidad de incendios, “por lo que su reforestación contribuye a mitigar las consecuencias de esta problemática”, dijo, al destacar la importancia de esta actividad que promueve la conservación del área natural protegida.

Destacó que la reforestaron incluyó seis especies diferentes de árboles, entre los que mencionó al *Guaje blanco*, *Tepehua* y *Palo dulce* y agregó que el proyecto fue apoyado por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp).



• Foto: Cortesía

El pasado 29 de agosto, representantes de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), encabezados por su presidente Erick González García, fueron atendidos por el secretario de Gobierno en el estado, Pablo Ojeda y por Carlos Alberto Thompson, coordinador en Morelos de la Guardia Nacional, para establecer acuerdos en esquemas de seguridad en los alrededores de las instalaciones de la UAEM, en beneficio de la comunidad universitaria.

■ FEUM y edil de Cuernavaca inauguran Cuerna-Emprende

Impulsar y acompañar la creatividad, energía y entusiasmo de los jóvenes que tienen interés por comenzar un negocio, fue el motivo de la reunión que se desarrolló el 22 de agosto en el Centro Universitario Los Belenes, entre el presidente de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), Erick González García y el Instituto de la Juventud de Cuernavaca, a través del alcalde Antonio Villalobos Adán, quienes inauguraron el Programa Cuerna-Emprende.

En el marco de la Semana de la Juventud *Transformando la educación*, que se llevó a cabo del 17 al 25 de agosto, el líder estudiantil destacó que el emprendimiento es un camino que implica retos, compromisos y esfuerzo, pero al final los beneficios en aprendizaje son muchos.

“En este encuentro, las autoridades municipales se comprometieron a seguir respaldando a la juventud estudiantil, porque ellos pueden contribuir a fortalecer las finanzas y la economía del municipio, del estado y del país”, dijo Erick González.



• Foto: Cortesía

Por su parte, el presidente municipal de Cuernavaca, Antonio Villalobos Adán, destacó la inquietud de los jóvenes universitarios para crear diversos proyectos y por ello ofreció el acompañamiento en asesoría, para que sean viables y puedan convertirse en generadores de empleo y de riqueza para el municipio.

En el programa Cuerna-Emprende se desarrollaron diversas actividades como conferencias, se instaló un mercadito donde se ofrecieron productos de los jóvenes, hubo venta de alimentos y se realizaron rifas, además de actividades artísticas y culturales.

■ Reciben a alumnos de movilidad estudiantil

La UAEM recibió 25 estudiantes de movilidad nacional e internacional para el semestre agosto-diciembre 2019, quienes cursarán estudios de licenciatura y posgrado en diferentes unidades académicas de esta institución.

El 20 de agosto en la sala de actos de la Facultad de Farmacia de la UAEM, Rocío Lorena Chávez Ramírez, titular de la Coordinación de Cooperación Nacional e Internacional, dio la bienvenida a los alumnos que permanecerán bajo el programa de movilidad estudiantil, a quienes proporcionó la información necesaria para su desenvolvimiento en la institución y en el estado.

Rocío Lorena Chávez detalló que para esta ocasión, son 16 estudiantes de movilidad internacional quienes estudiarán en la UAEM en el nivel licenciatura y nueve en posgrado.

Los estudiantes extranjeros provienen, dijo la funcionaria, del Colegio Mayor de Cundinamarca y la Universidad de Nariño, ambas de Colombia; Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, de Chile; Universidad Privada Antenor Orrego, de Perú, así como de diferentes universidades de Cuba, “en donde existe interés en el trabajo que realiza la máxima casa de estudios de Morelos”.

Los alumnos de origen nacional que vienen a la UAEM bajo el programa de movilidad estudiantil, provienen de las universidades autónomas de Guerrero, de Ciudad Juárez, de Tlaxcala, del estado de México y la Veracruzana.



• Foto: Mauricio González

En la ceremonia de bienvenida se explicó a los estudiantes el proceso para adquirir su credencial universitaria, los talleres artísticos, deportivos y culturales que se ofrecen a la comunidad universitaria, entre otros temas.

Chávez Ramírez agregó que aún se sigue trabajando con los estudiantes que saldrán de la UAEM a movilidad nacional e internacional, puesto que recientemente se cerró el plazo de la convocatoria.

Finalmente, dijo que habrá mejoras a los programas de movilidad para que los estudiantes tengan mayor acceso y oportunidad, por lo que adelantó que se impartirán pláticas informativas en las sedes universitarias en los municipios donde la UAEM tiene presencia.

■ Fortalece Radio UAEM la participación ciudadana

El 28 de agosto, integrantes del Consejo de Participación Ciudadana en los Servicios Públicos de Radiodifusión de la UAEM y la titular de la Defensoría de Audiencia, se reunieron con la directora de Comunicación Universitaria, María Dolores Rosales Cortés y Salvador Rivera Díaz, coordinador de Radio UAEM, con el objetivo de dar continuidad y difusión a la labor de ambos organismos entre la comunidad universitaria y la sociedad en general.

En las instalaciones de Radio UAEM, Silvia Patricia Pérez Sabino, integrante del Consejo de Participación Ciudadana, destacó la importancia de este organismo que es auxiliar de consulta, análisis y participación social en los servicios públicos de radiodifusión a cargo de la UAEM.

Asimismo, María Esther Martínez Sotelo, titular de la Defensoría de Audiencia, explicó que esta figura defiende el derecho de ciudadanos a expresar su inconformidad en los contenidos, programaciones o expresiones de la producción y conducción que se realiza en la radio pública universitaria, y está a cargo de recibir, documentar, procesar y dar seguimiento a las observaciones, quejas y sugerencias que hagan las audiencias de Radio UAEM.



• Foto: José Luis Arroyo

Por su parte, María Dolores Rosales, expresó su compromiso por dar seguimiento a los mecanismos que garanticen la participación ciudadana, el cumplimiento de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, así como mantener una estrecha comunicación con la Defensoría de Audiencia; dijo que “la radio pública y en particular las universitarias, tienen entre sus objetivos dar servicio a todos los públicos, reconocer los derechos de las minorías, escucharlos y garantizar que la información que se difunde en sus espacios informativos, sea imparcial y equilibrada a través de contenidos enfocados al interés de los ciudadanos”.

■ Cuentan con seguro facultativo todos los alumnos

Por un decreto presidencial, cerca de 43 mil alumnos que estudian en la UAEM, alcanzan el beneficio de un seguro facultativo; además, cuentan con un seguro de vida y de accidentes personales, informó Dionisa Romero Godínez, jefa de Seguridad Estudiantil del área técnica de la Secretaría General de la máxima casa de estudios morelense.

En el auditorio César Carrizales de la Torre de Rectoría, fue impartido el 9 de agosto el curso *Seguridad estudiantil para gestores en unidades académicas*, dirigido a 57 gestores de nivel medio superior y superior, y 52 gestores de nivel posgrado, con el objetivo de capacitarlos para garantizar el servicio médico y seguro facultativo a los estudiantes universitarios.

Dionisa Romero detalló que la labor de los gestores y el Departamento de Seguridad Estudiantil, es la de vigilar, dar seguimiento y garantizar cualquier trámite que necesiten los estudiantes universitarios para ser derechohabientes en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Dijo que los 365 días del año las 24 horas del día, los alumnos tienen derecho a atención médica familiar, quirúrgica, clínica, laboratorio de análisis clínicos y para las estu-



• Foto: Lilia Villegas

diantes embarazadas consultas médicas prenatales, hasta atención en el parto o cesárea.

Romero Godínez agregó que 32 mil estudiantes están afiliados al IMSS, en sus tres subdelegaciones en los municipios de Cuernavaca, Cuautla y Zacatepec; además, los 43 mil estudiantes universitarios cuentan con un segundo de vida, a través de una aseguradora privada vía licitación, que otorga el seguro a familiares del estudiante en caso de fallecimiento.

La vigencia y el periodo del seguro facultativo universitario inicia desde el curso de inducción de los alumnos hasta que egresan de la universidad, por lo que cubre toda su estancia formativa y una vez realizado el trámite, el estudiante no requiere realizar la renovación o actualización.

Concluye el XXIII Verano de la Investigación Científica en Morelos

El pasado 15 de agosto concluyó formalmente el XXIII Verano de la Investigación Científica en Morelos, que este año contó con la participación de 68 estudiantes de nivel superior y 13 estudiantes de nivel medio superior, así como con la colaboración de 33 investigadores anfitriones.

El Verano de la Investigación es organizado por la UAEM a través de la Secretaría Académica y su Dirección de Publicaciones y Divulgación, y tiene como objetivo fomentar el interés de los estudiantes por la actividad científica. Para cumplirlo se cuenta con el apoyo de investigadores del estado de Morelos dispuestos a recibir a estudiantes interesados en conocer el quehacer científico. Es así que los estudiantes, guiados por investigadores, se acercan a la ciencia, se involucran en un proyecto de investigación y, al término de las cuatro semanas que dura la estancia académica, presentan como muestra del aprendizaje obtenido, un artículo y un cartel.

En esta ocasión se presentaron 36 carteles científicos y 11 carteles de divulgación en la explanada de la torre universitaria. Profesores investigadores de diversas áreas los evaluaron y reconocieron públicamente a los tres mejores trabajos de cada categoría.

En la modalidad de carteles científicos, los ganadores fueron *Síntesis del β -aminoácido derivado del ácido 3-indolacético para la formación de β -lactamas*, presentado por los estudiantes Sinuhe Gabriel Flores Osorio y Gabriela Zarco López, y asesorado por el doctor Jaime Escalante García, del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ); *Modificación química del epilupeol obtenido a partir de *Bursera vejar-vazquezii**, de Luz Andrea Nava Jiménez, asesorado por la doctora Mayra Yaneth Antunez Mojica, del CIQ; *Estudio fitoquímico y determinación de la actividad antiinflamatoria de los compuestos aislados de *Cnidocolus urens**, de Michael Zidane Albarran Palacios y Marlén Orzuna Marbán, proyecto de la doctora Angélica Berenice Aguilar Guadarrama, del CIQ; y *Listado de la mirmecofauna arbórea de las especies *Vachellia pennatula* y *V. campechiana* (Fabaceae) en el Limón de Cuau-chichinola, Reserva de la Biósfera Sierra de Huautla, Morelos*, de Grisela Oaxaca Oñate, asesorado por la doctora Dulce María Arias Ataide, de la Escuela de Estudios Superiores del Jicarero.

En el caso de la modalidad carteles de divulgación se reconoció el proyecto denominado *La isla del tesoro biológica: Un paraíso para la célula troncal*, de Stefany Rubi Hernández Bustos y Lilia Charlotte Lazcano Galan, asesorado por el doctor Jesús Santa Olalla Tapia, de la Facultad de Medicina.

Cabe señalar que en el marco de la ceremonia de clausura, el doctor Alexandre Toshirrico Cardoso Taketa, profesor investigador del Centro de Investigación en Biotecnología, impartió la conferencia *Las plantas medicinales, nuestro tesoro olvidado*.



LUN

MAR

MIÉ

JUE

VIE

SÁB

DOM

00:00

07:00

08:00

09:00

10:00

11:00

12:00

13:00

13:30

14:00

15:00

16:00

17:00

18:00

19:00

20:00

20:30

21:00

22:00

23:00

Continuidad musical		Continuidad musical		Continuidad musical	
Selecciones de la Alternateca		¿Quién canta?		Dominical	
Noticiero		Selecciones de la Alternateca		Música sacra	
El Coleccionista		Un espacio para el adulto mayor		Dominical	
Selecciones de la Alternateca		Nostalgias		Programa Especial	
Dimensión cultural	Voces de la comunidad	Viajar con sentido	Gente de ambiente	Inclusión Medio Tiempo	
Noticiero					
La voz de la tribu	Selecciones de la Alternateca	Retrospectiva	Va derecho	Vértice	Dominical
Barrio Latino					
Ecos					
Radio Francia Internacional					
Selecciones de la Alternateca					
Podio Europeo del Jazz	El Muñecón	Selecciones de la Alternateca	Jazzamientos	ALTERNATECA	
Selecciones de la Alternateca	Selecciones de la Alternateca	Los Placeres de la Lengua	El fin justifica a los medios	El Arte del Canto	
Finale					
				Selecciones de la Alternateca	
				La Hora Nacional	
				Dominical	