

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 04 de febrero de 2022.



La UAEM en la prensa:

Nueva licenciatura en Física y Matemáticas ofrece la UAEM

Estatal:

Organizan Sedagro y UAEM seminario de financiamiento agropecuario

Nacional:

Conflicto en el CIDE no es con el gobierno, sino por la imposición de un director: Jean Meyer

Internacional:

¿Es posible no contraer el Covid-19?, estudio revela quiénes podrían escapar de la infección

La UAEM en la prensa:

Nueva licenciatura en Física y Matemáticas ofrece la UAEM

El Instituto de Investigaciones en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), abre el proceso de selección de aspirantes para la licenciatura en Física y Matemáticas en marzo próximo, informó el profesor investigador Raúl Salgado García. Entrevistado en Radio UAEM el pasado 2 de febrero, Raúl Salgado García, profesor investigador del Centro de Investigación en Ciencias (CInC), explicó que al reestructurar la antigua licenciatura en Ciencias, con áreas terminales en Física y Matemáticas, se realizó una modernización de los contenidos temáticos y el enfoque, para crear la licenciatura en Física y Matemáticas. “El cambio obedece a la modernización de la carrera y un nuevo enfoque, así como por los campos emergentes en donde se pueden insertar los profesionales de la física y las matemáticas al concluir sus estudios”, señaló. Desde el IICBA visualizan que quien estudie esta carrera, tiene la oportunidad de trabajo en diversas áreas de la industria, el sector educativo, el gobierno y en las finanzas, por ejemplo, “en la industria hay profesionales que se dedican al control de calidad y el análisis estadístico, todas estas actividades requieren razonamiento analítico”. Subrayó que el perfil del aspirante interesado debe contar con una atracción por la disciplina científica, “porque el científico no nace, se hace”, y las cualidades que pueden tener o llegar a desarrollar los buenos profesionales de la física y matemáticas, son elementos que se deben cultivar. Informó que la licenciatura en Física y Matemáticas cuenta con 10 semestres; en el último, los alumnos realizan una estancia de investigación en la que ponen en práctica los conocimientos que han adquirido a lo largo de los cinco años de la carrera. Salgado García, destacó que en marzo se abrirá el proceso de selección de aspirantes al ciclo escolar 2022-2023 y la primera generación iniciará en agosto de este año, por lo que las personas interesadas pueden buscar más información en la página: www.uaem.mx. Cabe recordar que el Instituto de Investigaciones en Ciencias Básicas y Aplicadas está conformado por el Centro de Investigaciones Químicas (CIQ), el Centro de Investigación en Dinámica Celular (CIDC), el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) y el CInC de la UAEM.

El Regional del Sur, p.4, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/nueva-licenciatura-en-fisica-y-matematicas-ofrece-la-uaem>

Más de dos mil estudiantes de Arquitectura de UAEM, aún sin edificio para clases presenciales

Aunque la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ya está en proceso de regreso a clases presenciales, en la mayoría de sus unidades, más de dos mil estudiantes de Arquitectura no tienen donde volver. El director de dicha facultad, Adolfo Enrique Saldívar Cazales, hizo un llamado a las autoridades del estado a gestionar la solución al tema que impide el uso del edificio. Dijo que ya es preocupante que más de 20 millones de pesos invertidos en equipo están en riesgo, pues siguen en bodega y no han podido hacer el proceso de entrega-recepción. Asimismo destacó que los propios alumnos presionan para el retorno, pero no hay instalaciones alternas pues la UAEM no tiene recursos para rentar otros espacios. Finalmente, Saldívar Cazales indicó que la rectoría ha hecho las gestiones correspondientes, y por ello llamó a las autoridades estatales a que apoyen en este tema derivado de la reconstrucción después del sismo del 2017.

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/199148-mas-de-dos-mil-estudiantes-de-arquitectura-de-uaem-aun-sin-edificio-para-clases-presenciales.html>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/aun-no-hay-fecha-para-liberacion-de-edificio-principal-de-la-uaem-campus-chamilpa-se-deben-50-mdp/>

El Sol de Cuernavaca, (Israel Mariano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uaem-abandona-edificio-de-450-mdp-7819100.html>

Anuncia FCAI cursos sobre las reformas fiscales

La Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAI) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) emitió la convocatoria para inscribirse a los cursos de actualización sobre la reforma fiscal 2022, que se realizarán del 7 al 11 de febrero de 17:00 a 21:00 horas, con una duración total de 20 horas. Saúl Hernández Medina, titular del Departamento de Educación Continua de la FCAI, informó que debido a las reformas fiscales que entraron en vigor en enero de este año, se necesita que los contadores y profesionales en diversas disciplinas se actualicen, porque las nuevas disposiciones establecen grandes beneficios, sobre todo para los pequeños comerciantes. El curso lo impartirá Silvia González Rosas, quien cuenta con experiencia como ex administradora de Servicios al Contribuyente del SAT en Morelos y se ha desempeñado como administradora local de Servicios al Contribuyente en varios estados del país. Saúl Hernández dijo que la FCAI también realizará, del 28 de febrero al 4 de marzo, el curso RESICO 2022, Régimen Simplificado de Confianza para personas físicas, reglas de operación y avisos ante el SAT, que será en modalidad virtual, de 17:00 a 21:00 horas. “El curso de RESICO 2022, además de ser académico y de

actualización, también está dirigido al público en general, sobre todo a personas físicas con actividad empresarial y a todos los que tienen una tiendita o cualquier negocio registrado ante el SAT”, explicó Hernández Medina. Los interesados pueden solicitar más información sobre ambos cursos, con descuentos especiales para la comunidad UAEM, en el Departamento de Educación Continua de la FCAEI, al teléfono 7773297000, extensión 3037 y en el sitio web: https://www.uaem.mx/fcaei/curso_resico2022.html.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/199217-anuncia-fcai-cursos-sobre-las-reformas-fiscales.html>

Científicos dan esperanza para curar el pie diabético

Investigadoras de la Facultad de Farmacia de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), y de la empresa mexicana Triovance SAPI, trabajan en un proyecto de regeneración celular en pie diabético, el cual, a decir de las expertas, daría a la piel la capacidad de sanar en 21 días, y no esperar un proceso de 6 meses que tarda en promedio cicatrizar una herida en una persona con dicho padecimiento. “Los estudios que tenemos a nivel de animales, que se llama la fase preclínica, tenemos pruebas que mejoran la cicatrización en 21 días, es decir, está cerrando prácticamente al mismo tiempo que una herida en un paciente sano, tomando en cuenta que una herida en un paciente diabético dura alrededor de 6 meses si es que cierra”, la doctora Blanca Segura, directora y fundadora de la empresa Triovance. El parche o dispositivo médico contiene células vivas. Aclaró que es un sustituto de piel, ya que en el laboratorio de la UAEM “hacen crecer la piel, la doctora Meneses modifica las células para que produzcan proteínas que ayudan a la cicatrización”. La idea de crear este producto, explicó la doctora Blanca Segura, surge de la necesidad y la experiencia vivida de las fundadoras con sus padres que tenían diabetes, y quienes cursaron con este tipo de heridas. Angélica Meneses, investigadora de la Facultad de Farmacia de la UAEM y directora científica del proyecto, habló de un producto novedoso no solo en México, sino a nivel internacional pues se califica como parte de las “terapias avanzadas” que modifican las células de mamíferos para generar un parche. “Es algo verdaderamente nuevo, de hecho, es un dispositivo médico pero clasificado dentro del aspecto que contiene células, células que van a vivir, que pueden generar la curación de un pie diabético con diversos factores; esto se dio primero por medio de una amistad, que después de formalizó por medio de un Convenio” El producto que inició desde el año 2019 de manera formal, esperan que a finales del año 2025 pueda salir a la venta al público. Mirna Rodríguez, estudiante de doctorado, recordó que las heridas incrementan la morbilidad en un paciente diabético hasta en un 85% si ésta llega a ser mayor, y un 40% de las personas llegan a perder alguna extremidad. Segura añadió que “un 10% de la población en México tiene diabetes, de ellos el 17% tiene heridas en el pie, si tomamos en cuenta eso a grandes rasgos tendríamos más de 2 millones anuales de personas con heridas de pie diabético. En el 2013 se hizo un cálculo por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), de cuánto gastaba el gobierno, tanto en el tratamiento, antibióticos, gastos indirectos que se generan porque una empresa deja ir al paciente a su consulta, es más o menos ascendía a 1.5 millones de pesos”. El parche o dispositivo médico para tratar el pie diabético saldría a la venta para las autoridades sanitarias, y para el público en general, buscando que para dicho mercado no signifique un precio imposible de pagar. “El producto no lo va a necesitar más de una vez, es importante mantener un precio bajo y recuperar la herida más rápido. Existen productos que se requieren cambiar cada 3 días, el nuestro es ponerse una vez, se deja semi cubierto con gases y al paciente no lo ves en 7 días para revisión, y la siguiente 7 días más y para el día 28 debe haber cerrado”. Las investigadoras reconocieron que producto de la pandemia, algunos de los retos fue el retraso en los tiempos de la tramitología, la escasez a nivel internacional de los insumos médicos medios de cultivo, sobre todo en un país que cobra un 30% de aranceles; “una cotización de unas placas 72 semanas, imagínate”, dijo Meneses. Pero el reto mayúsculo, aceptan, es la regulación de este tipo de proyectos que utilizan células vivas “de medicina regenerativa no están regulados; pero Estados Unidos y en Europa si lo tiene bien regulados, y en eso nos estamos basando para implementarlo de la mejor manera”. Lamentaron la falta de cultura de la “prevención y el cuidado a la salud”, es lo que lleva a los diabéticos a un pie lesionado y que puede llegar a la muerte, “el costo al país es muy alto, pero el mayor costo es la muerte”.

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/cientificos-dan-esperanza-para-curar-el-pie-diabetico-7821411.html>

El STAUDEM se queja de bajos salarios

“Varias categorías de nuestros compañeros están por debajo del salario mínimo, lo que llega a cobrar cada trabajador es alrededor de 167 pesos y el salario mínimo es de 178 pesos”, dijo César Rodrigo Hidalgo Tinajero, secretario general del Sindicato de Trabajadores Administrativos del Estado de Morelos (STAUDEM), al reiterar que el 3.5 por ciento de incremento al salario que les ofrecen no satisface a los trabajadores administrativos, derivado de la inflación, que es del siete por ciento, “esperamos que la universidad pueda ofrecer un poco más”. Al inicio de la semana el STAUDEM prorrogó al 15 de febrero su emplazamiento a huelga, y en el pliego de peticiones solicitan un incremento del diez por ciento. “Se tiene aumento en el precio del pan, de la tortilla, del gas LP, la gasolina está subiendo a diario por lo que el salario es insuficiente”, anotó

Hidalgo Tinajero al referir que se afecta a mil 500 trabajadores. Informó que por acuerdo de asamblea se prepara la realización de marchas y campañas de volanteo para manifestar a la comunidad morelense “la necesidad que tenemos al interior de la Universidad”. “La pandemia nos está pegando a todos, el trabajo quienes pueden hacerlo desde casa lo hacen, pero nosotros estamos trabajando de manera presencial; en Servicios Escolares, principalmente, se mantuvo la actividad de manera permanente y actualmente todas las categorías estamos de manera presencial, somos los únicos que venimos trabajando de manera presencial desde el año pasado”, puntualizó. César Hidalgo señaló que los trabajadores piden a las autoridades cumplir con su obligación de gestionar recursos para “subsana las prerrogativas de los empleados”.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/199216-el-stauaem-se-queja-de-bajos-salarios.html>

Estatal:

Organizan Sedagro y UAEM seminario de financiamiento agropecuario

Con la finalidad de organizar un seminario sobre el financiamiento para el sector agropecuario, la titular de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario (Sedagro) Katia Herrera Quevedo, se reunió con Fernando Romero Torres, profesor investigador de tiempo completo, y Augusto Renato Pérez Mayo, secretario de investigación y posgrado, ambos de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Este seminario acercará a los profesionistas del sector contable, financiero e informático al sector agropecuario, resaltando la importancia económica del trabajo en el campo y la producción primaria; con lo aprendido podrán ofrecer los esquemas de financiamiento que se ajustan a las necesidades de cada productor de acuerdo a su actividad. Entre los acuerdos tomados en la reunión de trabajo, está la participación de la Sedagro en la organización del evento, así como la intervención de la titular Katia Herrera, exponiendo las diferentes opciones de financiamiento que ha ofrecido la Sedagro a productores agropecuarios. A la reunión se sumó Azucena Hurtado Ocampo, coordinadora de Capacitación y Asistencia Técnica de la Sedagro; con estas acciones la dependencia estatal busca profesionalizar la atención financiera al sector agropecuario, con la intención de hacer llegar beneficios a las parcelas y/o unidades de producción.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/organizan-sedagro-y-uaem-seminario-de-financiamiento-agropecuario/>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2022/02/organizan-sedagro-y-uaem-seminario-de-financiamiento-agropecuario/>

Radio Fórmula, (Miguel Ángel Cervantes),

<https://radioformulamorelos.com/organizan-sedagro-y-uaem-seminario-de-financiamiento-agropecuario/>

Casi medio millar más de infectados por Covid-19 en el estado

La Secretaría de Salud informó que a la fecha en Morelos se han estudiado 281 mil 633 personas, de las cuales se han confirmado 59 mil 231 con coronavirus Covid-19; mil 492 están activas y se han registrado 5 mil 100 defunciones. Los nuevos pacientes son 278 mujeres de Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla, Miaatlán, Ocuilco, Puente de Ixtla, Temixco, Temoac, Tepoztlán, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Tlayacapan, Totolapan, Xochitepec, Yautepec, Yecapixtla y Zacatepec; de las cuales 265 están aisladas en sus hogares y 13 hospitalizadas graves. También 204 hombres de Atlatlahucan, Axochiapan, Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla, Ocuilco, Puente de Ixtla, Temixco, Tepoztlán, Tetela del Volcán, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Xochitepec, Yautepec, Yecapixtla y Zacatepec; de los cuales 185 se encuentran en resguardo domiciliario, 13 hospitalizados graves, 4 casos no graves y 2 decesos. En tanto, las nuevas defunciones corresponden a 2 masculinos de Emiliano Zapata y Cuautla, que padecían diabetes. La institución mencionó que, de los 59 mil 231 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.

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/casi-medio-millar-mas-de-infectados-por-covid-19-en-el-estado>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-482-nuevos-casos-y-dos-defunciones/>

Nacional:

Conflicto en el CIDE no es con el gobierno, sino por la imposición de un director: Jean Meyer

A nombre de la comunidad académica, estudiantil y de los trabajadores del Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE), el profesor e investigador Jean Meyer pidió a la Cámara de Diputados ser

mediador y coadyuvar en la búsqueda de un diálogo con las autoridades federales del Conacyt, la SEP y la Secretaría de Gobernación para resolver el conflicto en esa institución académica. Al acudir hasta la sede del Palacio Legislativo de San Lázaro, Meyer aclaró que en el CIDE “no es un conflicto con el gobierno ni con la mayoría parlamentaria de Morena en las cámaras, es solo una resistencia contra una irregularidad y contra la imposición de un director del centro de investigación”. Remarcó que “nadie desea que surja un nuevo conflicto estudiantil mayor” y recalcó que “solo estamos pidiendo la legalidad, ni más ni menos”. El profesor Javier Aparicio Castillo alertó que es urgente atender el problema del pago de salarios a los trabajadores, maestros y personal de la institución, quienes viven un clima de zozobra. Alumnos y maestros del CIDE empezaron una serie de protestas en noviembre del 2021, cuando José Antonio Romero Tellaeche fue elegido como nuevo director.

El Financiero, (Víctor Chávez),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/02/03/conflicto-en-el-cide-no-es-con-el-gobierno-sino-por-la-imposicion-de-un-director-jean-meyer/>

Milenio, (Fernando Damián),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/comunidad-cide-pide-mediacion-camara-diputados>

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/conacyt-direccion-cide-realizaron-cambios-manera-ilegal-mundo-jean-meyer.html>

Universidad de Guanajuato anuncia regreso a clases 'híbrido' el 14 de febrero

La Universidad de Guanajuato retomará las clases presenciales el próximo 14 de febrero, tal como se había planteado, así se dio a conocer a través de un comunicado publicado en las redes sociales de la institución, en el que se detalló también las condiciones en las que se realizará el retorno. Y es que luego de que en noviembre de 2021 la máxima casa de estudios informó regresarían a labores presenciales el 23 de enero, ante el constante aumento de contagios la institución tomó la decisión de retrasar el regreso a las aulas. El retorno será bajo un modelo híbrido, tomando a consideración que haya en operación un 75 por ciento de maestros y alumnos, mientras que el 25 por ciento restante atenderá su educación de manera virtual. De acuerdo a la máxima casa de estudios, será a partir del 14 de marzo, que las actividades académicas se realizarán de forma presencial en su totalidad.

Milenio, (Redacción),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/universidad-guanajuato-regreso-clases-hibrido-14-febrero>

Mantienen planteles educativos superiores sistemas híbridos en Tehuacán Puebla

Planteles de educación superior en Tehuacán que tienen una alta matrícula de alumnos, han optado por mantener el esquema híbrido, a pesar del exhorto de las autoridades de regresar al sistema presencial, es el caso de la Universidad Tecnológica de Tehuacán y el Tecnológico Nacional de México campus Tehuacán. El Tecnológico Nacional de México, campus Tehuacán anunció que retomarían el sistema híbrido con el objetivo de evitar que sus alumnos se vean afectados por el alza en el número de contagios de covid-19. Fue la delegación sindical D-V-80, así como el Comité Participativo de Salud e Higiene del TecNM campus Tehuacán, quien dio conocer que desde el primero de febrero hasta el 18 de este mes las actividades laborales y académicas se desarrollarán a distancia, esquema aplicable a alumnos, docentes, administrativos y de servicios. Además hicieron énfasis a los estudiantes que todos los trámites deberían desarrollarse en línea.

Milenio, (Apolonia Amayo),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/universidades-tehuacan-puebla-seguiran-modelo-hibrido>

IPN firma acuerdos de colaboración con Instituto Sueco para intercambio académico

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) firmó dos acuerdos de colaboración con el Instituto Real de Tecnología del Reino de Suecia (KTH), para el desarrollo de proyectos de investigación, promover el intercambio de estudiantes, investigadores y profesores e impulsar la contribución conjunta en programas académicos. El director general del IPN, Arturo Reyes Sandoval, recalcó que la institución promueve la internacionalización de sus estudiantes y egresados, para que se reconozca su liderazgo a nivel mundial y se apunte su excelencia y espíritu de cooperación y, con ello, poner en alto el nombre de México en los campos de la educación, la ciencia, la tecnología y la innovación. Ambos acuerdos son resultado de la labor del Comité de Internacionalización del IPN y fueron firmados por el titular del Politécnico, Arturo Reyes Sandoval, y el vicepresidente de Relaciones Globales del Instituto Real de Tecnología del Reino de Suecia, Stefan Ostlund, institución fundada en 1827 y considerada como una de las universidades tecnológicas líderes en Europa.

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/ipn-firma-acuerdos-colaboracion-instituto-sueco>

Así son los Tsurus eléctricos hechos por la CDMX

Claudia Sheinbaum, jefa de Gobierno de la Ciudad de México, dio a conocer que utilizará a partir de este jueves un automóvil Tsuru blanco eléctrico, el cual forma parte de un programa de innovación tecnológica impulsado por su administración para la conversión de vehículos de combustión interna a eléctricos. Desde el Zócalo capitalino, la funcionaria presentó este vehículo prototipo, el cual fue financiado por el Gobierno capitalino y desarrollado por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). La unidad será producida y vendida al público a menores costos por una empresa mexicana. Precisó que el Gobierno de la CDMX ha invertido seis millones de pesos y prevé invertir este año 20 millones de pesos para poder establecer un laboratorio de desarrollo tecnológico no solamente de prototipos, sino para objetivos más amplios. "Al mismo tiempo, que esta (tecnología) pueda ser utilizada por una empresa mexicana que asuma, incorpore y pueda desarrollar vehículos eléctricos a menor costo de lo que significaría comprarlo directamente en el mercado", subrayó.

El Financiero, (Eduardo Ortega),

<https://www.elfinanciero.com.mx/cdmx/2022/02/03/cuidate-tesla-asi-son-los-tsurus-electricos-hechos-por-la-cdmx/>

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/autos-electricos-cdmx-presentan-prototipos-creados-unam>

El Universal, (Salvador Corona),

<https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/sheinbaum-presume-tsuru-blanco-y-electrico>

El Heraldo de México, (Carlos Navarro),

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2022/2/3/claudia-sheinbaum-estrena-tsuru-blanco-no-es-igual-al-de-amlo-este-es-electrico-375679.html>

UAM presenta la "primera guía" para búsqueda de personas desaparecidas

La Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Cuajimalpa (UAM-C), presentó la primera "Guía inmediata para la búsqueda y localización de personas desaparecidas por familias buscadoras", elaborada por Silvia Ortiz Solís, Micaela González González y Fabiola Pensado Barrera, madres de desaparecidos, con apoyo de esa casa de estudios. La Guía busca ser una luz en los primeros pasos de la averiguación y tuvo apoyo metodológico y académico de universitarios a través del Proyecto sobre Desaparición Forzada en México y América Latina, de la UAM. Micaela González González, una de las autoras, sostuvo que este material recopila la experiencia y los conocimientos adquiridos en las capacitaciones forenses, sobre el uso de tecnologías de rastreo, derechos humanos y todo aquello que ayude en el proceso de búsqueda.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/uam-presenta-primera-guia-busqueda-personas-desaparecidas.html>

UNAM: Así puedes solicitar la Beca Humanidades Comunica de 3 mil pesos

El pasado 24 de enero, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) abrió la convocatoria para solicitar la Beca Humanidades Comunica 2022. Si actualmente eres estudiante regular de la institución y te encuentras interesado en obtener los 3 mil pesos mensuales que otorga el apoyo académico, a continuación, te decimos cada uno de los requisitos que debes cumplir para la beca. Lo primero que debes saber es que la Beca Humanidades Comunica está dirigida a los estudiantes que se encuentren cursando alguna carrera del área de Ciencias Sociales o Humanidades, esto en busca de fomentar la investigación y proponer soluciones a problemáticas sociales del país.

El Heraldo de México, (Miguel Villegas),

<https://heraldodemexico.com.mx/economia/2022/2/3/unam-asi-puedes-solicitar-la-beca-humanidades-comunica-de-mil-pesos-375594.html>

Guadalajara, Capital Mundial del Libro, hasta ahora sin recursos federales

A partir del próximo 23 de abril, declarado por la Unesco como el Día Mundial del Libro y del Derecho de Autor, la ciudad de Guadalajara, por demás conocida por reunir cada año a lo más destacado de los libros, los autores, los libreros y sus lectores, será el epicentro editorial global por todo un año al convertirse de manera oficial en la decimosegunda Capital Mundial del Libro en la historia, la cuarta en habla hispana y la tercera en América Latina. Los preparativos para esas 52 semanas de actividades están prácticamente aterrizados. El plan de trabajo que ha construido el consejo consultivo de "Guadalajara, Capital Mundial del Libro", se entregó el pasado lunes a la Unesco para su aprobación. Se basa en un punto central: el libro como detonador de cambio social, a través del cual los involucrados pretenden valerse del libro y la lectura para la recuperación del espacio público y la cohesión social, así como el fortalecimiento de identidad de barrios y colonias. Será un programa con énfasis local. El presupuesto previsto para este cometido que pretende fortalecer la imagen

de Guadalajara como una de las ciudades referentes del libro, será de 20 millones de pesos, confirmó Andrea Blanco Calderón, coordinadora general de Construcción de Comunidad del gobierno municipal tapatío.
El Economista, (Ricardo Quiroga),
<https://www.economista.com.mx/arteseideas/Guadalajara-Capital-Mundial-del-Libro-hasta-ahora-sin-recursos-federales-20220203-0146.html>

Alertan más cáncer a partir de los 50 años; 5% lo padece por herencia

En nuestro país, a partir del año próximo el cáncer podría afectar a una de cada tres personas mayores de 50 años, señaló Jerónimo Rafael Rodríguez Cid, jefe de Oncología torácica del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER). Uno de cada tres pacientes que tiene más de 50 años puede tener cáncer, son estimaciones basadas en estadísticas mundiales”, señaló. En la conmemoración del Día Mundial Contra el Cáncer, el 4 de febrero, el especialista en oncología médica argumentó que además existen factores de riesgo que agudizan la problemática en México, por lo cual los casos podrían ir aumentando en los próximos tres años. Actualmente sólo en 5% de los pacientes que padecen la enfermedad se presenta un cáncer hereditario, aunque existen otras causas que lo ocasionan, en nuestro país 65% de los casos de cáncer están vinculados a los siguientes factores de riesgo: 30% se explica por tabaquismo; 25% por obesidad y una mala alimentación; y 10% por sedentarismo”, detalló. Sostuvo que a este panorama se sumará un incremento en el diagnóstico de casos tardíos que no se pudieron tratar en los últimos dos años, debido a la pandemia de Covid-19. Durante la pandemia tuvimos una menor incidencia de cáncer, pero no significa que algo hicimos bien o que disminuyó el cáncer, sino que por diversas razones no se realizaron los diagnósticos. El oncólogo Jerónimo Rafael Rodríguez Cid, añadió que debido a que los tumores malignos cobran la vida de más de 84 mil personas, las enfermedades por cáncer deben ser abordadas como una epidemia.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/alertan-mas-cancer-a-partir-de-los-50-anos-5-lo-padece-por-herencia/1496701>

La UNAM desarrolla biosensor para detectar Covid-19

Un equipo de 30 científicos universitarios, liderado por la doctora en Ciencias Tatiana Fiordeliso Coll, desarrollaron un biosensor que permite detectar el Covid-19 de manera precisa. Todo comenzó cuando en el laboratorio se trabajaba desde hace seis años en la detección de hormonas como insulina y glucosa, para detectar con anticipación a las que producen enfermedades endocrino-metabólicas, como ovario poliquístico y problemas tiroideos, para poder tratarlas. La investigación permitió a los universitarios obtener la patente internacional de su método de detección; sin embargo, la pandemia llegó en 2020, provocando un cambio en la línea principal de la investigación para enfocarlo en el Covid-19. “Estábamos muy adelantados en estos sensores, ya tenemos experiencia, (pero) la nación tiene pocos recursos y decidimos adaptar nuestro sensor para detectar el virus del SARS-CoV-2”, explicó Tatiana Fiordeliso a Gaceta UNAM. Las pruebas iniciaron en febrero 2020, tiempo después de la declaración de la pandemia y los investigadores se aliaron con el Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE), quien les dio algunas muestras para ser estudiadas y obtener los resultados. De esta forma, los científicos probaron el sensor para optimizarlo, que fuera de bajo costo y fácil de usar. La prueba realizada por los científicos universitarios tiene un cien por ciento de sensibilidad y 98 por ciento de especificidad.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/salud/2022/02/03/la-unam-desarrolla-biosensor-para-detectar-covid/>

En municipios con altas tasas de homicidios, menos muertes por Covid-19: estudio de Colmex y Colef

En el estudio ¿Cómo se asocian los homicidios y robos a la mortalidad por covid-19 en los municipios urbanos de México?, elaborado por especialistas de El Colegio de México (Colmex) y El Colegio de la Frontera Norte (Colef), se detectó que en municipios con mayores tasas de homicidios en 2019 la mortalidad por covid fue menor durante el primer año de la pandemia debido, posiblemente, a que la gente que reside en entornos violentos se quedó en casa. En contraste, los municipios con mayor tasa de robos, tuvieron una mortalidad más elevada, tanto en hombres como mujeres, posiblemente relacionada con una alta movilidad de la población de esas localidades en espacios públicos. Los investigadores Claudia Masferrer, del Centro de Estudio Demográficos, Urbanos y Ambientales del Colmex, y Óscar Rodríguez, del Departamento de Estudios de Población del Colef, autores del estudio, recientemente publicado en el Vienna Yearbook of Population Research 2022, señalan que en ayuntamientos urbanos con mayores porcentajes de mujeres económicamente activas hubo mayores tasas de mortalidad femenina por covid-19.

La Jornada, p.6, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/04/politica/006n2pol>

Las ideas antivacunas y contra restricciones sanitarias son producto del individualismo

Las ideas antivacunas o contra el uso del cubrebocas para prevenir el Covid-19 son producto del individualismo, pues se anteponen los deseos personales, lo que yo quiero hacer, al bien colectivo, señala María Emily Reiko Ito Sugiyama, investigadora de la Facultad de Psicología de la Universidad Nacional Autónoma de México. Asimismo, aseveró que relajar de manera prematura las medidas de protección sanitaria pone en riesgo la reducción de contagios. Especialistas de la máxima casa de estudios coincidieron en que la nueva normalidad, tras casi dos años de pandemia, es una etapa de incertidumbre y estrés, que representa una crisis ante el encierro vivido y un periodo de adaptación a las condiciones actuales que limitan la convivencia entre las personas. El cerebro tiene una característica especial: nos permite interactuar con el medio, ya sean personas, ambientes y otros seres vivos. Nos da la capacidad para modificar, manipular y responder a ese medio ambiente, así como la flexibilidad para adaptarnos a nuevos entornos y situaciones. Pero, a su vez, puede ser modificado por esas interacciones y por ese medio cambiante, explicó Ana Natalia Seubert Ravelo, investigadora de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala.

La Jornada, p.13, (César Arellano García),

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/04/politica/013n2pol>

Covid-19 en México: Reportan 648 defunciones, segunda cifra más alta de la cuarta ola

En las últimas 24 horas, México registró 41 mil 115 contagios y 648 defunciones, la segunda cifra más alta durante la cuarta ola de coronavirus en el país. La cifra más alta de defunciones diarias de la cuarta ola se registró el pasado 1 de febrero, con 829 muertes por esta enfermedad. De acuerdo con el reporte técnico de la Secretaría de Salud, al corte de este jueves 3 de febrero, el país sumó 5 millones 068 mil 985 casos positivos y 306 mil 920 muertes por Covid-19. También se detectaron un total de 199 mil 413 casos activos del virus, donde Baja California Sur, Ciudad de México, Colima, Tabasco, Nayarit, San Luis Potosí, Querétaro Coahuila, Zacatecas y Yucatán son las entidades con mayor número de ellos. Se consideran casos activos a aquellos que iniciaron síntomas en los últimos 14 días. En las cinco semanas anteriores, la mayor parte de los contagios estuvieron presentes en los grupos de 18 a 29 años, seguido del grupo de 30 a 39 años. Las 10 primeras entidades que suman el mayor número de casos acumulados son: Ciudad de México, Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, Tabasco, San Luis Potosí, Sonora, Puebla y Veracruz. A nivel global, en las últimas 24 horas, se detectaron 3 millones 15 mil 863 casos y 12 mil 513 defunciones.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/02/03/covid-en-mexico-reportan-648-defunciones-segunda-cifra-mas-alta-de-la-cuarta-ola/>

Excélsior, (Redacción/Abraham Nava),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-mas-de-600-muertes-por-covid-y-41-mil-115-nuevos-contagios/1496653>

El Economista, (Redacción),

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Cuarta-ola-Mexico-suma-648-nuevas-muertes-por-Covid-19-20220203-0107.html>

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-03-de-febrero-de-2022-20220203-0137.html>

Esquema de vacunación

Mientras en la estrategia nacional de vacunación se aplicaron 912 mil 585 dosis el miércoles 2 de febrero, llegando a un total de 167 millones 682 mil 458 biológicos administrados a 83 millones 729 mil 127 personas que cuentan con esquema primario y/o dosis de refuerzo contra Covid-19. El 94 por ciento con esquema completo y el seis por ciento que recibió la primera dosis.

Excélsior, (Redacción/Abraham Nava),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-mas-de-600-muertes-por-covid-y-41-mil-115-nuevos-contagios/1496653>

Internacional:

¿Es posible no contraer el Covid-19?, estudio revela quiénes podrían escapar de la infección

Desde diciembre del 2019, se han registrado más de 385 millones de casos por Covid-19 en todo el mundo, muchos de ellos se tratan de reinfecciones, pero ¿qué ocurre con las personas que todavía no han contraído la enfermedad? Tras plantearse este cuestionamiento, un grupo de investigadores estudió la respuesta innata de una serie de pacientes, pues sugieren que hay quienes, sin importar que entren en contacto con el virus del SARS-CoV-2, no desarrollan la infección, debido a que cuentan con "anticuerpos ancestrales" que lo impiden. La investigación a cargo del Hospital San Raffaele de Milán, en Italia, junto con académicos de la Universidad de Humanitas, reconoció que la inmunidad innata está conformada por dos elementos que hacen posible su funcionamiento. Se tratan de los llamados "brazo celular" y "brazo humoral". Precisamente sería la

inmunidad humoral la que impediría que las personas contraigan el Covid-19, a través de las colectinas MBL, una clase de moléculas proteicas y humorales.

El Universal, (Redacción),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/es-posible-no-contraer-el-covid-19-estudio-lo-revela>

A propósito de variantes. Detectan a VB, un tipo de VIH más contagioso

Una variante del VIH, más virulenta y con más riesgo de transmisión, ha estado circulando las últimas décadas en Países Bajos, aunque tras iniciar el tratamiento los afectados tienen una supervivencia similar al resto de enfermos, según un estudio que publica "Science". La investigación, encabezada por la Universidad de Oxford (Reino Unido), indica que la ahora descrita VB (subtipo virulento B) surgió en los años 90 en Países Bajos, se propagó más rápidamente que otras variantes durante los 2000 y ha disminuido desde aproximadamente 2010. Antes del tratamiento con antirretrovirales, los infectados con VB mostraron diferencias significativas con los contagiados por otras variantes, como una carga viral (nivel de virus en sangre) de 3,5 y 5,5 veces mayor y un mayor riesgo de transmisión.

El Universal, (EFE),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/proposito-de-variantes-detectan-vb-un-tipo-de-vih-mas-contagioso>

El Heraldo de México, (Sin firma),

<https://heraldodemexico.com.mx/mundo/2022/2/4/detectan-nueva-variante-de-vih-seria-mas-agresiva-contagiosa-375978.html>

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2022/02/03/otra-mas-descubren-variante-de-vih-mas-contagiosa/>