

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 19 de octubre de 2022.



La UAEM en la prensa:

Puede UAEM capacitar a operadores del sistema de justicia: rector Urquiza

Estatal:

Inician trabajos en enero en el ALM

Nacional:

Tribunal ampara a Lazcano contra Conacyt, que buscó separarlo de su comisión dictaminadora

Internacional:

Moléculas grasas en la piel son imanes de mosquitos

La UAEM en la prensa:

Puede UAEM capacitar a operadores del sistema de justicia: rector Urquiza

El Consejo Coordinador para el Fortalecimiento del Sistema Acusatorio Adversarial del estado de Morelos, solicitó a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), como institución que integra este organismo, que capacite y actualice a los operadores del sistema de justicia, ya que tienen entre siete y ocho años sin recibir capacitación. Durante la sesión de este consejo realizada hoy en el Salón Presidentes del Tribunal Superior de Justicia (TSJ), el rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, afirmó que la institución cuenta con personal académico y de investigación de amplias capacidades para actualizar a los operadores del sistema de justicia en el estado. El rector reconoció al magistrado presidente del TSJ de Morelos, Luis Jorge Gamboa Olea, su iniciativa para reactivar los trabajos y sesiones del consejo, y avanzar en la actualización del personal de la institución que administra justicia. Por su parte, Luis Jorge Gamboa, expuso que es necesaria la ayuda de la UAEM, “para integrar un programa de capacitación y actualización del personal con el objetivo de estar a la vanguardia en la operación del sistema que alguna vez fue referencia nacional por ser de los primeros estados en aplicar el sistema adversarial”, dijo. (...)

El Regional del Sur, p.6, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/puede-uaem-capacitar-a-operadores-del-sistema-de-justicia-rector-urquiza>

Continúan investigaciones sobre llamadas de amenaza de bomba: rector de UAEM

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) solicitó a la Comisión Estatal de seguridad y al Ejército Mexicano a través de la Policía Cibernética, se esclarezcan las amenazas y la colocación de artefactos explosivos caseros en algunas unidades académicas, informó el rector Gustavo Urquiza Beltrán. En entrevista, Urquiza Beltrán consideró que se debe inhibir ésta y otras amenazas de bomba por considerar que son dañinas y afectan a la comunidad universitaria. Dio a conocer que en días recientes tenían contemplada una reunión con el comandante de la 24a Zona Militar, sin embargo, por su agenda no se pudo llevar a cabo y en la cual estarían participando todos los directores de las diferentes unidades académicas de la universidad, para hacer una plática de concientización entre los integrantes de la comunidad universitaria. Hasta el momento, explicó que se desconoce si estas actitudes como la instalación de las bombas caseras, pudiera a venir de algunos estudiantes o de gente ajena a la universidad, empero, consideró que tampoco lo descartan. Puntualizó que había la sospecha por parte de un número telefónico que estaba investigando la policía cibernética sin embargo no resultó el que tenían contemplados, y por lo tanto siguen buscando a los responsables de los hechos. (...)

El Regional del Sur, p.5, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/policia-cibernetica-investiga-bombas-caseras-en-la-uaem>

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uaem-ignora-quien-detono-bombas-caseras-en-el-campus-chamilpa-9053503.html>

La Unión de Morelos, p.4, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/215530-continuan-investigaciones-sobre-llamadas-de-amenaza-de-bomba-rector-de-uaem.html>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/pedira-rector-de-la-uaem-a-militares-ayuda-para-prevenir-mas-bombas/>

Apunte express... Se alían CIJ y UAEM

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza, y Ma. del Carmen Fernández Cásares, directora general de los Centros de Integración Juvenil, firmaron un convenio amplio de colaboración para el desarrollo de programas de prevención y atención de adicciones de la sociedad y comunidad universitaria. Urquiza expresó la importancia de reforzar los programas de salud mental que mejoren la calidad de vida, ante la etapa difícil de violencia que se padece y la facilidad que se tiene de acceder a drogas.

Diario de Morelos, p.6, (Sin firma).

Realizará la EESJ actividades con motivo del Día contra el Cáncer de Mama

En el marco del Día Mundial de la Lucha contra el Cáncer de Mama y con el objeto de crear conciencia en la comunidad universitaria y población en general, acerca de la detección oportuna de este padecimiento, la Escuela de Estudios Superiores (EESJ) anunció una serie de actividades para este miércoles. Las actividades comenzarán al mediodía, con un partido de futbol entre dos equipos del primer año de la licenciatura, que utilizarán un balón rosa. A las 13:00 horas se realizará un listón humano y a las 14:00 horas, el alumnado estampará sus manos en un mural rosa. Asimismo, se realizará un “árbol rosa”, en el que se colocarán brasieres, carteles o listones para crear conciencia acerca de la importancia de la autoexploración. “La idea es crear

conciencia sobre la detección oportuna, para la mejora de pronóstico de supervivencia de quienes padecen la enfermedad”, dijeron los organizadores.

La Unión de Morelos, p.13, (Evaristo Torres),

<https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/215567-realizara-la-eesj-actividades-con-motivo-del-dia-contra-el-cancer-de-mama.html>

Anuncia UAEM rally deportivo

Como parte de las tradiciones que año con año se llevan dentro del campus principal de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, en esta ocasión, la Dirección de Deportes de la máxima casa de estudios, ha emitido las bases para que los estudiantes participen en el rally deportivo Miquixtli UAEM 2022, mismo que se llevará a cabo el próximo 27 de octubre a partir de las 18:00 horas. Esta actividad se realizará dentro del Campus Chamilpa, en las instalaciones del campo de soccer, el circuito atlético y las canchas externas, con la modalidad de equipos integrados entre 6 y 10 estudiantes universitarios, quienes serán los protagonistas de esta actividad. Entre las actividades que podrán realizar son juegos recreativos y deportivos, acertijos, retos, y muchas actividades que deben de tomar en cuenta los alumnos universitarios. Es importante recalcar que todos los integrantes de los equipos estarán caracterizados con algo alusivo al día de muertos, asimismo se dio a conocer que se premiará a los tres primeros lugares. Por último, es importante destacar que está abierta la invitación a toda la comunidad universitaria, para mayores informes visiten la página de Facebook Dirección de Deporte UAEM y en las instalaciones del campus Chamilpa. Aunado a ello, el director Álvaro Reyna Reyes comentó que este tipo de eventos servirá para que los estudiantes puedan tener acciones previas a los selectivos que se llevan a cabo durante el proceso rumbo a la Universiada Nacional 2023- que ya están en puerta.

Lo de Hoy Morelos, p.21, (Mitza Pérez),

<https://morelos.lodehoy.com.mx/en-juego/2022/10/18/24763/anuncia-uaem-rally-deportivo>

Estatal:

Inician trabajos en enero en el ALM

Será hasta enero cuando la Secretaría de Obras Públicas del gobierno del estado inicie los trabajos de rehabilitación de la nave principal del mercado “Adolfo López Mateos”, informó el director del Fondo de Competitividad y del Empleo (Fidecomp), Juan Diego Pons. El funcionario puntualizó que la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), a través de la Facultad de Arquitectura, entregó un documento que, además de contener el diagnóstico técnico de las condiciones físicas en las que se encuentra la estructura, incluyó las recomendaciones sobre los trabajos que deben llevarse a cabo para corregir las fallas. Con base en esa colaboración adicional que realizó la Máxima Casa de Estudios, dijo que la Secretaría de Obras llevó a cabo un trabajo de escritorio sobre un catálogo de conceptos de todo lo que debe ejecutarse. El estudio completo, con preguntas y respuestas, ya está listo informó y se estima que sea entregado el próximo 27 de octubre, para la toma de decisiones que siguen. (...)

Diario de Morelos, p.2, (Antonieta Sanchez).

El Sol de Cuernavaca, (René Vega),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/postergan-trabajos-de-remodelacion-del-mercado-adolfo-lopez-mateos-9053253.html>

Covid-19 en Morelos: Se registra 13 nuevos casos sin defunciones

La Secretaría de Salud informó este martes en un comunicado que a la fecha en Morelos se han estudiado 365 mil 244 personas, de las cuales se han confirmado 91 mil 405 con coronavirus Covid-19; 91 están activas y se han registrado 5 mil 321 defunciones. Los nuevos pacientes son 13 personas: 5 casos en Cuernavaca; 3 en Jiutepec; 2 en Cuautla; 1 en Axochiapan; 1 en Tepalcingo; 1 en Tepoztlán. De esta cifra, 8 son mujeres de Axochiapan, Cuautla, Cuernavaca, Jiutepec y Tepoztlán; las cuales se encuentran aisladas en sus hogares. También 5 hombres de Cuernavaca y Tepalcingo; los cuales se encuentran en aislamiento domiciliario. En tanto, no se registraron defunciones durante las últimas 24 horas. La institución mencionó que, de los 91 mil 405 casos confirmados, 94 por ciento están recuperados, menos de 1 por ciento está en aislamiento domiciliario, mientras que el 6 por ciento lamentablemente ha fallecido.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registra-13-nuevos-casos-sin-defunciones/>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/215548-en-morelos-91-405-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-321-decesos.html>

Nacional:

Tribunal ampara a Lazcano contra Conacyt, que buscó separarlo de su comisión dictaminadora

Un tribunal federal anuló el intento del Conacyt de separar al científico Antonio Lazcano Araujo de una de las comisiones dictaminadoras del Sistema Nacional de Investigadores (SNI). El Décimo Tercer Tribunal Colegiado en Materia Administrativa amparó al biólogo contra la remoción de la Comisión Dictaminadora del Área 2 de Biología y Química del SNI, y también contra un comunicado del Conacyt, que el 22 de septiembre de 2019, lo acusó de faltista y de "haberle fallado al pueblo de México". Por unanimidad, los tres magistrados del tribunal establecieron que la sanción contra Lazcano violó su derecho humano de audiencia previa, ya que los Lineamientos para el Funcionamiento de Comisiones Dictaminadoras del SNI no prevén algún procedimiento para que el afectado pueda defenderse.

La Crónica de Hoy, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/tribunal-ampara-lazcano-conacyt-busco-separarlo-comision-dictaminadora.html>

Reanudan actividades otras cuatro escuelas del Poli; 11, aún en paro

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) informó ayer que cuatro de las unidades que estaban en paro ya regresaron a clases, por lo que ya son 24 planteles de educación superior y 17 de bachillerato las que mantienen actividades académicas. De acuerdo con el organismo, los colegios que reanudaron su trabajo regular son la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (Upiicsa), la Escuela Superior de Cómputo (Escom), y la Escuela Superior de Medicina (ESM), así como el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (Cecyt) 6. El recuento oficial indicó que las unidades que continúan en paro son la Escuela Superior de Comercio y Administración, unidades Santo Tomás y Tepepan; la Escuela Superior Economía (ESE); la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura, Unidad Zacatenco, y la Escuela Superior de Física y Matemáticas.

La Jornada, p.20, (Fernando Camacho Servín),

<https://www.jornada.com.mx/2022/10/19/politica/020n1pol>

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/ipn-8-escuelas-y-3-vocacionales-permanecen-en-paro>

Tras toma de instalaciones, buscan mantener clases en línea en la FES Acatlán

La Facultad de Estudios Superiores (FES) Acatlán de la UNAM llamó al grupo que mantiene tomadas las instalaciones que permita llevar a cabo el diálogo para avanzar en la devolución del inmueble. La dirección del plantel informó que la impartición de clases en línea continuará y que las actividades presenciales se reanudarán hasta que se termine la toma de las instalaciones y las mismas se encuentren en condiciones para retomar las actividades cotidianas. Valoramos el interés de toda la comunidad estudiantil, docente y administrativa que enviaron sus propuestas y los invitamos a que sigan registrando sus planteamientos al correo: dialogo@acatlan.unam.mx. Hacemos un nuevo llamado para que el grupo que tiene tomadas las instalaciones las devuelva y permita llevar a cabo el diálogo", pidió. En tanto, la facultad compartió a través de redes sociales un video en el que se observan imágenes del Teatro Javier Barros Sierra vandalizado.

Excélsior, (Laura Toribio),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/tras-toma-de-instalaciones-buscan-mantener-clases-en-linea-en-la-fes-acatlan/1546526>

Estudiantes entregan la Universidad Autónoma Chapingo a rector interino

Estudiantes de la Universidad Autónoma Chapingo (Uach) entregaron las instalaciones que mantenían tomadas desde el pasado 30 de agosto a Ángel Garduño García, quien el 6 de octubre fue designado rector interino por la Asamblea General Universitaria, reunión donde también se destituyó al rector José Solís Ramírez. Este martes a las 18:30 horas, los alumnos integrados en la Coordinadora Universitaria de Representantes Estudiantiles de Chapingo restituyeron la Uach y se retiraron de las cinco entradas que ocupaban, reconociendo a Garduño García como autoridad universitaria. Durante la entrega, el rector interino también reconoció al movimiento estudiantil, pues fue pacífico y se sustentó legalmente; afirmó que dará respuesta a todas las demandas que dieron origen al paro. Además, señaló que de forma inmediata los trabajadores administrativos regresarán a sus actividades. El estudiantado informó que tras la restitución cada uno de los departamentos determinará la reanudación de clases, pero se espera que sea el próximo lunes.

La Jornada, p.34, (Javier Salinas Cesáreo),

<https://www.jornada.com.mx/2022/10/19/estados/034n1est>

Suspenden clases en universidad de Coahuila tras amenaza de tiroteo

Por sexta ocasión en lo que va del año, una institución educativa fue amenazada con tiroteo y las actividades tuvieron que suspenderse, además de tener vigilancia por parte de elementos de la Dirección de Seguridad Pública Municipal (DSPM) para evitar más riesgos. En esta ocasión sucedió en Ciudad Universitaria de la

Universidad Autónoma de Coahuila (UAdeC) y más de cuatro mil alumnos se vieron afectados. Un estudiante habría advertido sobre su intención de llevar un arma y disparar ante conflictos con sus compañeros. Por instrucción de la coordinadora de la Unidad Torreón, Sandra López Chavarría, a las 6 de la mañana se suspendieron las actividades. Al respecto, la DSPM informó que la amenaza se difundió a través de las redes sociales. Por tal motivo, se activó el protocolo de seguridad y por parte de las autoridades educativas se optó por cerrar las puertas de CU para cuidar la integridad de la comunidad estudiantil.

El Sol de Cuernavaca, (Alberto Triana),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/republica/sociedad/suspenden-clases-en-universidad-de-coahuila-tras-amenaza-de-tiro-teo-9052958.html>

Lanza la UNAM campaña para prevenir los suicidios

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) lanzó la campaña Hablemos de... prevención del suicidio, con el propósito de sensibilizar a la comunidad universitaria respecto a la necesidad de no estigmatizar los problemas de salud mental y reconocer la importancia de pedir ayuda. Durante la presentación de dicha estrategia, la titular de la Dirección General de Atención a la Comunidad (Dgaco), Mireya Ímaz Gispert, afirmó que el suicidio es un gran reto en México y a escala internacional, sobre todo entre la juventud, por lo que no debe esconderse debajo del tapete. De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, el suicidio es la cuarta causa de muerte entre los jóvenes de 15 a 29 años. Se trata de un tema complejo, con diversas aristas, que demanda la suma de esfuerzos entre especialistas e instituciones, recalcó.

La Jornada, p.20, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2022/10/19/politica/020n2pol>

Estudiante de la UNAM obtiene medalla de bronce en Olimpiada Iberoamericana de Matemáticas

Las matemáticas son más fáciles y divertidas de lo que se cree; el problema está en cómo se enseñan, aseguró el estudiante de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, Leonardo Mikel Cervantes Mateos, ganador de medalla de bronce en la Olimpiada Iberoamericana de Matemáticas que tuvo lugar hace unos días en Bogotá, Colombia. Con apenas 18 años de edad, comentó que el sistema de repetición y memorización que se utiliza, sobre todo en primaria y secundaria, resulta poco práctico y atractivo para los estudiantes, por lo que se debería intentar un cambio en la forma en que los maestros imparten esta materia. De esta manera, romper con ese viejo estigma de que es una disciplina complicada, aburrida y sólo para “cerebritos”.

Milenio, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/cultura/unam-estudiante-obtiene-bronce-olimpiada-matematicas>

Ciencias, humanidades y deportes están de fiesta en la UNAM

Diez años después, la fiesta continúa. En sus primeros años y con la pandemia por Covid lejana aún, raudales de jóvenes y estudiantes de bachillerato abarrotaban los alrededores del Museo Universum, en un evento que llamaron la Fiesta de las Ciencias y Humanidades de la UNAM, bajo la iniciativa de José Franco, entonces director general de Divulgación de la Ciencia (DGDC) de la institución. Conferencias, talleres, conciertos y actividades culturales se llevaron a cabo, las carpas y teatros en Universum quedaban abarrotadas, se trataba de un encuentro tipo “Noche de las estrellas”, pero en el día y multidisciplinario. Las científicas y científicos interesados tenían charlas y encuentros con los jóvenes en busca de despertar vocaciones o dudas para llevar a casa.

La Crónica de Hoy, Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/ciencias-humanidades-deportes-fiesta-unam.html>

Shell y UNAM analizan hidrocarburos en el Cerro Pelón y Chicomuselo

La empresa petrolera Shell informó que colaboró con el Instituto de Geología de la UNAM en la realización de estudios geológicos en el Cerro Pelón y Chicomuselo, en los estados de Veracruz y Chiapas, respectivamente. La empresa dijo que en cumplimiento de sus obligaciones contractuales en materia de transferencia de tecnología, relacionadas con la adjudicación del bloque 35 por parte de la Comisión Nacional de Hidrocarburos, (CNH) Shell México apoyó al Instituto de Geología de la UNAM en el desarrollo de estos estudios que permitieron obtener más información sobre la existencia de hidrocarburos en la zona. En un comunicado la petrolera indicó que las investigaciones tuvieron una duración de 21 meses y contaron con el financiamiento de Shell México a fin de avanzar en la generación de conocimiento geológico para el país, al tiempo de apoyar la formación de estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado.

Milenio, (Redacción),

<https://www.milenio.com/negocios/shell-unam-realizaron-estudios-cerro-pelon-chicomuselo>

Desarrollan simulador quirúrgico híbrido para entrenar en extracción de córneas

Un equipo multidisciplinario e interinstitucional liderado por docentes de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) desarrolló un simulador quirúrgico híbrido, para el entrenamiento de personal de salud que participa en el proceso de donación de córneas. Se trata de un modelo físico para representar la anatomía de

la cabeza, así como un ojo, detalló el investigador Sergio Teodoro Vite, para quien la innovación podría ser un parteaguas. Profesor de la Facultad de Ingeniería, Vite relató que la innovación para practicar la técnica de procuración de tejido corneal se creó durante la pandemia cuando Karla Verdiguél Sotelo, académica de la Facultad de Medicina de la UNAM y entonces presidenta de la Asociación Mexicana de Bancos de Tejidos Oculares, le planteó la posibilidad de reactivar los programas de capacitación y donación de órganos y tejidos. Había gran necesidad de contar con materiales de enseñanza basados en simulación, destacó. El prototipo, denominado Limbosim, fue ganador del segundo lugar del Premio Santander X México (2022) en la categoría Acelera, y permitiría lograr a corto plazo una capacitación nacional y masiva, y así tener más córneas de mexicanos para mexicanos.

La Jornada, p.2, (De la Redacción),
<https://www.jornada.com.mx/2022/10/19/ciencias/a02n1cie>

Aumentan casos de menores con problemas de vista

En los últimos años ha aumentado significativamente el número de niños con problemas de vista, siendo el uso desmedido de dispositivos electrónicos una de las principales causas. Así lo señala la Lic. Ada Isel Castro Álvarez, docente de la Lic. en Optometría de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. La especialista hizo énfasis en que la utilización prolongada y la alta exposición a las herramientas digitales, provoca afectaciones a los nervios ópticos, factor que se ha traducido en un mayor número de personas con problemas de la vista, en particular niños. Castro agregó que a esto se suma la falta de cultura que existe para realizar chequeos periódicos de la vista los cuales, dijo, deberían hacerse desde el nacimiento.

El Heraldo de México, (Salvador Ramírez),
<https://heraldodemexico.com.mx/aguascalientes/2022/10/19/aumentan-casos-de-menores-con-problemas-de-vista-449784.html>

Covid-19 en México: Suman 5,903 casos y 70 muertes en una semana

En los últimos siete días, México reportó 5 mil 903 casos nuevos y 70 muertes por Covid-19. De acuerdo con el informe técnico semanal de la Secretaría de Salud, al corte de este martes 18 de octubre, México acumula 7 millones 103 mil 339 casos positivos y 330 mil 279 defunciones a causa del virus. Los casos activos de Covid continúan a la baja, hasta este día se tienen detectados 3 mil 333, de manera predominante en la Ciudad de México, Baja California Sur, Baja California, Colima, Morelos, San Luis Potosí, Yucatán, Sonora, Zacatecas y Nayarit. Se consideran casos activos aquellos positivos que iniciaron síntomas en los últimos 14 días, permitiendo identificar dónde hay mayor actividad viral y aumento en transmisión del virus. La Ciudad de México continúa como la entidad con más casos activos de Covid en el país, aunque muestra cifras menores día a día. Actualmente tiene 944. Ninguna entidad en el país tiene más de 300 casos activos de Covid al corte de este día, el Estado de México y Baja California tienen más contagios reportados en los últimos 14 días sin contar a la capital del país. La mayoría de entidades del país tienen menos de 100 casos activos de Covid, en Morelos existen 83 casos.

El Financiero, (Redacción),
<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/10/18/covid-19-en-mexico-suman-5903-casos-y-70-muertes-en-una-semana/>

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),
<https://www.excelsior.com.mx/nacional/casos-covid-19-en-mexico-al-18-de-octubre-de-2022/1546724>

Internacional:

Moléculas grasas en la piel son imanes de mosquitos

Un nuevo estudio halla que ciertas personas son verdaderos imanes de mosquitos, y probablemente tiene que ver con su olor corporal. Las personas más atractivas para los mosquitos producen una gran cantidad de ciertas sustancias químicas en la piel que afectan su olor. Mala noticia: los chupasangres son leales a sus favoritos. Si tienes altos niveles de esta sustancia en tu piel, serás el blanco de todas las picaduras en la salida al campo, explicó la autora del estudio, Leslie Vosshall, neurobióloga de la Universidad Rockefeller de Nueva York. Para poner a prueba la atracción, las investigadoras diseñaron un experimento en el que los olores corporales de las personas compiten entre ellos, sostuvo la autora María Elena de Obadía. El estudio apareció ayer en la revista científica Cell.

La Jornada, p.2, (Ap),
<https://www.jornada.com.mx/2022/10/19/ciencias/a02n2cie>