

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 08 de noviembre de 2021.



La UAEM en la prensa:

Reconocen calidad de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería

Estatal:

Participa CCyTEM en la Semana Nacional del Conocimiento de la REDNACECYT

Nacional:

Requiere la UAN \$800 millones para cerrar 2021: rector

Internacional:

¡El eclipse lunar más largo del siglo se aproxima!

La UAEM en la prensa:

Reconocen calidad de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería

La Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQel) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos recibió la distinción de Mejores Instituciones de Ingeniería del País 2021, en la categoría de instituciones consolidadas y con reconocimiento internacional por parte de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI). Durante la ceremonia virtual realizada ayer, se explicó que son cuatro categorías en las que las instituciones participan por este reconocimiento. La FCQel de la UAEM recibió reconocimiento en la categoría máxima que ofrece la ANFEI por ser una institución con 75 por ciento de su matrícula evaluable con más de una acreditación por organismos externos y de reconocimiento internacional. La Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), es una Asociación Civil con sede en la Ciudad de México, que agrupa a más 200 institutos, facultades y escuelas de ingeniería, en cualquiera de sus ramas, en todo el país. El propósito de los reconocimientos a las instituciones formadoras de ingenieros es un estímulo al quehacer académico, administrativo, de investigación científica y tecnológica que son consideradas como un ejemplo a emular por las instituciones del mismo sistema u otros similares, participan todas las escuelas, facultades e instituciones afiliadas a la ANFEI que son miembros activos. La ceremonia fue presidida por René Alejandro Lara Díaz, presidente de la ANFEI y tuvo como sede el Instituto Tecnológico de Mérida en donde la FCQel de la UAEM recibió reconocimiento por haber alcanzado la categoría "D" como Facultad consolidada, con reconocimiento internacional en la formación de ingenieros en México. En redes sociales, la FCQel, publicó en sus redes sociales respecto del evento: "Un gran reconocimiento a cada uno de las y los integrantes de nuestra comunidad: académicos, estudiantes, administrativos, egresados, personal de confianza y jubilado por su trabajo y dedicación en la consolidación de nuestra Facultad". Las instituciones afiliadas a la ANFEI están divididas en ocho regiones geográficamente distribuidas, las Regiones I y II corresponden a los estados del norte del país; las Regiones III y IV, a los estados del Bajío, y norte centro; la Región V son los estados que rodean a la Ciudad de México; las Regiones VI y VII son los estados del Sureste; y la Región VIII, la Ciudad de México y el Área Metropolitana del Valle de México.

La Unión de Morelos, (Redacción), 06/11/21,

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/192932-reconocen-calidad-de-la-facultad-de-ciencias-quimicas-e-ingenieria.html>

Regresó la UAEM a clases, libre de covid hasta ahora

La secretaria general de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Fabiola Álvarez, aseguró que hasta el momento no se han registrado casos de covid-19 en la comunidad universitaria, además de que los jóvenes están acatando las medidas sanitarias para evitar contagios. Así lo declaró en entrevista con medios de comunicación, en donde la secretaria señaló que siguen operando los filtros sanitarios en donde se coloca gel antibacterial, se toma temperatura y se verifica que los estudiantes utilicen cubrebocas, pero en caso de que no lo tengan se les otorga uno. "Los filtros sanitarios que tenemos en la universidad siguen operando, se revisa la temperatura de los alumnos, se les otorga gel antibacterial, se les da a conocer las recomendaciones para evitar el contagio y se les pide que utilicen el cubrebocas, a quienes por alguna cuestión no lo llevan, que se les cayó en el camino o se les perdió también se les entrega en la entrada para que puedan cumplir con esta disposición", explicó. Fabiola Álvarez precisó, que estas medidas han ayudado a que no haya hasta el momento ningún contagio de coronavirus al interior de la máxima casa de estudios, además de que reconoció la disposición de los estudiantes para cumplir las medidas. "No tenemos ningún caso hasta el momento, estas medidas que estamos aplicando nos ha permitido que estemos libres de covid-19 y luego lo mejor, es que tenemos la disposición que tienen los estudiantes de respetar cada una de las medidas sanitarias desde guardar la distancia hasta, el uso de cubrebocas de manera obligatoria", concluyó la secretaria general de la máxima casa de estudios.

El Regional del Sur, (Edmundo Salgado), 05/11/21,

<https://www.elregional.com.mx/no-se-han-registrado-casos-de-covid-en-comunidad-universitaria>

Diario de Morelos, p.2, (Antonietta Sánchez), 06/11/21,

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/va-limpio-el-regreso-la-uaem-en-morelos>

Quadratin Morelos, (Elizabeth Cuevas), 05/11/21,

<https://morelos.quadratin.com.mx/sin-contagios-en-uaem-tras-regreso-a-clases-presenciales/>

Han fallecido 60 académicos de la UAEM por el covid-19

A pesar de las medidas preventivas y sanitarias que se han aplicado desde el inicio de la pandemia del virus SARS-CoV-2, tristemente se han registrado hasta el momento poco más de 60 maestros universitarios que fallecieron a consecuencia de la pandemia, informó el secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (SITUAEM), Mario Cortés Montes. A pesar de esta lamentable situación, reconoció que los integrantes del sindicato Académico de la máxima casa de estudios decidieron regresar a laborar al 100 por ciento de forma presencial, sin embargo, entre los acuerdos destaca que los directores de las distintas unidades académicas van a considerar el plan

de acción en el que el 98 por ciento de los catedráticos están ya vacunados. El líder sindical Mario Cortés Montes sostuvo que independientemente de que se están tomando todas las medidas y protocolos de sanidad tanto con estudiantes, trabajadores y académicos como es en la utilización del gel antibacterial, el cubrebocas y la sana distancia se estará haciendo en breve un censo de los alumnos, además del personal que está bajo la jurisdicción de las autoridades universitarias para saber las condiciones en las que se encuentran y de ser necesario, implementar las medidas de prevención en dado caso que se requiera. Reconoció que algunas escuelas que regresaron siguen en la renta de sus inmuebles, sin embargo, dijo que la mayor parte de los catedráticos regresaron a las clases presenciales en la UAEM. Lo importante ahora dijo, es no bajar la guardia porque la pandemia y los contagios no se han ido y por esa razón, urge que se implementen medidas de prevención y sobre todo, que los maestros y alumnos puedan ser inmunizados al 100 por ciento para generar una mayor confianza entre la población y la comunidad universitaria. Por lo pronto, adelantó que en las diferentes unidades académicas de la UAEM se está cumpliendo con las instrucciones del rector Gustavo Urquiza Beltrán, de garantizar las estrategias y medidas de prevención para alumnos, maestros y trabajadores y hacerle frente así al virus.

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez), 05/11/21,

<https://www.elregional.com.mx/han-fallecido-60-academicos-de-la-uaem-por-el-covid-19>

Será la UAEM sede de la Feria Universitaria del Libro

Del 10 al 14 de noviembre, la Dirección de Publicaciones y Divulgación de la UAEM, en colaboración con el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias de la UNAM campus Morelos, llevarán a cabo de manera virtual la Feria Universitaria del Libro FUL UAEM 2021, a través de la página feriauniversitaria.uaem.mx y las redes sociales de Ediciones UAEM. Con esta feria se busca fomentar la lectura y acercar la producción editorial a la comunidad universitaria y a la sociedad en general. En el sitio web se incluirá un catálogo representativo del fondo editorial de cada participante para compras en línea y una sección denominada “Interlínea”, con videos para reflexionar en torno al libro y la edición, en el que participan las facultades de Artes y de Diseño. El programa de la FUL UAEM 2021 incluye eventos como presentaciones de libros, conferencias, mesas redondas, además de actividades artísticas y culturales a cargo de la Dirección de Cultura y la Escuela de Danza, Teatro y Música de la universidad. La UAEM presentará los libros Tepoztlán en su laberinto, de Alfonso Valenzuela Aguilera; Sobre la animalidad (y otros textos afines a la política contemporánea), de Armando Villegas; el libro Xochicalco/Xochelkalmhe, de Daniela Lorenzana y Miroslava Cruz (en coedición con el Fondo Editorial del Estado de Morelos), y la revista “Estudios del Discurso” del CIIHu. Asimismo, se llevará a cabo una mesa redonda sobre divulgación y la revista Vórtice. Por último, cabe mencionar la conferencia magistral “Historias para mostrar el mundo”, a cargo del escritor Antonio Ramos Revillas, por lo que se invita al público en general a estar pendiente de todas las actividades.

El Regional del Sur, (Redacción), 07/11/21,

<https://www.elregional.com.mx/sera-la-uaem-sede-de-la-feria-universitaria-del-libro>

Central de Noticias.mx, (Staff), 06/11/21,

<https://centraldenoticias.mx/seguridad/en-noviembre-la-feria-universitaria-del-libro-de-la-uaem/>

¡Sí habrá Festival de Diseño de la UAEM! (Pero esta edición será virtual)

Lorena Noyola Piña, directora de la FD, informó que dicha actividad se realizará de manera virtual los días 10, 11 y 12 de noviembre, dirigida principalmente para estudiantes de dicha unidad académica, aunque también está abierta para todo el público interesado. Destacó que generalmente se promueve la transdisciplina en el diseño, pero con otras áreas profesionales, por ello, reiteró que lo que se busca es promover la vinculación con los diferentes ciclos de especialización que tiene la facultad, y que los estudiantes conozcan las actividades de sus pares. “Van a estar con nosotros en conferencias magistrales el presidente de la Asociación Nacional de Diseño Industrial, la presidenta de la Asociación Nacional de Escuelas de Diseño Gráfico y el presidente del Consejo Mexicano para la Acreditación de Programas de Diseño (Comaprod), y después contaremos con conferencias de académicos de diferentes instituciones que nos hablarán de la vinculación interna del diseño”, dijo Noyola Piña. Durante los tres días de actividades habrá conferencias magistrales, ponencias, presentaciones de libros y talleres, donde se hablará de temas como el diseño colaborativo, gestión de proyectos, ciencia en medios digitales, retos del diseño, entre otros. Para conocer el programa completo y llevar a cabo el registro al festival, puede visitar la página de Facebook Facultad de Diseño, UAEM.

Central de Noticias.mx, (Staff), 06/11/21,

<https://centraldenoticias.mx/uaem/si-habra-festival-de-diseno-de-la-uaem-pero-esta-edicion-sera-virtual/>

Importante, cuidarnos sin incrementar desigualdades

Es importante pensar en políticas públicas que posibiliten cuidarnos en tiempos de crisis sin que se acrecienten las desigualdades, señaló Carmen María Tome Pino, licenciada en Psicología por la Universidad de La Habana, Cuba, durante el conversatorio “Factores psicosociales emergentes en las esferas de la vida durante la emergencia por Covid-19”, al presentar resultados de la investigación “Carga del Trabajo derivado

del Covid 19". "En estos tiempos de crisis, las políticas públicas no fueron suficientes para sostener los cuidados en el trabajo que estaban realizando sobre todo mujeres. Hay que visibilizar la productividad, la hegemonía de ser productivas, de rendir, que no fue un tema que mejoró, vimos que sigue el paradigma de lo que es ser productivo", dijo. En el evento virtual organizado por el Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología (CITPSi) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Tome Pino consideró que el teletrabajo no debe ser para todas las poblaciones, ya que no les beneficia de la misma manera y menos a las mujeres que están a cargo del cuidado de la casa y realizan multitareas. "Se vienen confirmando o a complementar resultados de anteriores investigaciones respecto de la relación entre trabajo y familia que afecta al bienestar de los trabajadores, el control que se tiene sobre el trabajo, la capacidad de autogestionar el trabajo ha sido debatida y tiene una incidencia importante en los trabajadores", señaló la también doctorante del posgrado en psicología del CITPSi. Respecto de los factores psicosociales, de salud mental, cognición, estrategias educativas y familiares derivadas de la contingencia sanitaria, algunos resultados revelan la importancia de la interacción con la familia ya que el trabajo a distancia propició la interacción con los hijos, que en algunas familias se hacía únicamente los fines de semana, además de una interacción con la pareja, al compartir un mismo espacio de trabajo que permite la convivencia en pequeños tiempos de descanso. Otro elemento que destacó es que las respuestas indican que hubo una retribución de las actividades domésticas, pues se organizó la actividad en casa en función de tiempos entre familia y trabajo, así como la interacción con las mascotas, que se considera como elemento favorable.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 06/11/21,

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/192925-importante-cuidarnos-sin-incrementar-desigualdades.html>

UAEM se cuelga el bronce en el nacional de taekwondo

Con las competencias por equipos, este fin de semana se dio por finalizado el tae kwon do dentro del Campeonato Nacional Universitario 2021. Con esta justa que se realiza en diferentes sedes del país, el Consejo Nacional del Deporte de la Educación AC (CONDDE) reanudó la actividad deportiva presencial en el nivel superior del país. El taekwondo se llevó a cabo en el Club Dorados Oaxtepec en tres días de competencia, con la participación en combate, forma, tk3, y por equipos en el cierre. En esta disciplina, Ximena González Rodríguez dentro de la categoría -46kg, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, logró una medalla de bronce en rama femenil en la apertura de la competencia dentro del combate. Ella es alumna de la Facultad de Ciencias del Deporte, y fue la única de la institución que logró subir al pódium de un total de seis competidores que entraron en acción de la máxima casa de estudios morelense en el gimnasio del Club Dorados Oaxtepec. En el mismo escenario, a partir de este domingo se pusieron en marcha desde temprana hora las competencias de Judo, donde la propia UAEM sólo tendrá en actividad al estudiante Carlos Torres. Esta disciplina de origen japonés se realizará hasta el 9 de noviembre para dar paso inmediatamente al karate do.

El Sol de Cuernavaca, (Óscar Garagui), 07/11/21,

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/deportes/uaem-se-cuelga-el-bronce-en-el-nacional-de-taekwondo-7448712.html>

Estrategias urbanas sustentables para la mejora del turismo de Cuernavaca

La forma en que las ciudades contribuyen a la crisis ambiental ha obligado a explorar patrones espaciales relativamente menos dañinos; se han promovido estrategias identificadas dentro de la lógica de ciudades inclusivas, ciudades limpias o en su defecto, ciudades sustentables. Considerando estas últimas, es posible mencionar contribuciones desde diferentes dimensiones como el mejoramiento y diversificación del transporte; la optimización en el consumo de agua y su correspondiente tratamiento; la administración y reconversión energética; la recuperación y el replanteamiento de la vegetación; la reducción o mitigación de las emisiones contaminantes; la reorganización y participación vecinal en decisiones administrativas de la ciudad. En total se estima que 10,000 ciudades de 139 países han planteado algún tipo de esquema para confrontar los graves efectos del deterioro ambiental. Resulta importante subrayar que aquellos casos donde se han consolidado estrategias urbanas sustentables, estas devienen una ventaja para el desarrollo de actividades turísticas y en consecuencia, una fuente económica para muchas ciudades. (...)

La Unión de Morelos, (Karla Daniela Flores Trujillo y Rafael Monroy Ortiz, profesores de la UAEM), 07/11/21,

<https://launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/192982-estrategias-urbanas-sustentables-para-la-mejora-del-turismo-de-cuernavaca.html>

Estatal:

Participa CCyTEM en la Semana Nacional del Conocimiento de la REDNACECYT

La Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo (SDEyT), a través del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), participó en la Semana Nacional del Conocimiento de la Red Nacional de Consejos y Organismos Estatales de Ciencia y Tecnología (REDNACECYT) 2021. José Francisco Pulido

Macías, director general del CCYTEM, agradeció a dicha institución por poder ser parte de este encuentro que tiene como objetivo realizar la divulgación y comunicación de la ciencia, tecnologías, innovación, en todo el país y en particular para la sociedad morelense. El evento fue coordinado por la REDNACECYT y se llevó a cabo la semana del 18 al 22 de octubre del presente. La finalidad del encuentro fue generar condiciones para el uso, inclusión e intercambio de saberes y conocimientos en ciencia, tecnología e innovación para democratizar la ciencia y la construcción de una sociedad basada en el conocimiento. Morelos contribuyó de manera importante con dos magnas conferencias; la primera participación fue de Patricia Mussali Galante, del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) con la conferencia "Efectos a la Salud Humana y al Ambiente de los Metales Pesados".

La Unión de Morelos, (Redacción), 06/11/21,

<https://launion.com.mx/blogs/ciencia/noticias/192928-participa-ccytem-en-la-semana-nacional-del-conocimiento-de-la-rednacecyt.html>

Covid-19 en Morelos: Se registran 20 nuevos casos y cinco defunciones

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en Morelos se han estudiado 233 mil 063 personas, de las cuales se han confirmado 50 mil 054 con coronavirus covid-19; 199 están activas y se han registrado 4 mil 809 defunciones. Los nuevos pacientes son 11 mujeres quienes se encuentran aisladas en sus hogares. También 9 hombres mismos que están en aislamiento domiciliario. En tanto, las nuevas defunciones se registran en 2 masculinos que presentaban diabetes y enfermedad cardíaca; también 3 féminas que padecían diabetes, hipertensión y obesidad. La institución mencionó que, de los 50 mil 054 casos confirmados, 88 por ciento están recuperados, 1 por ciento está en aislamiento domiciliario, 1 por ciento en hospitalización, mientras que el 10 por ciento lamentablemente ha fallecido.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-20-nuevos-casos-y-cinco-defunciones/>

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/hay-20-nuevos-enfermos-de-covid-19-en-morelos-este-7-de-noviembre>

La Unión de Morelos, (Redacción),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/192991-en-morelos-50-054-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-4-809-decesos.html>

El Sol de Cuernavaca, (Miriam Morales). 07/11/21,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/tres-personas-murieron-por-covid-19-en-las-ultimas-horas-15-estan-hospitalizadas-7438342.html>

Diario de Morelos, p.2, (Redacción), 07/11/21.

Nacional:

Requiere la UAN \$800 millones para cerrar 2021: rector

La Universidad Autónoma de Nayarit (UAN) requiere 800 millones de pesos para solventar las últimas quincenas de 2021 y los aguinaldos y bonos de fin de año, informó este viernes el rector Ignacio Peña González. La próxima quincena, explicó, sí se podrá pagar debido a que el gobernador del estado, el morenista Miguel Ángel Navarro Quintero, firmó con la Federación el convenio de política salarial, lo que permitirá que llegue un recurso y se sume al ahorro que tiene la UAN para ajustar el pago. Este viernes, el subsecretario de Educación Superior de la Secretaría de Educación Pública, Luciano Concheiro, sostuvo un encuentro con el gobernador, al término del cual expresó que se acordó trazar rutas para acabar de manera definitiva con las crisis financieras cíclicas de la UAN, y para ello se trabajará con las organizaciones sindicales y evitar que los empleados, administrativos y académicos se queden sin sus quincenas y pagos de fin de año de manera constante.

La Jornada, p.27, (Myriam Navarro), 06/11/21,

<https://www.jornada.com.mx/2021/11/06/estados/027n3est>

Suspensión en la UACH de modelo educativo afecta a 12 mil alumnos

La Universidad Autónoma de Chihuahua (UACH) interrumpió, a mitad de semestre y sin aviso previo, la aplicación de un nuevo modelo educativo denominado Renovación UACH-Desarrollo Sostenible, con lo que resultaron afectados 12 mil estudiantes, que ingresaron a 54 carreras ofrecidas como flexibles y de tronco común, de agosto del año pasado a la fecha. El proyecto era parte de una reforma para desaparecer 15 escuelas y facultades, departamentalizar la enseñanza al crear seis divisiones de estudio, así como reducir la burocracia en un 50 por ciento. Se desarrolló con la asesoría de Salvador Malo Álvarez, quien fue director de Educación Superior Universitaria de la Secretaría de Educación Pública (SEP) en el sexenio de Enrique Peña Nieto (2012-2018), y contaba con el aval del actual subsecretario de Educación Superior, Luciano Concheiro Bórquez. El modelo se inició en agosto de 2020 con 54 nuevas carreras en las que se evaluaban ciclos de formación para entregar un certificado cada dos semestres, a diferencia del sistema anterior en el que se

cursaban materias, ofrecía enseñanza a través de unidades de aprendizaje, de libre elección para los estudiantes y comunes para todos los planes de estudio.

La Jornada, p.27, (Jesús Estrada), 07/11/21,
<https://www.jornada.com.mx/2021/11/07/estados/027n1est>

Más de 82% de alumnos de la UAM, dispuestos a volver al aula: encuesta

Una encuesta de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) aplicada a 24 mil 769 estudiantes –más de la mitad de la matrícula total–, arrojó que la mayoría, 82.8 por ciento, están dispuestos a regresar a las aulas, de plantearse la asistencia en forma individual o en grupos pequeños, procurando la protección a la salud. En el sondeo que realizó la autoridad escolar para conocer las condiciones actuales de la comunidad, los alumnos también fueron consultados sobre su esquema de vacunación contra Covid-19; 46.32 por ciento dijo tenerlo completo y 44.79 por ciento expuso que sólo cuenta con la primera dosis. Cabe destacar que 93.82 por ciento de los encuestados declaró no tener comorbilidades. Según los datos difundidos, 53.49 por ciento del alumnado señaló no tener dificultades para iniciar actividades presenciales en las instalaciones. Respecto a las opciones que se adaptan mejor a sus posibilidades para acudir a la universidad, 34.17 por ciento dijo que cinco días a la semana; 24.19 por ciento, tres; 16.74 por ciento, dos días; 7.4 por ciento, uno; 6.8 por ciento, cuatro días, y 10.59 por ciento expresó que no le es posible asistir.

La Jornada, p.14, (Jessica Xantomila), 07/11/21,
<https://www.jornada.com.mx/2021/11/07/politica/014n1pol>

Gana Julia Tagüeña premio de la TWAS

La investigadora Julia Tagüeña Parga ganó el premio The Public Understanding and Popularization of Science Award 2021, que otorga la Academia Mundial de Ciencias (TWAS, por sus siglas en inglés). El Instituto de Energías Renovables de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) Campus Morelos, del que forma parte, felicitó a través de Twitter a la investigadora por este reconocimiento. De acuerdo con su currículum, Tagüeña Parga es física, doctora en Ciencias por la Universidad de Oxford, de Gran Bretaña, e investigadora Titular C en el Centro de Investigación en Energía (CIE).

El Financiero, (Sin firma), 06/11/21,
<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2021/11/05/julia-taguena-mientras-fgr-la-persigue-por-caso-conacyt-gana-premio-de-la-twas/>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),
<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/192997-la-comunidad-cientifica-mexicana-es-talenteda-julia-taguena.html>

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz y Arturo Ramos), 05/11/21,
<https://www.cronica.com.mx/academia/perseguida-judicialmente-mexico-galardonada-internacionalmente.html>

El Universal, (Redacción), 5/11/21,
<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/mientras-la-fgr-investiga-julia-taguena-la-cientifica-es-reconocida>

Samuel García y Darío Rafael Gómez, ganadores concurso anual de investigación “Dr. Christopher Augur”

Los doctores Samuel García Díaz y Darío Rafael Gómez Linton, egresados del Posgrado en Biotecnología de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), resultaron ganadores del XI y XII Concurso anual de Investigación “Dr. Christopher Augur”, respectivamente, que otorga anualmente esta casa de estudios y el Instituto de Investigación para el Desarrollo de Francia (IRD) para México, Cuba y América Central. El premio “Dr. Christopher Augur” reconoce a los egresados del Doctorado en Biotecnología con base en dos criterios: que hayan concluido el posgrado en menos de cuatro años y que su artículo de investigación, producto del trabajo experimental y donde se plasma su aportación más importante, se haya publicado en las revistas de mayor factor de impacto entre los ex alumnos de ese año. En esta ocasión, debido al confinamiento derivado de la pandemia de COVID-19, se entregaron hoy de manera virtual los reconocimientos correspondientes a los años 2019 y 2020.

La Crónica de Hoy, (Redacción), 5/11/21,
<https://www.cronica.com.mx/academia/samuel-garcia-dario-rafael-gomez-ganadores-concurso-anual-investigacion-dr-christopher-augur.html>

“Celadores” acompañan a Raquel Sosa a reuniones con estudiantes de la UBBJG

Bajo estricta privacidad, como si tramara algo ilegal o quisiera ocultar un programa de estudios único en el mundo que incluso los países desarrollados no tienen, con ese misterio y sigilo exagerado es como lleva a cabo sus reuniones con estudiantes la directora general de la Universidad del Bienestar Benito Juárez García (UBBJG), Raquel Sosa Elizaga, quien ha ordenado a coordinadores académicos de las distintas sedes, así como a profesores, que actúan como “celadores”, que cuando ella acuda a dialogar con los alumnos queda estrictamente prohibido grabar audios y videos con teléfonos celulares y menos difundir en vivo estas conversaciones, ya que a su decir, “grabar estos encuentros desprestigia el trabajo que se realiza en la

UBBJG". Alumnos de la sede Xochimilco de la Universidad del Bienestar se acercaron a Crónica para denunciar que desde hace varios meses se les ha querido imponer el Modelo Caleidoscopio de Raquel Sosa, sin que hasta el momento se les haya informado con detalle en qué consiste y cómo serán evaluados.

La Crónica de Hoy, (Mario D. Camarillo),

<https://www.cronica.com.mx/nacional/celadores-acompanan-raquel-sosa-reuniones-estudiantes-ubbjg.html>

Los grandes proyectos nacionales deben combinar la academia con cosmovisiones locales: UAM

El Tren Maya no sólo es un proyecto del sur-sureste sino nacional e incluso de América Latina que requiere combinar la perspectiva de la academia con las cosmovisiones locales para atender e instrumentar lógicas de mercado y tecnologías de primer nivel, aseguró hoy el doctor Oscar Lozano Carrillo, rector de la Unidad Azcapotzalco de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM). Al participar en el 4º Foro Nuevos enfoques sobre los proyectos de infraestructura y bienestar en México: El caso del Tren Maya, organizado por el Fondo Nacional de Fomento al Turismo (FONATUR), subrayó la importancia de que se sumen instituciones nacionales como la Casa abierta al tiempo y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) para aportar elementos de orden técnico con visión transdisciplinaria que contribuyan a la construcción del gran plan de desarrollo del país.

La Crónica de Hoy, (Redacción), 6/11/21,

<https://www.cronica.com.mx/academia/grandes-proyectos-nacionales-deben-combinar-academia-cosmovisiones-locales-uam.html>

Para cometer ciberdelitos no es necesario ser experto en informática: académico

Las ganancias por los ilícitos que se cometen en el ciberespacio podrían superar 3 billones de dólares por año, más de tres cuartas partes de los ciberdelincuentes están vinculados con el crimen organizado y se estima que al día hay un millón de víctimas; es decir, aproximadamente 14 personas adultas cada segundo, de acuerdo con la Organización de Naciones Unidas (ONU). Así lo afirmó Armando Granados Carreón, académico de la Facultad de Derecho de la Universidad Nacional Autónoma de México, quien expuso que estos actos son una forma emergente de delito transnacional que para 2015 se calcula afectó a más de 400 millones de personas. Al participar en la mesa Ciberdelitos, del II Congreso Internacional Virtual de Derecho Penal Carlos Daza Gómez In Memoriam, añadió que uno de los de mayor crecimiento es el fraude por uso de tarjetas de crédito, pues se estima que existen hasta 80 millones de hackers automatizados. Otros ilícitos en la red están relacionados con la identidad, los derechos de autor y la propiedad intelectual, así como la pornografía infantil. Para cometerlos no es necesario ser especialistas en informática, pues las herramientas de software para realizarlos se compran en línea, remarcó el jefe de la División de Universidad Abierta de la Facultad de Derecho.

La Jornada, p.19, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2021/11/08/politica/019n1pol>

IPN desarrolla 'autoasiento' para niños con problemas óseo degenerativos

Para brindar mayor seguridad a niños con problemas óseo degenerativos durante su traslado en automóvil, investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN) desarrollaron un oscilador armónico que se acopla al sistema de retención infantil vehicular para proteger al usuario, ya que mediante los amortiguadores, resortes y masas con los que está construido, absorbe la energía que se pudiera generar por una maniobra brusca o durante una colisión frontal o lateral de hasta 50 kilómetros por hora. En un comunicado indicaron que el prototipo desarrollado en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) Unidad Zacatenco, es liderado por el Doctor en Ingeniería Mecánica Christopher René Torres San Miguel, quien explicó que el mecanismo se creó pensando en las personas con osteogénesis imperfecta, trastorno genético caracterizado por una alteración en la formación de colágeno que confiere fragilidad ósea y, por ende, alto riesgo de fracturas. El experto en Biomecánica refirió que el dispositivo soporta a una persona con un peso de hasta 20 kilogramos. "Es un oscilador armónico de dos grados de libertad; cuenta con tres masas -cubos de metal que absorben la energía- repartidas a lo largo de los ejes, los cuales cuentan con amortiguadores y resortes acoplados, que permiten el movimiento del dispositivo en tres direcciones (x, y & z)", puntualizó. Preciso que el proyecto surgió a partir de la cooperación bilateral que tiene con investigadores de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM).

Excelsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/ipn-ninos-problemas-oseos-degenerativos/1481246>

Fallece Froylán López Narváez, periodista y promotor de la rumba en México

Este sábado falleció Froylán López Narváez, periodista, académico y promotor de la rumba en México, dio a conocer la Coordinación de Difusión Cultural de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Mediante su cuenta oficial de TW lamentó la muerte de este personaje y mandó sus condolencias a familiares y amigos, pero ¿quién era Froylán López Narváez? López Narváez repartió su vida entre las aulas, las pistas, las salas de redacción, los micrófonos de la radio y el calor de sus amigos y familiares. Nació en un pueblo

minero de San Luis Potosí, pero siempre se declaró amante de la música desde antes de nacer. Impulsor del movimiento La Rumba es Cultura, López Narváez llegó a la Ciudad de México en 1948, de acuerdo con el Salón los Ángeles, espacio que ayudó a crear junto a personalidades como Gabriel García Márquez, Carlos Fuentes, José Saramago y Carlos Monsiváis. Fue docente en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y cada semana transmitió por Radio Educación su programa Mi otro yo, que salió al aire por primera vez en 1999.

El Financiero, (Redacción), 07/11/21,

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2021/11/06/fallece-froylan-lopez-narvaez-periodista-y-promotor-de-la-rumba-en-mexico/>

Realizarán jornada especial de vacunación anticovid para estudiantes de UdeG

Del 8 al 19 de noviembre se llevará a cabo una jornada especial de vacunación anticovid, dirigida principalmente a estudiantes de la Universidad de Guadalajara (UdeG), que aún no se han vacunado contra o aún no completan su esquema de vacunación. Durante este periodo las y los universitarios podrán recibir su primera vacuna o la segunda de los biológicos de AstraZeneca o Sinovac de acuerdo a un calendario con fecha para cada centro universitario, en un horario de 16:30 a 17:00 horas en el Auditorio Benito Juárez.

Milenio, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/vacunacion-anticovid-jornada-especial-estudiantes-udeg>

No vacunar contra covid-19 a menores podría provocar más variantes de coronavirus: UAM

La inmunización contra la covid-19 debería aplicarse a toda la población, incluidos los menores de edad, para alcanzar una inmunidad de rebaño, pues de lo contrario “puede ser provocada una presión evolutiva hacia el virus, que podría empezar a seleccionar variantes que afecten a menores, lo cual sería catastrófico”, sentenció el doctor Rafael Bojalil Parra, académico de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM). Lo anterior, considerando la alta probabilidad de que se presente en México una cuarta ola de infecciones del patógeno que afecte fundamentalmente a personas de menos de 40 años. El especialista consideró que la estrategia de vacunación ha tenido errores y sostener que las vacunas pueden afectar la respuesta inmune de los niños no tienen ningún sustento inmunológico. En entrevista, el profesor-investigador del Departamento de Atención a la Salud de la Unidad Xochimilco explicó que la FDA (Administración de Alimentos y Medicamentos, Agencia del Departamento de Salud y Servicios de Estados Unidos) ha aprobado sólo aquellos estudios en donde se ha demostrado que los biológicos tienen un efecto protector adecuado y los eventos adversos son escasos.

Milenio, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/vacunar-covid-19-ninos-generar-variantes-uam>

Va México hacia fase endémica, coinciden expertos

Especialistas de la Comisión Universitaria para la Atención de la Emergencia de Covid-19 de la UNAM y de la Facultad de Medicina coincidieron en que el país está transitando hacia una fase endémica, cuando la enfermedad va a dejar de ser una emergencia para comenzar a instalarse ya como una regular, proceso que podría durar varios meses. No obstante, alertaron que el virus SARS-CoV-2 seguirá alcanzando a personas no vacunadas o con comorbilidades. Estamos ya en una situación muy diferente de lo que tuvimos el año pasado y de lo que vivimos incluso a inicios de 2021. Tenemos muchas más y mejores pruebas de diagnóstico y se trabaja para la identificación de las variantes virales, al igual que se cuenta con muchos indicadores clínicos en los pacientes para monitorear la enfermedad, así como para saber cómo está la epidemia en la comunidad, dijo. En un conversatorio con estudiantes de la Facultad de Ingeniería de la máxima casa de estudios, señaló que además hacia finales de año puede tenerse disponibilidad de antivirales, luego de que el jueves pasado Reino Unido aprobó el primer medicamento oral para tratar el Covid-19 y en Estados Unidos otra farmacéutica está pidiendo también autorización para su píldora.

La Jornada, p.8, (Jessica Xantomila), 07/11/21,

<https://www.jornada.com.mx/2021/11/07/politica/008n3pol>

Cinvestav busca mejorar proceso para que perros identifiquen el COVID-19

Un grupo de investigación del Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados (Cinvestav), Unidad Mérida, encabezado por Víctor Manuel Vidal Martínez, trabaja en caracterizar y aislar los compuestos volátiles, que se convierten en vapores o gases, presentes en el sudor de personas positivas a COVID-19, para entrenar de manera más eficiente a perros empleados para detectar la enfermedad. Durante la pandemia se han aplicado diversos métodos de diagnóstico como son las pruebas inmunológicas (de antígenos o anticuerpos) y moleculares (reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real o RT-PCR), las cuales resultan costosas, esto hace necesario tener otras opciones que sean confiables, rápidas y baratas, en especial en lugares con grandes concentraciones de personas. “Los perros son capaces de detectar en cuestión de segundos si una persona tiene COVID-19, lo que los vuelve una alternativa costeaible para ser utilizados en industrias, centros comerciales, aeropuertos o en eventos deportivos a donde acuden muchas personas”, dijo Vidal Martínez.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 5/11/21,
<https://www.cronica.com.mx/academia/cinvestav-busca-mejorar-proceso-perros-identifiquen-covid-19.html>

México reporta 60 muertes más por covid; cifra total llega a 289 mil 734

En las últimas 24 horas México registró mil 382 nuevos contagios y 60 muertes por covid-19. En consecuencia, el acumulado de casos aumentó a 3 millones 826 mil 786 y la cifra total de fallecimientos se incrementó a 289 mil 734. La ocupación nacional hospitalaria en camas generales se mantuvo en 18% y en camas con ventilador bajó a 15%. La curva epidémica se ubicó en -25% con 22 mil 229 casos activos estimados. Las personas que se han recuperado de la enfermedad son tres millones 189 mil 985.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-60-muertes-mas-por-covid-cifra-total-llega-a-289-mil-734/1481277?utm_source=channel&utm_medium=nacional&utm_campaign=block-stage

El Economista, (Redacción),

<https://www.economista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-7-de-noviembre-de-2021-20211107-0051.html>

Vacunación contra Covid-19

La Secretaría de Salud informó que los adultos que tienen el esquema completo de vacunación son 62 millones 164 mil 245. Las personas con nuevos esquemas son 12 millones 773 mil 303. Lo anterior representó el 84 % de la población adulta del país, con 74 millones 937 mil 548 personas inmunizadas contra coronavirus con una o dos dosis. Al 7 de noviembre, México ha recibido un total de 157 millones 126 mil 025 vacunas contra covid-19.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-60-muertes-mas-por-covid-cifra-total-llega-a-289-mil-734/1481277?utm_source=channel&utm_medium=nacional&utm_campaign=block-stage

Internacional:

¡El eclipse lunar más largo del siglo se aproxima!

En noviembre ocurrirá el eclipse parcial de luna más largo que haya ocurrido en el siglo. Este fenómeno tendrá lugar el próximo 19 de noviembre y tendrá una duración de 3 horas 28 minutos y 23 segundos, según información de la NASA. Durante un eclipse lunar, la Tierra impide que la luz del sol llegue hasta la luna. Esto quiere decir que durante la noche, la luna llena desaparece por completo, a medida que la sombra de la Tierra la cubre. En este lapso, la luna tiende a tefirse de un color rojizo debido a que la atmósfera terrestre absorbe los demás colores mientras se dobla algo de luz solar hacia la luna. Los atardeceres también adoptan tonos rojizos y anaranjados debido a la forma en la que la luz del sol se dobla cuando atraviesa la atmósfera y absorbe otros colores. Para apreciar el eclipse no necesitarás un telescopio o binoculares, simplemente tendrás que mirar hacia el cielo entre las 2:19 A.M. y las 5:47 A.M., tiempo del este. El eclipse alcanzará su punto máximo justo después de las 4:00 A.M., cuando nuestro planeta oculte el 97 por ciento de la luna llena de la luz del sol, dándole a la luna un tono rojizo.

El Financiero, (Redacción), 06/11/21,

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2021/11/05/el-eclipse-lunar-mas-largo-del-siglo-se-aproxima-que-cuando-y-donde-verlo/>

¿Cuánto carbono pueden almacenar los océanos? Científicos exploran la respuesta

Un grupo de científicos quiere saber cuánto pueden ayudar a los mares y océanos en la batalla contra el cambio climático. Una multimillonaria asociación entre el grupo de seguros Convex y la Blue Marine Foundation dedicarán cinco años a elaborar una base de datos de acceso abierto que muestre cuánto carbono pueden almacenar los lechos marinos del mundo. Es un campo relativamente poco estudiado en comparación con otras formas de sumideros de carbono, como los bosques. Las Naciones Unidas (ONU) han respaldado la idea de una "economía azul" que conecta el crecimiento económico con la protección de los océanos, por ejemplo, incentivando a los países a hacer más para mantener las aguas limpias. "El océano y sus recursos, si bien son vitales para toda la vida en la Tierra, actualmente son incomprendidos y están descuidados", dijo el profesor Callum Roberts, de la Universidad de Exeter, en Inglaterra, científico principal de Seascope Survey. El estudio intentará deducir "la cantidad de carbono almacenado en el paisaje marino costero y en las plataformas continentales, así como también cuán vulnerables son esos lugares de almacenamiento a los daños provocados por el hombre", dijo. La Oficina de Estadísticas Nacionales del Reino Unido postuló en un estudio de abril que el lecho marino del país podría ser más valioso como sumidero de carbono que como fuente de petróleo y gas natural.

El Financiero, (Bloomberg/Todd Gillespie), 06/11/21,

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2021/11/05/cuanto-carbono-pueden-almacenar-los-ocenos-cientificos-exploran-la-respuesta/>

Insólito hábito de peces que buscan a sus depredadores para frotarse

Un caso único en la naturaleza, donde las presas buscan activamente y se frotan contra un depredador, ha sido documentado entre peces y tiburones. Un equipo de investigación colaborativo dirigido por el Programa de Investigación y Conservación de Tiburones de la Universidad de Miami (UM) en la Escuela Rosenstiel de Ciencias Marinas y Atmosféricas descubrió que este comportamiento --que se atribuye a la exfoliación-- es frecuente, generalizado y podría desempeñar un papel ecológico importante para los animales acuáticos que antes no se apreciaba. Un caso único en la naturaleza, donde las presas buscan activamente y se frotan contra un depredador, ha sido documentado entre peces y tiburones. Un equipo de investigación colaborativo dirigido por el Programa de Investigación y Conservación de Tiburones de la Universidad de Miami (UM) en la Escuela Rosenstiel de Ciencias Marinas y Atmosféricas descubrió que este comportamiento --que se atribuye a la exfoliación-- es frecuente, generalizado y podría desempeñar un papel ecológico importante para los animales acuáticos que antes no se apreciaba.

La Crónica de Hoy, (Europa Press), 5/11/21,

<https://www.cronica.com.mx/academia/insolito-habito-peces-buscan-depredadores-frotarse.html>