# SÍNTESIS INFORMATIVA

# **DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA**

Ciudad Universitaria, 15 de agosto de 2022.



# La UAEM en la prensa:

Promueven UAEM e INE igualdad entre mujeres

# **Estatal:**

Amparos de partidos afectan recursos para ciencia

# Nacional:

La nueva ley de ciencias impide el dispendio del erario: Álvarez-Buylla

# Internacional:

Córneas hechas con colágeno de cerdo le devuelven la vista a 20 personas

# La UAEM en la prensa:

#### Promueven UAEM e INE igualdad entre mujeres

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) está trabajando a pasos firmes para prevenir la violencia política contra las mujeres en razón de género, señaló la secretaria General, Fabiola Álvarez Velasco, quien afirmó que no deben existir razones que impidan el avance en política de las mujeres en la institución. La secretaria General, Fabiola Álvarez Velasco, en representación del rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Gustavo Urquiza Beltrán, dio a conocer que la administración central continuará promoviendo la igualdad sustantiva de las mujeres y oportunidades en el proceso de elección de la dirección de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales a través de la discusión y reflexión de especialistas en género. Por ello, hizo un reconocimiento a los participantes en las "Jornadas Universitarias para la democracia y la igualdad de género" que organizaron de manera coordinada la UAEM y el INE. Álvarez Velasco reiteró que los resultados obtenidos de esta actividad académica permitirán reflexionar de manera puntual sobre los retos y perspectivas de la paridad en el espacio público, en este caso dijo en el escolar para reconocer el liderazgo que tienen las mujeres dentro de la institución. De igual manera, puntualizó que la Universidad Autónoma del Estado de Morelos será receptiva y estará atenta para analizar las sugerencias que la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) les haga llegar a partir de los resultados obtenidos en las jornadas. (...)

El Regional del Sur, p.4, (Gerardo Suárez y Redacción),

https://www.elregional.com.mx/promueven-uaem-e-ine-igualdad-entre-mujeres

https://www.elregional.com.mx/concluyen-jornadas-universitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitarias-por-democracia-e-igualdad-de-generouniversitaria-e-igual

La Crónica de Morelos, (Redacción), 13/8/22,

https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/realizan-jornadas-universitarias-para-la-democracia-y-la-iqualdad-de-genero/

Quadratín Morelos, (Redacción), 12/8/22,

https://morelos.quadratin.com.mx/realizan-jornadas-universitarias-para-la-democracia-y-la-igualdad-degenero/

### Todo listo para elección de directora en Facultad de Derecho

Gabriela Quiñonez Bahena y Gloria Rosario Vergara Salinas son las dos académicas que cumplieron con los requisitos de registro para participar en el proceso de elección de directora de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) por el periodo 2022-2025. Cabe recordar que el proceso es exclusivo para trabajadoras académicas de la FDyCS con base en el Estatuto Universitario y en cumplimiento a la sentencia de amparo en revisión 90/2021, bajo el expediente 27946655, dictada por el Segundo Tribunal Colegiado en Materia Penal y Administrativa del Décimo Circuito. Gabriela Quiñonez Bahena es Doctora en Derecho y Globalización por parte de la UAEM. Gloria Rosario Vergara Salinas es maestra en Derecho Penal con especialidad en juicios orales por el Centro de Estudios de Posgrado S.C y doctorante en educación del Grupo Educativo ISMA, campus Toluca. Tanto los currículums como los planes de trabajo se pueden revisar en el sitio web de la FDyCS: https://derecho.uaem.mx/, como lo marca la convocatoria del proceso de elección. (...)

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 14/8/22,

https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/211525-todo-listo-para-eleccion-de-directora-enfacultad-de-derecho.html

#### Denuncia catedrática negativa a candidatura en Facultad de Derecho

La abogada y catedrática universitaria Carlota Oliva de las Casas Vega denunció que el Colegio Electoral le negó el registro como candidata a la dirección de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) en represalia por el juicio de amparo que obligó a emitir una convocatoria exclusiva para mujeres, para elegir a la primera directora de la facultad. Aseguró que su exclusión de las candidaturas fue una represalia de un grupo de personajes de la facultad acostumbrado a la corrupción y al tráfico de influencias y al que ahora ella le resulta incómoda. "Hace tres años, cuando fui candidata a directora promoví un juicio de amparo en el que la justicia de la unión me amparó y protegió en contra de los actos ilegales del mismo colegio, y ordenó emitir una convocatoria para revertir la discriminación de la que hemos sido víctimas. "Una vez que se emitió esta convocatoria, en cumplimiento de la ejecutoria de amparo, solicité mi registro como candidata, sin embargo, el colegio electoral me negó mi registro por el hecho de haber sido la promovente del amparo que los obligó a emitir una convocatoria", afirmó. (...)

La Unión de Morelos, p.3, (Salvador Rivera),

https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/211533-denuncia-catedratica-negativa-a-candidatura-enfacultad-de-derecho.html

## Resguarda y clasifica UAEM documentos de su origen

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) cuenta con fondos documentales sobre los orígenes de la institución, que se remontan a cuando se fundó el Instituto Literario y Científico de Morelos, a través de la ley del 15 de junio de 1871; otro antecedente es de 1938, cuando se fundó el Instituto de Estudios Superiores del Estado de Morelos y posteriormente, el de 1953, cuando este organismo fue sustituido por la Universidad del Estado de Morelos, hoy UAEM. Lo anterior fue informado por Carlos Alberto Hernández Temamatla Figueroa, director de Gestión de Archivos y titular del área Coordinadora de Archivos, quien recientemente hizo entrega de su informe anual de actividades, en el que destacó el trabajo de las 115 unidades administrativas y académicas en las áreas de archivos. Hernández Temamatla explicó que se hizo la identificación de todas las series documentales de la institución, es decir, cada área en la Universidad, tanto académica como administrativa, cumple una función y con base en ello, genera evidencias documentales en sus expedientes de archivo. (...)

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 13/8/22,

https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/211470-resguarda-y-clasifica-uaem-documentos-desu-origen.html

#### Abre CELE inscripciones y reinscripciones para el semestre agosto-diciembre

El Centro de Lenguas (CÉLE) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) abre inscripciones y reinscripciones a los distintos cursos, así como los exámenes de colocación, informó Claudia Cristal Juárez Tinajero, directora de Lenguas. Detalló que para este semestre se espera una matrícula de alrededor de 6 mil estudiantes para los cursos de náhuatl, alemán, francés, inglés, japonés, ruso, italiano, portugués y español para extranjeros, mismos que se impartirán de manera presencial y virtual. "En el semestre que concluyó tuvimos 5 mil 700 estudiantes, para este el periodo agosto-diciembre esperamos superar esa matrícula, tanto de la comunidad universitaria como del público interesado", dijo Juárez Tinajero. Explicó que derivado de la contingencia sanitaria, todos los cursos se ofrecerán tanto de manera presencial como virtual, pues de esta forma podrán tomarlo estudiantes de otras partes de México o el extranjero, o quienes por sus actividades no pueden acudir a las sedes universitarias, lo que ha permitido al CELE tener una mayor cobertura. Juárez Tinajero puntualizó que el periodo de inscripciones estará abierto hasta el próximo 26 agosto, tanto para los cursos entre semana como para los sabatinos, y para mayor información las personas interesadas pueden ingresar a la página de Facebook CELE UAEM, sitio donde encontrarán la información detallada y la página de registro para las inscripciones. (...)

## La Crónica de Morelos, (Redacción), 13/8/22,

https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/abre-cele-inscripciones-y-reinscripciones-para-el-semestre-agosto-diciembre/

### Anuncian inscripciones para Olimpiada de Biología

La Facultad de Ciencias Biológicas y el Centro de Investigación en Biología de la Universidad Autónoma del estado de Morelos (UAEM), abrieron el registro para participar en la XXXII Olimpiada Estatal de Biología 2022 en la que podrán participar los alumnos de Preparatoria y Bachillerato. De acuerdo con la convocatoria, los concursantes deberán ser mexicanos nacidos después del 1º de septiembre de 2004 y estar inscritos en cualquier Escuela de Nivel Medio Superior pública o privada, en el Estado de Morelos. Pueden participar un máximo de 4 estudiantes por escuela, por turno. La inscripción es gratuita, se realizará en línea ingresando a la página web www.uaem.mx/olimpiadas. Se deberán registrar los datos requeridos a partir de la publicación de la presente y hasta el viernes 16 de septiembre de 2022, que se cierra la convocatoria.

#### La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 13/8/22

https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/211472-anuncian-inscripciones-para-olimpiada-de-biologia.html

#### Recordaron a Viridiana tras 10 años de su desaparición

A 10 años de su desaparición, familiares y ámigos de la estudiante de la Facultad de Psicología de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Viridiana Anaid Morales Rodríguez, realizaron un acto en su memoria, al pie del mural que pintaron en las instalaciones donde ella fuera estudiante para denunciar su desaparición. Junto a su rostro, se mira una leyenda que dice: "Este mural, no se borrará hasta que aparezca". Hoy, ese mural, fue restaurado y con él, el clamor de su madre, Angélica Rodríguez Monroy de poder localizarla con vida. Los últimos indicios del caso, dijo entre lágrimas, es que su hija, es víctima de trata de personas. Viridiana Morales desapareció el 12 de agosto de 2012, cuando tenía 21 años; era estudiante de Psicología en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Viajó junto con su esposo a acampar al poblado de San Pedro Tlanixco, en Tenango del Valle, para celebrar su aniversario. Su esposo apareció muerto, mientras de que de ella, desde entonces, no se ha sabido nada.

## Lo de Hoy Morelos, p.5, (Redacción),

https://morelos.lodehoy.com.mx/estado/2022/08/15/20932/recordaron-viridiana-tras-10-anos-de-sudesaparicion

Yecapixtla, gastronomía v turismo

Yecapixtla se localiza en la región oriente del estado de Morelos, tiene una superficie de 176.41 km². La cifra que representa en el Estado de Morelos es del 3.42%. Tiene un clima templado, en la parte norte es fría y en la parte sur es más cálido. Su ecosistema está constituido principalmente por bosque de pino y encino, el cual alberga una importante diversidad de fauna. Llegar a Yecapixtla desde Cuernavaca es muy sencillo, está a solo 1 hora 13 minutos, pagando una caseta de 34 pesos mexicanos que está en Oacalco. El nombre de Yecapixtla significa "La tierra de los hombres y mujeres de nariz afilada", este municipio es reconocido por ofrecer la mejor cecina de México. La cecina es un tipo de carne deshidratada de origen español, similar al jamón, pero realizada mediante el curado de carne de vaca, de equino y menos frecuentemente, de chivo, e incluso de conejo o liebre. Las únicas cecinas que se encuentran recogidas como Indicación Geográfica Protegida son la de vaca y la de chivo. (...)

La Unión de Morelos, (Samantha Urióstegui Hernández, estudiante de la Escuela de Turismo UAEM), 14/8/22, https://www.launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/211128-yecapixtla-gastronomia-y-turismo.html

### **Estatal:**

Amparos de partidos afectan recursos para ciencia

Hay un retroceso de 20 años en cuanto a financiamiento a la ciencia, señaló el doctor Alejandro Sánchez Flores, presidente de la Academia de Ciencias de Morelos (ACMor), quien señaló que hasta ahora se desconoce en qué se han aplicado los fondos derivados de la desaparición de los fideicomisos que tenía el sector. El entrevistado afirmó que están a la espera de que haya más dinero destinado a la ciencia en el presupuesto federal, así como en el local, pues en los últimos años, el financiamiento es el primer cuello de botella. Recientemente el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM) dio a conocer varias convocatorias, sobre las que Flores Sánchez -quien también es integrante de la Junta de Gobierno de esta institución- informó que hasta donde tiene conocimiento, algunos partidos políticos han recurrido al amparo en contra de las multas que les han aplicado, por lo que el Instituto Morelense de Procesos Electorales y Participación Ciudadana (Impepac) no ha entregado más recursos de los que ya se contaba, por lo que esa bolsa se ve afectada. Por eso aseguró que este es uno de los años en que menos financiamiento se liberará a través del CCyTEM en el periodo reciente.

La Unión de Morelos, p.3, (Tlaulli Preciado),

https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/211534-amparos-de-partidos-afectan-recursos-paraciencia.html

Amilcingas denuncian supuesto maltrato del Consejo Estudiantil

Estudiantes de nuevo ingreso de la escuela normal rural "Emiliano Zapata", del poblado de Amilcingo, municipio de Temoac, denunciaron maltratos y abusos por parte de las integrantes del Comité Estudiantil. Destacaron que las hicieron realizar varias faenas, tanto al interior del plantel como en el exterior, además de que las obligaron a limpiar los sanitarios y otras cosas más. Según algunos padres de familia, destacaron que sus hijas, quienes aprobaron el examen de admisión, acudieron desde el pasado 4 de agosto al curso de inducción, al estar ahí ese día, se les informó, que este sería dado por las integrantes del Comité Estudiantil y que era obligatorio para que pudieran permanecer en plantel educativo. Las madres de familia expusieron que sus hijas desde las primeras horas de "la semana de adaptación", les impusieron trabajos excesivos que se prolongaron hasta la noche, supuestamente para demostrar que son aptas para la lucha. "Nos pusieron a correr dentro de las instalaciones a oscuras, causando que muchas de las aspirantes cayeran y se hirieran las piernas y se torcieran los pies", precisaron. Afirmaron que en ningún momento se les brindó ayuda médica; se les privó del descanso, comida y agua, "comentándonos que el comité es la máxima autoridad y que el Instituto de Educación Básica de Morelos (IEBEM) no tiene autoridad en la escuela".

El Regional del Sur, p.6, (Jorge Rafael Sánchez),

https://www.elregional.com.mx/amilcingas-denuncian-supuesto-maltrato-del-consejo-estudiantil

Confirman primer caso de viruela símica en Morelos

El Gobierno estatal, a través de la Secretaría de Salud y Servicios de Salud de Morelos (SSM), informa que de acuerdo a resultados del Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE), se ha confirmado el primer caso de la viruela símica o del mono en Morelos. La institución señala que el paciente se encuentra estable, en aislamiento domiciliario y bajo vigilancia médica de manera permanente. Ante este escenario, se iniciaron los protocolos correspondientes apegados a los lineamientos federales, así como el cerco sanitario para otorgar la asistencia oportuna. La dependencia conminó a la población a mantener la corresponsabilidad social y poner en práctica las medidas de higiene como: uso de cubrebocas, lavarse las manos con agua y jabón, o utilizar alcohol gel al 70 por ciento, estornudo de etiqueta, no compartir objetos personales, limpiar y desinfectar espacios de uso común, además, evitar contacto piel con piel con cualquier persona que presente síntomas o tenga diagnóstico confirmatorio.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/confirman-primer-caso-de-viruela-simica-en-morelos/Lo de Hoy Morelos, (Redacción),

https://morelos.lodehoy.com.mx/estado/2022/08/15/20945/salud-confirmo-arribo-de-viruela-simica-al-estado-paciente-estable

El Sol de Cuernavaca, (Miriam Estrada), 13/8/22,

https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/se-confirma-primer-caso-de-viruela-del-mono-en-morelos-8736448.html

Covid-19 en Morelos: Se registran 254 nuevos casos sin defunciones

La Secretaría de Salud estatal informó en un comunicado que a la fecha en Morelos se han estudiado 343 mil 992 personas, de las cuales se han confirmado 85 mil 377 con coronavirus Covid-19; 986 están activas y se han registrado 5 mil 316 defunciones. Los nuevos pacientes son 254 personas de esta cifra, 136 son mujeres de Ayala, Coatlán del Río, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla, Mazatepec, Miacatlán, Puente de Ixtla, Tepalcingo, Tetecala, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Xochitepec, Xoxocotla, Yautepec, Yecapixtla, Zacatepec, Tecoanapa en Guerrero; las cuales se encuentran en resguardo domiciliario. También, 118 hombres de Ayala, Coatlán del Río, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jantetelco, Jiutepec, Jojutla, Mazatepec, Miacatlán, Puente de Ixtla, Tepalcingo, Tetecala, Tetela del Volcán, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Xochitepec, Xoxocotla, Yautepec, Yecapixtla, Zacatepec; los cuales están en aislamiento domiciliario. En tanto, no se registraron defunciones durante las últimas 24 horas. La institución mencionó que, de los 85 mil 377 casos confirmados, 87 por ciento están recuperados, 7 por ciento está en aislamiento domiciliario, mientras que el 6 por ciento lamentablemente ha fallecido.

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/211531-en-morelos-85-377-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-316-decesos.html

La Crónica de Morelos, (Redacción),

https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-254-nuevos-casos-sin-defunciones/

# **Nacional:**

La nueva ley de ciencias impide el dispendio del erario: Álvarez-Buylla

La nueva ley general de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación busca reconocer a la ciencia como un derecho y no como un privilegio, y garantizar el uso riguroso y transparente de los recursos públicos destinados al sector para alcanzar la soberanía científica en el país, afirmó María Elena Álvarez-Buylla, directora general del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt). En entrevista, adelanta que el anteproyecto de ese marco normativo está casi listo, sólo falta un último dictamen para que la consejería jurídica del Poder Ejecutivo dé su visto bueno y el presidente Andrés Manuel López Obrador defina a qué cámara del Congreso de la Unión enviará la iniciativa. No descarta la posibilidad de que el proyecto se discuta en el próximo periodo ordinario de sesiones, a partir de septiembre, de manera que podamos alcanzar uno de los grandes logros del proceso de transformación del país. La experta en génica molecular y encargada de orientar la política pública en materia científica destaca que la ciencia, como actividad social, debe estar al servicio de la humanidad con dos guías fundamentales: bienestar social y cuidado ambiental.

La Jornada, p.5, (Laura Poy Solano), 14/8/22,

https://www.jornada.com.mx/2022/08/14/politica/005n1pol

Alista IPN lanzamiento de tercer globo científico a la estratósfera con la NASA

Por tercera ocasión consecutiva, el Instituto Politécnico Nacional (IPN) participará en el Programa de Globos Científicos de la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA) dentro de la misión suborbital FY22-FTS, con la aportación del módulo EMIDSS-3, Módulo Experimental para el Diseño Iterativo de Subsistemas Satelitales (Experimental Module for the Iterative Desing for Satellite Subsystems versión 3). Consiste en un vuelo experimental a la estratósfera para monitorear diversas variables atmosféricas: temperatura del aire, humedad, campo magnético y la presión atmosférica. El lanzamiento del módulo está programado para el domingo 14 de agosto, a las 4:00 am. tiempo de México. El módulo EMIDSS-3 evaluará el desempeño de dos computadoras de vuelo, así como la eficiencia de celdas solares ultradelgadas.

La Crónica de Hoy, (Redacción), 13/8/22,

https://www.cronica.com.mx/academia/alista-ipn-lanzamiento-tercer-globo-cientifico-estratosfera-nasa.html

Abordan sociólogos temas paradójicos y polarizantes surgidos con la pandemia

Con el tema general La (re) Construcción de lo social en tiempos de pandemia y pospandemias: aportes críticos desde las ciencias sociales latinoamericanas y caribeñas, ayer se inauguró el 33 Congreso Latinoamericano de Sociología, en el que se debatirá y reflexionará sobre el covid-19 y la violencia en sus distintas dimensiones, de

género, el racismo y la que sufren migrantes. En este foro se rendirá un homenaje a Pablo González Casanova y participará Abel Prieto, presidente de la Casa de las Américas y ex ministro de Cultura de Cuba. Organizado por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), será clausurado por Álvaro García Linera, ex vicepresidente de Bolivia. Se realizará bajo un formato mixto (presencial y virtual), desde este lunes y hasta el viernes se presentarán alrededor de 4 mil ponencias, cien paneles y 180 presentaciones de libros y revistas, explicó Nayar López Castellanos, coordinador del congreso.

La Jornada, p.11, (Angélica Enciso L.),

https://www.jornada.com.mx/2022/08/15/politica/011n1pol

Apova Cinvestav desarrollo de implantes ortopédicos que eviten infecciones

Un grupo científico liderado por Lucien Veleva Muleshkova, investigadora del Departamento de Física Aplicada del Centro de Investigación y Estudios Avanzados (Cinvestav) en Mérida, participa en un proyecto con colegas de Alemania, España y Estados Unidos para analizar y probar materiales basados en magnesio y calcio para ser usados en implantes óseos temporales, con capacidad de biodegradarse en las soluciones fisiológicas del organismo, además de presentar cualidades antimicrobianas. El estudio se ha realizado en colaboración con investigadores del Helmholtz-Zentrum Hereon, Institute of Material and Process Design (Geesthacht), de Alemania, donde se fabrican los materiales. Uno de los componentes centrales de la investigación es el uso de plata, ya que se conoce que la plata tiene propiedades antimicrobianas.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 13/8/22,

https://www.cronica.com.mx/academia/apoya-cinvestav-desarrollo-implantes-ortopedicos-eviten-infecciones.html

Detectan incremento de amoníaco en la CDMX; afecta calidad del aire

La investigadora de la Universidad de Toronto, Jennifer Murphy, señaló que estudios de expertos de la UNAM muestran importantes incrementos en la cantidad de amoníaco en el aire de la Ciudad de México, durante los últimos 10 años, y puede afectar la calidad del aire. El amoníaco (NH3), precursor de partículas contaminantes en la atmósfera, también daña el clima y la biodiversidad, al ser un gas que forma parte de la Iluvia ácida. Al participar en el ciclo de conferencias "Panorama actual de las ciencias atmosféricas y del cambio climático", organizado por el Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático (ICAyCC), consideró que es importante realizar más estudios a nivel local, regional y global, así como sus impactos a largo plazo.

La Crónica de Hoy, (Redacción), 13/8/22,

https://www.cronica.com.mx/academia/detectan-incremento-amoniaco-cdmx-afecta-calidad-aire.html

Conoce la belleza del edificio de Rectoría de la UAEMéx en la numismática mexiquense

El papel moneda mexicano se caracteriza, a nivel mundial, por contar con ejemplares de belleza irrefutable. Para la comunidad de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMéx) hay un billete que destaca por su singularidad, principalmente por el momento de la historia de nuestro país en el que se manufacturó: el de 1 peso que en el reverso tiene como imagen principal el Edificio de Rectoría de esta casa de estudios. Los "bilimbiques" Como consecuencia de la falta de efectivo, durante el periodo de la Revolución Mexicana autoridades, militares e, incluso, hacendados y comerciantes, emitieron su propia moneda, cuyos ejemplares fueron conocidos por la población como "bilimbiques", término reconocido por la Real Academia Española y surgido de la contracción del nombre del estadounidense William.

La Crónica de Hoy, (Redacción), 12/8/22,

https://www.cronica.com.mx/academia/conoce-belleza-edificio-rectoria-uaemex-numismatica-mexiquense.html

México reporta casi 2 mil nuevos contagios de Covid-19 y 8 muertes más

La Secretaría de Salud informa este domingo que en las últimas 24 horas México reporta mil 968 nuevos contagios de Covid-19, con lo que la cifra total de casos llega a 6 millones 927 mil 636. En el mismo lapso de tiempo, nuestro país registra 8 muertes más a causa del nuevo coronavirus, con lo que la suma total de defunciones a causa del virus alcanza 328 mil 732. La distribución por sexo en las defunciones confirmadas muestra un predomino del 62% en hombres. La mediana de edad en los decesos es de 64 años. De acuerdo con el Informe Técnico Diario Covid-19, los 10 estados con mayor número de casos son: Ciudad de México, Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, San Luis Potosí, Veracruz, Tabasco, Puebla y Sonora, que en conjunto conforman el 64% de todos los casos acumulados registrados en el país. A pesar de que en los últimos días los contagios de Covid-19 han ido a la baja, la Secretaría de Salud exhorta a la población a continuar con las medidas de higiene básicas. Además, se recomienda que las personas que padecen: diabetes, hipertensión, obesidad mórbida, insuficiencia renal, lupus, cáncer, enfermedades cardiacas y respiratorias, así como trasplantes, personas adultas mayores a partir de los 60 años cumplidos y personas embarazadas, permanezcan en casa en la medida de lo posible.

Excélsior, (Redacción),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-casi-2-mil-nuevos-contagios-de-covid-y-8-muertes-mas/1533103

#### El Economista, (Redacción),

https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-14-de-agosto-de-2022-2022814-0065.html

## Internacional:

Córneas hechas con colágeno de cerdo le devuelven la vista a 20 personas

Aunque todos los sentidos son importantes, algunos consideran que uno de los más fundamentales es la vista, ya que gracias a él podemos percibir lo que hay a nuestro alrededor. Lamentablemente varias personas la pierden, ya sea por accidentes, enfermedades hereditarias o por la edad. Pensado en todo esto, investigadores de la Universidad de Linköping y la empresa LinkoCare Life Sciences AB de Suecia desarrollaron unas córneas que podrían cambiar la vida de todas las personas que han perdido la vista. Estas córneas están hechas con colágeno, el cual se obtuvo de la piel de los cerdos. Los investigadores mencionan que este tipo de córneas son parecidas a las humanas y que aportan una esperanza a todos aquellos que no cuentan con el sentido de la vista, en especial quienes fueron diagnosticados con ceguera corneal o baja visión. De acuerdo con los estudios hechos y un trasplante de córnea con ayuda de la bioingeniería hecho a 20 personas demostró resultados increíbles como devolverles la vista a incluso a aquellas que eran completamente ciegas.

Milenio, (Milenio Digital), 13/8/22,

https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/corneas-hechas-colageno-cerdo-devuelven-vista-personas La Crónica de Hoy, (EFE en Madrid), 13/8/22,

https://www.cronica.com.mx/academia/corneas-colageno-cerdo-experimentales-devuelven-vista-20-personas.html

## ¿Quieres tener un cerebro sano y joven? Esta vitamina puede hacerlo posible

El cerebro es uno de los órganos más importantes del cuerpo humano y con el paso del tiempo este puede sufrir diversos trastornos que lo deterioren así como envejecer de manera natural. Un reciente estudio de la Facultad de Medicina de Harvard demostró que con estas vitaminas, una anciana con deterioro neurológico pudo recuperar la estabilidad de su cerebro, incluso con mayor efectividad que los medicamentos convencionales. Con estos resultados, los especialistas afirmaron que podrían comenzar con nuevas pruebas para patentar medicamentos que ayuden a combatir diversos problemas neurológicos. De acuerdo con la nutricionista Uma Naidoo, para un artículo para la CNBC, la vitamina B es una de las que mayor beneficio podría traerle al cerebro debido a que podría ayudar a contribuir con el desarrollo de las células.

Milenio, (Milenio Digital), 13/8/22,

https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/la-vitamina-b-ayuda-a-mantener-sano-el-cerebro-esto-sabemos

#### ¿Por qué el Ártico se está calentando 4 veces más rápido que el resto del mundo?

La Tierra está aproximadamente 1.1 grados Celsius más caliente que al comienzo de la revolución industrial. Ese calentamiento no ha sido uniforme, con algunas regiones calentándose a un ritmo mucho mayor. Una de esas regiones es el Ártico. Un nuevo estudio muestra que el Ártico se ha calentado casi cuatro veces más rápido que el resto del mundo en los últimos 43 años. Esto significa que el Ártico es en promedio alrededor de 3 grados Celsius más cálido que en 1980. Una gran parte de la explicación se relaciona con el hielo marino. Esta es una capa delgada (típicamente de un metro a cinco metros de espesor) de agua de mar que se congela en invierno y se derrite parcialmente en verano. El hielo marino está cubierto por una brillante capa de nieve que refleja alrededor del 85 por ciento de la radiación solar entrante hacia el espacio. Lo contrario ocurre en el océano abierto. Como la superficie natural más oscura del planeta, el océano absorbe el 90 por ciento de la radiación solar. Cuando está cubierto de hielo marino, el Océano Ártico actúa como una gran manta reflectante, reduciendo la absorción de la radiación solar. A medida que el hielo marino se derrite, las tasas de absorción aumentan, lo que da como resultado un circuito de retroalimentación positivo en el que el rápido ritmo de calentamiento de los océanos amplifica aún más el derretimiento del hielo marino, lo que contribuye a un calentamiento de los océanos aún más rápido.

El Financiero, (The Conversation), 13/8/22,

https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2022/08/12/por-que-el-artico-se-esta-calentando-4-veces-mas-rapido-que-el-resto-del-mundo/