

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 06 de septiembre de 2022.



La UAEM en la prensa:

Elegirán nuevos directores en UAEM a final de mes

Estatal:

Continuarán descuentos en transporte para universitarios

Nacional:

Reprocha la UdeG a Alfaro recorte de \$132 millones a su presupuesto

Internacional:

Combinación de dos fármacos detiene el cáncer de pulmón más mortal, según estudio

La UAEM en la prensa:

Elegirán nuevos directores en UAEM a final de mes

En la próxima sesión de Consejo Universitario de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se elegirán nuevos directores, que corresponden a la Escuela Preparatoria dos, la Facultad de Enfermería, la de Psicología, la de Derecho, de la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc y la ratificación de la Escuela de Técnicos Laboratoristas. En la Escuela Preparatoria Dos son dos los aspirantes a la dirección: Ernesto Alonso Reynoso y Mario Sereñana Ronces. En la Escuela de Técnicos Laboratoristas, en la consulta interna para la ratificación de Angélica del Carmen Arellano Franco como directora de esta unidad académica, 94 trabajadores votaron a favor y cinco en contra. En estudiantes fueron 322 a favor y 133 en contra. Fueron cinco abstenciones de trabajadores y 133 de estudiantes. En la Facultad de Psicología, Ermila Luna Vara se registró como candidata única, mientras que en la Facultad de Enfermería son dos las registradas en el proceso de elección: Beatriz Lizbeth Rodríguez Bahena e Ivonne Patricia Torres Paz. En la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc se tiene candidatura única: Gregorio Bahena Delgado. En cumplimiento a un acto jurídico, en la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales se registra elección de directora en esta unidad académica en la que se registraron Carlota de las Casas Vega, Michelle Onofre Díaz, Graciela Quiñones Bahena y Gloria Rosario Vergara Salinas. A la fecha no se ha resuelto la impugnación, por lo que se desconoce quiénes formarán la terna que será presentada ante el Consejo Universitario y que sesionará al final de este mes.

La Unión de Morelos, p.9, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/212902-elegiran-nuevos-directores-en-uaem-a-final-de-mes.html>

Participa la UAEM en el 2do Festival del medio ambiente

Para generar conciencia del cuidado de los ecosistemas, la preservación de las especies y la riqueza biológica con la que cuenta Morelos, alumnos de posgrado del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), participaron en el 2do Festival del Medio Ambiente, Ciencia y Tecnología, que se realizó el pasado 2 de septiembre en el zócalo del municipio de Emiliano Zapata, Morelos. Sergio Hernández Rodríguez, estudiante de posgrado del CIByC, informó que ante el cambio climático, son necesarias acciones de educación ambiental entre la ciudadanía para generar acciones ambientales desde lo local y tratar de mitigar los impactos negativos a los ecosistemas. Durante el festival se impartieron talleres para niñas y niños, pláticas, realización de experimentos, difusión científica de temas medio ambientales, exposición de carteles y venta de productos de las instituciones participantes. (...)

Central de Noticias.mx, (Staff),

<https://centraldenoticias.mx/05/09/2022/morelos/uaem/participa-la-uaem-en-el-2do-festival-del-medio-ambiente/>

Estatal:

Continuarán descuentos en transporte para universitarios

Para este ciclo escolar 2022-2023 continuará la aplicación de los descuentos de dos pesos en transporte público para universitarios, informó el secretario de Movilidad y Transporte (SMT), Víctor Mercado Salgado. En entrevista, dijo que recibió la solicitud de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) para que se autorice ampliar descuento en las rutas para estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). El funcionario estatal dio a conocer que se reunirá con el presidente de la Federación FEUM, César Mejía para acordar el convenio e iniciar el registro de padrón de beneficiarios para aplicar el descuento en las rutas. También indicó que la próxima semana quedará listo el convenio con la Federación para aplicar el descuento a los estudiantes para este ciclo escolar. Sobre la plataforma Registro al Estudio Socioeconómico, el funcionario estatal indicó que la FEUM se encargará del registro de estudiantes y con base a la situación económica de cada alumno puedan acceder al plan de apoyo de transporte público.

El Regional del Sur, (Guadalupe Flores),

<https://www.elregional.com.mx/continuaran-descuentos-en-transporte-para-universitarios>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2022/09/estudiantes-de-la-uaem-seguiran-gozando-de-descuento-en-el-pasaje/>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/volvera-descuento-a-estudiantes-morelenses-en-el-transporte-publico/>

Diario de Morelos, p.9, (Redacción).

Reinicia en Yautepec transporte universitario gratuito: Alonso

Después de dos años de permanecer suspendido por causa de la pandemia, esta mañana de lunes, el gobierno de Yautepec encabezado por Agustín Alonso Mendoza, reinició el programa Transporte Universitario Gratuito, para ayudar no solo económicamente a los estudiantes y sus familias, sino también con seguridad en su traslado. La ceremonia del banderazo de salida se realizó con la participación del secretario Técnico del Ayuntamiento Eder Alonso Gutiérrez, los regidores Alma Delia Ramírez Rábago y Alfredo Salcedo Navarrete, así también, como invitado de honor el diputado Agustín Alonso Gutiérrez. Eder Alonso explicó que se reinicia uno de los programas más nobles y emblemáticos del municipio de Yautepec: El Transporte Universitario Gratuito, con el objetivo de apoyar a la economía familiar y dar seguridad a las mujeres y hombres que continúan con su preparación académica. Finalmente, el director de Educación Orlando Soriano explicó que este programa permite el traslado gratuito de estudiantes de la ciudad y poblaciones aledañas a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (UPEMOR) y el Tecnológico de Zacatepec.

Lo de Hoy Morelos, p.23, (Redacción).

Encarrilan cuatro proyectos de salud

Con la intención de tener un modelo de salud ejemplar a nivel estatal y nacional, en Xochitepec arrancó el programa denominado Participación Social y Comunitaria con Liderazgo Municipal para el Desarrollo Sustentable en Salud y Bienestar. El arranque del programa se dio en las instalaciones del DIF municipal y sirvió para tomar protesta de todos los brigadistas que participarán en coordinación del Ayuntamiento y del Instituto Nacional de Salud Pública en cuatro proyectos estratégicos. Los proyectos que abarcará el programa son la prevención del dengue, del cual Xochitepec es líder nacional desde hace 15 años con la implementación de mega descacharrizaciones. Se desarrollará también el Programa Municipal Integral de los Adultos Mayores, primero en su tipo a nivel nacional, el cual contará con la colaboración del gobierno estatal, DIF Morelos y la Secretaría de Desarrollo Social para dignificar la vida de las personas de la tercera edad y combatir su desnutrición. También se trabajará en la detección oportuna del cáncer de la mano con la Fundación de Cáncer de Mama FUCAM. Finalmente, el cuarto proyecto será enfocado en el programa municipal de Atención Nutricional de la Infancia y la Adolescencia. Para dar atención puntual a estas necesidades sanitarias se contará con la participación de personal del ayuntamiento, así como de investigadores y estudiantes de la UAEM, de la ULA, de la UNIVAC y del CETIS 43.

Diario de Morelos, p.9, (Redacción).

Confirman 2 contagios más de viruela símica en Morelos

El Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE) notificó a las autoridades sanitarias de Morelos dos nuevos casos con resultados positivos a la viruela símica. En este sentido, Servicios de Salud de Morelos mencionó que ambos pacientes se encuentran en aislamiento domiciliario con seguimiento médico y se desplegó el protocolo correspondiente a los lineamientos federales. De acuerdo al corte del lunes 05 de septiembre 2022, en Morelos se tienen registrados seis casos confirmados acumulados de la viruela símica o del mono y nueve negativos. Ante este escenario, la institución de salud en la entidad convocó a la población a mantener las medidas de prevención como: lavarse las manos con agua y jabón, o utilizar alcohol gel al 70 por ciento, practicar el estornudo de etiqueta, usar cubrebocas, usar protección al tener relaciones sexuales, evitar contacto físico estrecho con personas infectadas o con sospecha de enfermedad, incluyendo contacto sexual. También, no tocar los objetos o materiales con los que hayan estado en contacto los pacientes o con sospecha de enfermedad (objetos personales, materiales de atención médica, sábanas o ropa, platos, vasos, etc); en caso de tener síntomas, se debe impedir el contacto con animales, las personas enfermas pueden contagiar desde que inician síntomas hasta que todas las lesiones de su piel sean cicatrices.

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

<https://www.elregional.com.mx/confirman-2-contagios-mas-de-viruela-simica-en-morelos>

La Unión de Morelos, p.5, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/212868-ya-suman-seis-casos-confirmados-de-viruela-del-mono-en-morelos.html>

Lo de Hoy Morelos, p.4, (Dulce Maya).

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/suman-seis-casos-confirmados-de-viruela-simica-en-morelos/>

Covid-19 en Morelos: Se registran 29 nuevos casos sin defunciones

La Secretaría de Salud informó este lunes en un comunicado que a la fecha en Morelos se han estudiado 356 mil 322 personas, de las cuales se han confirmado 89 mil 792 con coronavirus Covid-19; 218 están activas y se han registrado 5 mil 320 defunciones. Los nuevos pacientes son 29 personas de esta cifra 19 son mujeres de Cuernavaca, Jiutepec, Jojutla, Jonacatepec, Mazatepec, Temixco, Tepoztlán, Tlaltizapán; de las cuales 18 se encuentran en resguardo domiciliario y 1 hospitalizada grave. También, 10 hombres de Coatlán del Río, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Huitzilac, Jantetelco, Jiutepec; de los cuales 8 están en aislamiento domiciliario

y 2 hospitalizados graves. En tanto, no se registraron defunciones durante las últimas 24 horas. La institución mencionó que, de los 89 mil 792 casos confirmados, 90 por ciento están recuperados, 4 por ciento está en aislamiento domiciliario, mientras que el 6 por ciento lamentablemente ha fallecido; asimismo, se reportó una ocupación hospitalaria sectorial de 1.3 por ciento.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-29-nuevos-casos-sin-defunciones/>

La Unión de Morelos, (Tlallli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/212897-en-morelos-89-792-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-320-decesos.html>

Nacional:

Reprocha la UdeG a Alfaro recorte de \$132 millones a su presupuesto

El amor que pregona el gobernador Enrique Alfaro hacia la Universidad de Guadalajara (UdeG) no es real, porque quien no se somete a los designios de Casa Jalisco se le acosa, hostiga, recorta el presupuesto y le organizan una campaña de guerra sucia en redes sociales, aseguró el rector Ricardo Villanueva. Explicó que la campaña Obras son amores, impulsada por Alfaro para grabar videos afuera de los campus de la UdeG y hablar de la inversión estatal, es una trampa comunicacional, pues había 360 millones etiquetados para infraestructura y ahora en esas mismas grabaciones se hace referencia a sólo 228 millones de pesos. En 2021 el gobierno del estado asignó 140 millones de pesos para terminar el museo, pero de forma unilateral y pasando por encima del Congreso, Alfaro decidió redirigir esa cantidad para invertir en la construcción del Hospital Civil de Tonalá, lo cual desató una confrontación presupuestal y política que se mantiene hasta la fecha.

La Jornada, p.34, (Juan Carlos G. Partida),

<https://www.jornada.com.mx/2022/09/06/sociedad/034n1soc>

Ciencia, tecnología y grueso de la educación superior, ausentes en el cuarto informe de gobierno

Durante el cuarto informe del gobierno federal no se le dio lugar a la ciencia y tecnología ni a las instituciones de educación superior, señaló Teresa García Gasca, rectora de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ). “Encontré dos grandes ausencias: una en ciencia y tecnología, que prácticamente no existen dentro del proyecto del presidente de la república, no se menciona ni se le da un lugar”, dijo durante su participación semanal en el noticiario Presencia Universitaria. La otra ausencia, acotó, fue el tema de educación superior: “Nada más se habla de las universidades Benito Juárez, pero no se menciona nada de las universidades públicas mexicanas, ni de las privadas, ni de la matrícula tan importante de estudiantes que tenemos, ni de las necesidades, ni de los retos.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/ciencia-tecnologia-grueso-educacion-superior-ausentes-cuarto-informe-gobierno.html>

Promete el gobierno de Durango saldar deuda con la UJED

Unos 8 mil estudiantes, maestros y personal de la Universidad Juárez del Estado de Durango (UJED) marcharon ayer para exigir el pago de 304 millones de pesos que adeuda el gobierno del estado, encabezado por el panista José Rosas Aispuro. A decir del rector Rubén Solís Ríos, sin ese dinero la institución educativa corre el riesgo de no pagar salarios ni prestaciones en los siguientes meses. Los recursos provienen de fondos federales y estatales y se dividen en dos rubros; 120 millones corresponden a un apoyo extraordinario que la Federación entregó en diciembre de 2021 al gobierno de Rosas Aispuro. Este dinero estaba destinado a solventar problemas financieros de fin de año en la UJED, pero a pesar de que la administración estatal recibió 150 millones de pesos, sólo entregó en diciembre 30 millones.

La Jornada, p.16 y 30, (Saúl Maldonado y Sin firma),

<https://www.jornada.com.mx/2022/09/06/estados/030n3est>

<https://www.jornada.com.mx/2022/09/06/politica/016n1pol>

Se suman cinco Cecyt a protestas en el Poli

La movilización estudiantil en el Instituto Politécnico Nacional (IPN) sigue creciendo. Ayer se sumaron a las protestas alumnos de cinco Centros de Estudios Científicos y Tecnológicos (Cecyt), que entregaron pliegos petitorios a las autoridades, mientras tres escuelas de educación superior continúan en paro indefinido y otra, la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (Upibi), realizaba anoche la votación para decidir si aceptaba la respuesta que dieron los directivos. Ayer también se llevaron a cabo asambleas en diferentes planteles, sin que el IPN emitiera declaración alguna. En los Cecyt, antes conocidos como vocacionales, desde ayer suspendió actividades el número 10, mientras los alumnos del siete se declararon en paro activo. En el uno y el seis dieron un plazo de 24 horas para obtener respuesta o tomarán otras medidas. En el Cecyt 13 se realizará una asamblea este martes a partir de las 14 horas. En tanto, continúan suspendidas las actividades

de manera indefinida en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB) en sus dos sedes, Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (Upiicsa) y en la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería campus Guanajuato (Upiig).

La Jornada, p.10, (Ángeles Cruz Martínez),

<https://www.jornada.com.mx/2022/09/06/politica/010n1pol>

Reporta UTP ingreso de dos mil estudiantes en ciclo escolar 2022-2023

La Universidad Tecnológica de Puebla (UTP) reportó que en el ciclo escolar 2022-2023 que inició este 5 de septiembre, se registra una matrícula de nuevo ingreso de dos mil estudiantes en 16 programas de nivel Técnico Superior Universitario (TSU). Con la matrícula de nuevo ingreso, la institución de educación superior ubicada al norte de la capital del estado alcanzó una población total de seis mil 300 alumnos que ya se encuentran en clases presenciales. El rector de la institución, Miguel Ángel Celis Flores, destacó que en el presente ciclo escolar, se cuenta con la misión de proporcionar educación superior tecnológica pertinente y de calidad para formar profesionistas competitivos con alto sentido humano. "La Universidad Tecnológica de Puebla inicia el nuevo ciclo escolar 2022-2023 con más de 6 mil 300 estudiantes, de los cuales más de 2 mil son de nuevo ingreso, mismos que cursarán uno de los 16 programas educativos de nivel Técnico Superior Universitario (TSU)", apuntó.

Milenio, (Jaime Zambrano),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/reporta-utp-ingreso-mil-estudiantes-ciclo-escolar-2022-2023>

Resaltan aporte de García Ramírez a la defensa de los derechos humanos

En un mundo polarizado constantemente y en el que a veces pareciera que no es posible dialogar, se vuelve fundamental que los estudiantes de derecho y la ciudadanía reflexionen sobre los derechos humanos, señaló el rector de la UNAM, Enrique Graue Wiechers. Al inaugurar la edición 2022 de la Competencia Universitaria de Derechos Humanos Sergio García Ramírez, el rector reconoció que el encuentro internacional tiene todos los atributos para dialogar y profundizar sobre esta materia, en la cual es obligado hablar del profesor emérito de esta casa de estudios cuando se abordan estas garantías. La competencia –con 14 equipos de 15 universidades nacionales y de América Latina– es un esfuerzo conjunto entre la Facultad de Derecho (FD) de la UNAM, la Comisión Interamericana de Derechos Humanos, el Instituto Matías Romero de la SRE, la Comisión de Derechos Humanos de la Ciudad de México, el Programa Estado de Derecho para Latinoamérica de la Fundación Konrad-Adenauer-Stiftung, así como de la Oficina de la Abogacía General, el Instituto de Investigaciones Jurídicas, el Observatorio del Sistema Interamericano de Derechos Humanos y el Programa Universitario de Derechos Humanos.

La Jornada, p.10, (César Arellano García),

<https://www.jornada.com.mx/2022/09/06/politica/010n2pol>

¿Pasas a nivel medio superior? Regístrate al programa Bachillerato en Línea PILARES

El Gobierno de la Ciudad de México ofrece la opción de cursar el Bachillerato en Línea PILARES de forma gratuita. La Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTEI) oferta 6 mil lugares, sólo tienes que hacer tu registro a partir del 5 de septiembre y hasta el 4 de octubre. Si la demanda excede las vacantes, la matrícula se aumentará hasta atender a todos los aspirantes con requisitos cumplidos, asignándole la generación que corresponda. Si tienes estudios de educación media superior parciales o truncos, puedes solicitar la revalidación correspondiente conforme a los requisitos indicados en la cláusula décima quinta de la convocatoria. El Plan de Estudio del Bachillerato en Línea PILARES, está diseñado por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y se integra por 12 asignaturas articuladas en torno al análisis y comprensión de fortalezas, problemáticas y retos de la Ciudad de México. Esta modalidad de Bachillerato otorga 290 créditos. El Bachillerato en Línea PILARES está diseñado para cursarse en dos años y dos meses (o 26 meses). Si quieres iniciar tu formación media superior o terminarla debes ingresar al sitio <http://www.sectei.cdmx.gob.mx>. Aportar los datos requeridos y subir la documentación que se solicita en el sitio web. Los requisitos pueden ser consultados en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México: https://data.consejeria.cdmx.gob.mx/portal_old/uploads/gacetas/48cba1ef421bd235412cddb324f7c16.pdf

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/09/05/pasas-a-nivel-medio-superior-registrate-al-programa-bachillerato-en-linea-pilares/>

La pandemia no impidió seguir escribiendo de cultura, buscamos temas en lo cotidiano

En la definición de cultura se puede englobar todo, por eso es que resulta complicado poner resumirla a un concepto, sin embargo, ese todo es lo que mueve el quehacer del periodista cultural. Ésa fue una de las ideas que se abordaron en el diálogo "El concepto de cultura y la forma de hacer periodismo cultural", celebrada ayer en el Hay Festival Querétaro 2022. En esta actividad participaron: Jesús Alejo Santiago, director de Radio Educación; Miguel de la Cruz, reportero del Canal 11; Baltazar Domínguez, productor de Radio UNAM; y Reyna Paz Avendaño, reportera de este diario. La pregunta de qué significa cultura para cada reportero y cómo esa

respuesta se construye en los temas que cada uno investiga y plantea en sus medios de comunicación, dio pie a cita de autores como T.S. Eliot, Alma Guillermoprieto y Carlos Monsiváis.

La Crónica de Hoy, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/cultura/pandemia-impidio-seguir-escribiendo-cultura-buscamos-temas-cotidiano.html>

El Herald de México, (Luis Carlos Sánchez),

<https://heraldodemexico.com.mx/cultura/2022/9/5/hay-festival-de-queretaro-es-un-exito-mas-de-346-mil-se-conectaron-virtualmente-436912.html>

Covid-19 en México: Reportan 624 contagios nuevos y 8 muertes

En las últimas 24 horas, México reportó 624 contagios y ocho muertes por Covid-19. De acuerdo con el informe técnico de la Secretaría de Salud, al corte de este lunes 5 de septiembre, México acumula 7 millones 41 mil 805 casos positivos y 329 mil 630 defunciones a causa del virus. Hasta este lunes se tienen detectados 19 mil 334 casos activos de Covid-19, mismos que se encuentran de manera predominante en las siguientes entidades: Baja California Sur, Ciudad de México, San Luis Potosí, Baja California, Aguascalientes, Sonora, Querétaro, Sinaloa, Chihuahua y Nuevo León. Se consideran casos activos a aquellos positivos que iniciaron síntomas en los últimos 14 días, permitiendo identificar dónde hay mayor actividad viral y aumento en la transmisión del virus. La Ciudad de México continúa como la entidad con más casos activos de Covid-19 en el país, el Estado de México es la segunda entidad, seguida de Nuevo León y Guanajuato.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/09/05/covid-19-en-mexico-reportan-624-contagios-nuevos-y-8-muertes/>

Excélsior, (JC Ponce),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/covid-19-mexico-registra-624-contagios-y-8-muertes-en-ultimas-24-horas/1537628>

El Economista, (Redacción),

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-05-de-septiembre-de-2022-20220905-0108.html>

Internacional:

Combinación de dos fármacos detiene el cáncer de pulmón más mortal, según estudio

Una combinación experimental de dos fármacos detiene la progresión del cáncer de pulmón de células pequeñas, la forma oncológica en ese órgano más mortífera, según un estudio realizado en ratones por investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad de Washington en San Luis, el Centro Oncológico MD Anderson de la Universidad de Texas en Houston, Estados Unidos, y la Universidad Grenoble, Alpes de Grenoble, Francia. Uno de ellos, la ciclofosfamida, es un medicamento de quimioterapia obsoleto que se usaba para tratar el cáncer de pulmón de células pequeñas. Fue desplazado en favor de los fármacos basados en platino en la década de 1980. Ambos funcionan al principio, pero fallan al cabo de unos meses, cuando el cáncer desarrolla resistencia. Los fármacos basados en el platino se convirtieron en el estándar de atención, principalmente porque causan menos efectos secundarios, pero no han mejorado sustancialmente el pronóstico. En la actualidad, el paciente típico sobrevive menos de año y medio después del diagnóstico.

La Jornada, p.2, (Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2022/09/06/ciencias/a02n2cie>

Nueva especie extinta de hormiga preservada en ámbar

Un equipo internacional de científicos ha descubierto una especie de hormiga extinta previamente desconocida encerrada en una pieza única de ámbar de África. Usando la fuente de luz de rayos X PETRA III en el Sincrotrón de Electrones Alemán (DESY) en Hamburgo, los investigadores, de la Universidad Friedrich Schiller de Jena, la Universidad de Rennes en Francia, la Universidad de Gdansk en Polonia, así como el Helmholtz-Zentrum Hereon en Geesthacht, Alemania, examinaron los restos fósiles de 13 animales individuales en el ámbar y se dieron cuenta de que no podían atribuirse a ninguna especie conocida anteriormente. El nombre dado a la nueva especie y género es *Desyopone hereon*. De esta manera, los científicos honran a las dos instituciones de investigación involucradas, DESY y Hereon, que contribuyeron significativamente a este hallazgo con la ayuda de modernas técnicas de imagen. En última instancia, solo fue posible identificar la nueva especie y género a través de la combinación de extensos datos de fenotipo de escaneos y hallazgos recientes de análisis del genoma de hormigas vivas. El equipo informa sobre su descubrimiento en la revista de investigación *Insects*.

La Crónica de Hoy, (Europa Press)

<https://www.cronica.com.mx/academia/nueva-especie-extinta-hormiga-preservada-ambar.html>

El deshielo del permafrost causa que se reduzcan o sequen los lagos del Ártico

Durante los pasados 20 años, los lagos del Ártico se han reducido o secado por completo en el Pan-Ártico, región que se extiende por el norte de Canadá, Rusia, Groenlandia, Escandinavia y Alaska. Es la advertencia de una investigación publicada en la revista Nature Climate Change, la cual fue dirigida por Elizabeth Webb, investigadora posdoctoral del Departamento de Biología de la Universidad de Florida. Los hallazgos ofrecen pistas sobre por qué ocurre la desecación masiva y cómo se puede frenar la pérdida. Los lagos que desaparecen actúan como piedras angulares del ecosistema ártico. Proporcionan una fuente crítica de agua dulce para las comunidades e industrias indígenas locales. Las especies amenazadas y en peligro de extinción, incluidas las aves migratorias y las criaturas acuáticas, también dependen de los hábitats del lago para sobrevivir.

La Jornada, p.2, (Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2022/09/06/ciencias/a02n1cie>