

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 20 de mayo de 2024.

---



## **La UAEM en la prensa:**

Universitarios denuncian discriminación

## **Estatal:**

Hackaton Morelos 2024: Fomentando la innovación y tecnología en Morelos

## **Nacional:**

UNAM revisará convenios con universidades de Israel

## **Internacional:**

Con muestra del tamaño de medio grano de arroz crean mapa en 3D del cerebro humano

## La UAEM en la prensa:

### *Universitarios denuncian discriminación*

En el marco del 17 de mayo, día internacional contra la homofobia, transfobia y bifobia, la profesora investigadora de la Escuela de Estudios Superiores (EES) del Jicarero, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Rosario Monserrat Peña Toledo, destacó que la presente generación de jóvenes, "tiene la posibilidad de expresar su identidad sexual como una lucha de resistencia, para hacerse visible y comenzar a generar demandas de reconocimiento, atención e inclusión". La investigadora expuso que a diferencia de generaciones anteriores, que eran más herméticas y no expresaban su orientación sexual, "en los espacios escolares universitarios, hoy existen diferentes expresiones, como las personas gays, transgénero, bisexuales y de género fluido, entre otras, quienes demandan prácticas inclusivas, el reconocimiento a su identidad sexual, a ser nombradas, a tener espacios seguros, así como la apertura hacia su reconocimiento y visibilización". La académica destacó que, como ejemplo de estas demandas y prácticas inclusivas, hay estudiantes transgénero que requieren su documentación oficial como títulos, certificados e identificación universitaria, con su identidad de género. "Pero también requieren de infraestructura, como sanitarios y espacios seguros ante el hostigamiento, las miradas lascivas y el lenguaje violento al que se pueden enfrentar".

**La Unión de Morelos**, (Evaristo Torres), 19/5/24,

<https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/250271-universitarios-denuncian-discriminacion.html>

### *No a 'recomendados' en universidad del estado: FEUM*

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) intervendrá si en el proceso de selección de estudiantes de nuevo ingreso se realiza la práctica de "recomendados" que históricamente se ha registrado en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Adriana Guadarrama Salgado, presidenta de la organización estudiantil, dijo desconocer si actualmente se mantenga esta práctica de "recomendar" o facilitar el acceso a los aspirantes de nuevo ingreso sin cumplir los filtros establecidos oficialmente. "No hemos tenido ningún reporte hasta el momento, y si fuera el caso, nosotros accionaríamos para evitarlo", dijo, al señalar que para prevenir esta práctica se debe informar y generar mecanismos como filtros para que los estudiantes tengan claro que no es correcto participar en este tipo de prácticas. Dijo que la FEUM estará al pendiente para recibir denuncias si alguien ofrece espacios en la UAEM a cambio de dinero, o si algún funcionario de gobierno de todos los niveles afirma que es posible ingresar a la institución sin superar el examen de selección y los cursos propedéuticos. "El llamado es no a los recomendados", dijo. (...)

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera), 19/5/24,

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/250282-no-a-recomendados-en-universidad-del-estado-feum.html>

### *Denuncian asaltos alumnos de la UAEM; piden seguridad*

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) lamentó que continúen los asaltos y robos alrededor de las unidades académicas, señaló Adriana Guadarrama Salgado. La líder estudiantil explicó que a unos meses de asumir el cargo no se ha reunido con autoridades responsables de la seguridad municipal para abordar el tema de la seguridad, que es uno de los principales temas que se deben resolver en beneficio de la comunidad universitaria. "Desde la FEUM estamos preocupados y consternados de los hechos violentos que se registran alrededor de los campus, recordar, por ejemplo, en la Facultad de Nutrición se registró el robo de un vehículo a mano armada, situación que nos mantiene inquietos", comentó. La presidenta de los estudiantes señaló que hasta ahora sólo han tenido algunas pláticas con autoridades de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), con la intención de buscar y generar un protocolo de seguridad que garantice a los estudiantes que estén bien dentro de las unidades académicas. Confío en que pronto puedan darse los acercamientos con autoridades municipales a quienes exigirán garantizar la seguridad en los alrededores del Campus Norte en Chamilpa y de las unidades ubicadas en la zona conocida como Los Volcanes, en Cuernavaca, que son donde más delitos se cometen. "Si bien la inseguridad es una problemática muy grave en todo el país, no podemos permitir que los universitarios se enfrenten a situaciones de peligro, por ello se deben tomar acciones inmediatas", dijo. Adriana Guadarrama comentó que, aunque existen protocolos de seguridad, la FEUM buscará, en caso de ser necesario, reformar y reforzar las acciones en materia de seguridad, para que se sientan seguros todos los estudiantes, así como también los trabajadores administrativos y académicos.

**Diario de Morelos**, p.p.-3, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/denuncian-asaltos-alumnos-de-la-uaem-piden-seguridad>

### *Brilla Diego Salgado en la Universiada, el ajedrecista logró medalla de bronce*

La delegación Venada que representa a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), sigue cosechando éxitos en la máxima justa deportiva universitaria del país. En esta ocasión, Diego Salgado, estudiante de la Escuela de Teatro, Danza y Música destacó al obtener la medalla de bronce en la disciplina del

deporte ciencia, específicamente en la modalidad de blitz, en la Universiada Nacional 2024 que en esta edición se desarrolla en Aguascalientes. El blitz, o partidas rápidas, es una categoría del ajedrez donde los competidores deben demostrar su habilidad para ganar partidas en un tiempo limitado. Diego Salgado, con su destreza y rapidez logró imponerse en sus partidas, consolidándose como el tercer mejor exponente universitario en esta exigente disciplina. Tras la competencia, se realizó la ceremonia de premiación, siguiendo el protocolo de entrega de medallas a los ganadores y con esta nueva presea, la delegación Venada suma cinco medallas de bronce en el medallero general, reafirmando su fuerza y corazón en cada competencia. Diego Salgado expresó su satisfacción por este logro y agradeció especialmente al profesor Isidoro Astudillo, responsable de la disciplina de ajedrez en la máxima casa de estudios, por su apoyo y acompañamiento durante la competencia. Este triunfo no sólo representa un éxito personal para Diego, también un motivo de orgullo para toda la delegación Venada.

**Lo de Hoy Morelos**, p.15, (Mitza Pérez).

#### *Abrirá puerta UAEM próxima semana*

Hasta la próxima semana se abrirá la circulación en la puerta uno de la UAEM, la cual fue cerrada debido al reencarpamiento que se realiza en el circuito universitario, informó Ubaldo González Carretes, director de Protección y Asistencia. Explicó que el Instituto Estatal de Infraestructura Educativa Morelos (INEIEM) está realizando obras de reencarpamiento en el circuito universitario, porque lo que en estos momentos se atiende el tramo de la puerta uno al entronque de la biblioteca central. “Los trabajos iniciaron el miércoles y van a concluir la próxima semana, lo que está representando una afectación para la comunidad universitaria, pero es más grande el beneficio. Por ahora sólo está abierta la puerta dos, pero en los siguientes días la situación se normalizará”, declaró. Explicó que el INEIEM ha realizado la obra por etapas iniciando desde meses atrás, por lo que estimó que hace falta una tercera parte de la obra para concluir todo el circuito universitario del Campus Norte en Chamilpa, por donde diariamente circulan alrededor de tres mil 500 vehículos. “Se ha avanzado, sólo está pendiente un trayecto de la parte media, lo que se realizará en las siguientes semanas, de acuerdo al calendario que tienen establecido en el INEIEM”, comentó. (...)

**Diario de Morelos**, p.5, (Marcela García), 18/5/24,

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/abrir-puerta-uaem-la-pr-xima-semana>

#### *Explora Morelos: El turismo ante el cambio climático*

El cambio climático es una realidad que estamos enfrentando en todas partes y es el resultado de las actividades que realiza el ser humano y que impactan de manera negativa en nuestro planeta. Sequías intensas, lluvias extremas, inundaciones, incendios, pérdida de la biodiversidad, enfermedades, son algunos efectos de este cambio climático. Sin embargo, el aumento de la temperatura es uno de los que más hemos percibido en los últimos años. Morelos, geográficamente ocupa un lugar privilegiado en nuestro país. A pesar de su extensión territorial, en nuestro estado tenemos distintos ecosistemas que son producto de las diversas áreas naturales que poseemos. Los bosques del norte, la selva baja caducifolia del centro y sur, las barrancas de Cuernavaca que se extienden a otros municipios, así como los parques urbanos son los responsables del clima maravilloso que caracterizaba a nuestro estado. La eterna primavera o el clima de Jiutepec, en palabras de extranjeros, eran perfectos para convertirlos en destinos ideales para vivir y para la producción de diversas plantas de ornato y consumo. (...)

**La Unión de Morelos**, (Omar Paniagua Sotelo, profesor de la Escuela de Turismo UAEM), 19/5/24,

<https://www.launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/250284-el-turismo-ante-el-cambio-climatico.html>

## **Estatal:**

#### *Hackaton Morelos 2024: Fomentando la innovación y tecnología en Morelos*

La Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo (SDEyT), a través del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), se enorgullece en promover e incentivar la innovación y el talento tecnológico entre la juventud. Es así que autoridades correspondientes dieron por inaugurado el “Hackaton Morelos” 13va edición, donde durante dos días el CCyTEM será testigo de un emocionante concurso de programación y creatividad, en el que participarán estudiantes de escuelas públicas y privadas de la entidad. El alumnado participante ampliará sus habilidades en programación aplicada, explorarán el uso de plataformas de pago en soluciones de software, se aventurarán en el mundo de la inteligencia artificial y presentarán innovadoras propuestas de negocio en formato “Pitch”. Finalmente, autoridades del CCyTEM compartieron que este “Hackaton Morelos”, además de ser un reflejo del talento local, es testimonio de la colaboración entre diversas instituciones y el compromiso de impulsar la innovación en Morelos.

**La Crónica de Morelos**, (Editor), 17/5/24,

<https://lacronicademorelos.com/hackaton-morelos-2024-fomentando-la-innovacion-y-tecnologia-en-morelos/>

## Nacional:

### *UNAM revisará convenios con universidades de Israel*

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) informó que atenderá las demandas de la población estudiantil que se encuentra en un campamento pro Palestina desde hace algunas semanas, quienes han pedido que se rompan las relaciones con las escuelas israelíes debido a la guerra en la Franja de Gaza. La UNAM exhortó a un alto al fuego por parte de las fuerzas israelíes en Gaza, así como a la liberación de los presos palestinos en cárceles de Israel y de los rehenes que permanecen cautivos desde el pasado 7 de octubre, cuando escaló la guerra en la región. También llamó a que el estado de Israel respete el derecho internacional para que permita y garantice la entrada de ayuda humanitaria (alimento, agua, medicamento) a Gaza, que sufre un intenso bloqueo israelí desde 2007 y que se intensificó desde octubre, por lo que en la franja hay una grave crisis humanitaria y hambruna. Esto en medio también de los ataques de colonos israelíes a camiones cargados con ayuda humanitaria. En tanto, en su comunicado de este viernes, la universidad nacional se comprometió a que “revisará detalladamente y, de ser el caso, procederá a suspender los convenios de colaboración académica con aquellas universidades de Israel que hayan externado algún pronunciamiento contrario a la consecución de la paz y de las tareas humanitarias”.

**El Financiero**, 18/5/24, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/05/17/solidaridad-con-gaza-unam-revisara-convenios-con-universidades-de-israel-por-este-motivo/>

### *Honran estudiantes de la UNAM a víctimas del genocidio en Palestina*

Estudiantes que llevan más de dos semanas en un campamento a un lado de la Rectoría de la UNAM colocaron un monumento para recordar a las víctimas del genocidio que emprendió el régimen sionista de Israel contra Palestina. En un acto solemne, los jóvenes señalaron que seguirán con varias actividades para visibilizar las miles de muertes que están causando los ataques israelíes contra los palestinos. No podemos hacer como que no pasa nada, insistió Pamela, una de las alumnas que se sumó al campamento en la última semana. Dijo que este esfuerzo es un paso necesario para no ser indiferentes al genocidio. Asimismo, insistieron en la exigencia de que la UNAM rompa relaciones con el gobierno de Israel, ya que, consideran, no se debe mantener vínculos con un gobierno sionista.

**La Jornada**, p.11, (Lilian Hernández Osorio),

<https://www.jornada.com.mx/2024/05/20/politica/011n2pol>

**Milenio**, (Milenio Política), 18/5/24,

<https://www.milenio.com/politica/unam-analiza-romper-vinculos-instituciones-israel>

### *Timorata respuesta de Rectoría a pliego sobre Gaza: estudiantes*

La respuesta de la UNAM al pliego petitorio a propósito de Palestina fue tibia, timorata y no responde a nuestros planteamientos, concluyó la asamblea interuniversitaria de estudiantes. Dicho documento, precisaron, se entregó el pasado viernes en la noche. Los presentes indicaron que entregarán un nuevo escrito a Rectoría el próximo martes 21 de mayo, donde analizarán cada una de las respuestas e insistirán en que la máxima casa de estudios señale que lo ocurrido en Gaza no es guerra, sino genocidio y que concluya ya los convenios con universidades israelíes. A un costado del edificio de la rectoría, se ubica el campamento a favor de Palestina. Ahí los universitarios discutieron por horas, punto por punto, la respuesta que les entregó la UNAM a sus demandas. De igual forma examinaron la situación del porrismo en el CCH Naucalpan y el futuro del campamento ante la conclusión del semestre escolar. La asamblea acordó levantar el campamento el próximo martes 21 de mayo. Antes de ello, realizarán un mitin y entregarán su posición en relación a las respuestas a su (nuevo) pliego petitorio con relación a Palestina.

**La Jornada**, p..27, (Víctor Ballinas y Fernando Camacho), 19/5/24,

<https://www.jornada.com.mx/2024/05/19/sociedad/027n1soc>

### *UNAM combatirá a los porros: Pide ‘refuerzos’ del IPN, CDMX y Edomex para eliminarlos*

La Rectoría de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) va por eliminar a estos grupos, por lo que pidió ‘refuerzos’ del Instituto Politécnico Nacional (IPN) y de los Gobiernos de la Ciudad y del Estado de México. A través de un comunicado, el rector, Leonardo Lomelí, condenó que se use “el disfraz de la animación deportiva” para agredir e intimidar a los estudiantes, sobre todo en el bachillerato. La Rectoría dijo que los porros son un “antiguo y dañino mal” que aparece de forma recurrente en la Universidad y realizan acciones violentas, ilegales y de acoso, sobre todo en los planteles de los Colegios de Ciencias y Humanidades (CCH) y la Escuela Nacional Preparatoria (ENP). El rector reconoció que se trata de un problema complejo, por lo que pidió ‘sumar esfuerzos’ con el director del IPN, el doctor Arturo Reyes, y de esa forma se acordó la coordinación con autoridades educativas y de Gobierno. “Estoy enviando formalmente la invitación tanto a las instancias de gobierno como a las instituciones educativas, para comenzar a trabajar de manera coordinada en el combate a este flagelo social que lleva décadas asolando a nuestras poblaciones

más jóvenes”, finaliza el mensaje del rector. El 8 de mayo murió un adolescente afuera del CCH Naucalpan debido al enfrentamiento entre grupos porriles.

**El Financiero**, 18/5/24, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/05/17/unam-combatira-a-los-porros-pide-refuerzos-del-ipn-cdmx-y-edomex-para-eliminarlos/>

*Suben de 6 a 15 demandas de alumnos de la UACh que exigen gratuidad de servicios*

Alumnos de la Universidad Autónoma de Chihuahua (UACh), que exigen gratuidad universitaria, y están inconformes por el cobro de más de 4 mil pesos de colegiatura, aumentaron de seis a 15 los puntos de su pliego petitorio y rechazaron ser infiltrados o acarreados del partido Morena, como han señalado el rector Luis Alfonso Rivera Campos, diputados panistas y funcionarios del gobierno estatal, con la finalidad de deslegitimar su protesta. Luego de sesionar en asamblea, en los jardines de la Facultad de Filosofía y Letras, los estudiantes que conforman el grupo Insurgentes UACh anunciaron un nuevo pliego petitorio. Entre las nuevas demandas están que la rectoría desista de emprender represalias legales y académicas contra los inconformes y sus familiares que han participado en las protestas, incluida la toma del edificio del pasado 15 de mayo. Que la casa de estudios y el gobierno del estado hagan un convenio de transporte público para los universitarios, reformar la Oficina de Defensoría de los Derechos de los Estudiantes y crear una materia obligatoria en todas las carreras sobre género con perspectiva feminista, diversidad sexual, neurodivergencia y derechos humanos.

**La Jornada**, p.22, (Jesús Estrada), 19/5/24,

<https://www.jornada.com.mx/2024/05/19/estados/022n2est>

IPN estudia la “muerte regresiva de los árboles” a causa de popular hongo

Investigadores politécnicos del Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional (CIIDIR), Unidad Michoacán, han hallado la funesta relación entre la muerte de árboles y un popular hongo que, si bien es un patógeno para éste, tiene aplicaciones en la medicina tradicional, el Ganoderma. Para evitar que el hongo se vuelva un problema para los árboles, los científicos analizan y caracterizan a los microorganismos. El investigador Carlos Méndez Inocencio, del CIIDIR, es especialista en suelos e investiga fitopatógenos en los territorios de Michoacán. Observó que en muchos de los árboles enfermos de la región se encuentra el “Ganoderma lucidum”, un hongo relacionado con lo que él describe como “una muerte regresiva de los árboles”.

**La Crónica de Hoy**, (Agencia Conversus), 17/5/24

<https://www.cronica.com.mx/academia/ipn-estudia-muerte-regresiva-arboles-causa-popular-hongo.html>

Candidatas (o) reciben propuestas “razonables” para mejorar la ciencia

Candidatas (o) recibieron con buen talante un documento de propuestas del sector científico y tecnológico, firmado por más de mil científicos e investigadores del país de la UNAM, UAM, Cinvestav, Centros Públicos de Investigación, Tecnológico Nacional de México, Ibero, Tec de Monterrey, universidades estatales, así como académicos mexicanos en el extranjero, entre otros. “Queremos informarles que ya hemos hecho entrega del comunicado titulado ‘Fortalecer la CTI: un imperativo para el nuevo gobierno’, dirigido a las candidatas a la Presidencia de la República Xóchitl Gálvez y Claudia Sheinbaum y al candidato a la Presidencia de la República Jorge Álvarez Máynez, con la lista de 1100 firmantes. Como saben, el comunicado contiene algunos compromisos que consideramos esenciales para el futuro del sector de ciencia, tecnología e innovación (CTI), señala el documento que refiere algunas de las propuestas realizadas, como: Mejorar la inversión al sector (llegar al 1% del PIB), incluir a los investigadores en toma de decisiones de las políticas de CTI, autonomía a las instituciones, impulso al posgrado, mantenimiento y modernización de infraestructura, así como respeto a los derechos humanos de los científicos y científicas.

**La Crónica de Hoy**, (Isaac Torres Cruz)

<https://www.cronica.com.mx/academia/candidatas-reciben-propuestas-razonables-mejora-ciencia.html>

*China y México buscan más colaboración en proyectos de exploración lunar, del universo profundo y tecnologías*  
México y China han sostenido una buena relación en material aeroespacial, primordialmente con el cruce de personal, aseguraron autoridades del gigante asiático, que buscan una mayor cooperación en materia de ingeniería. Tenemos una buena relación, un acuerdo de hace 10 años de cooperación e intercambio de oficiales de alto nivel que ya han visitado su país, aseguró a La Jornada Yao Jianting, vicedirector general del Departamento de Ingeniería de Sistemas de la Administración Espacial Nacional de China. Al hablar de la colaboración entre ambos países, el alto funcionario resaltó que en su gobierno nos gustaría invitar a muchas personas en México a visitar nuestras instalaciones, no sólo enfocadas en ciencia, también en ingeniería.

**La Jornada**, p.6, (Daniel González Delgadillo), 19/5/24,

<https://www.jornada.com.mx/2024/05/19/ciencias/a06n2cie>

## Internacional:

### *Con muestra del tamaño de medio grano de arroz crean mapa en 3D del cerebro humano*

Un equipo de investigadores de la Universidad Harvard en colaboración con Google Research recrearon por primera vez un milímetro cúbico del cerebro humano en tercera dimensión, que revela de manera única las conexiones neuronales. Este mapa fue creado con una muestra de tejido cerebral del tamaño de medio grano de arroz, informó el buscador de Internet en un comunicado. La imagen es parte de un proyecto de neurociencia que describe cada célula de ese órgano. Pese al tamaño de la muestra, se requirieron millones de unidades de almacenamiento de información para codificarse, incluidas aproximadamente 16 mil neuronas, 8 mil células de vasos sanguíneos y 150 millones de conexiones neuronales. El tejido empleado en la investigación se extrajo durante una cirugía de una persona con epilepsia. El equipo, encabezado por Jeff Lichtman, de la Universidad Harvard, usó un microscopio electrónico de barrido que utiliza un haz de electrones en lugar de uno de luz para formar una imagen y así recopilar figuras de alta resolución; sólo la adquisición de imágenes requirió 326 días.

**La Jornada**, p.5, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2024/05/20/ciencias/a05n1cie>

Un estudio mejora la estimación de la capacidad de los manglares para reducir el oleaje

Un equipo de investigación internacional ha desarrollado un estudio que presenta una formulación que permite mejorar la estimación de la capacidad que tienen los bosques de manglar Rhizophora de atenuar el oleaje, lo que contribuye a la protección de estos ecosistemas frente al cambio climático. El trabajo, en el que han participado tres investigadores del IHCantabria, dependiente de la Universidad de Cantabria (UC), en España, se publica en la revista 'Frontiers in Marine Science'. El estudio desarrolla una nueva formulación de coeficiente de arrastre basada en una revisión integral del estado del arte complementada con una campaña de campo, según informa la UC en un comunicado.

**La Crónica de Hoy**, (EFE en Santander)

<https://www.cronica.com.mx/academia/estudio-mejora-estimacion-capacidad-manglares-reducir-oleaje.html>

El CO2 aumenta hasta 10 veces más rápido que en 50 mil años

La tasa actual de aumento del dióxido de carbono atmosférico es 10 veces más rápida que en cualquier otro momento de los últimos 50.000 años, según un análisis químico de hielo antártico antiguo. Los hallazgos, publicados en PNAS (Proceedings of the National Academy of Sciences), proporcionan una nueva e importante comprensión de los períodos de cambio climático abrupto en el pasado de la Tierra y ofrecen una nueva perspectiva sobre los impactos potenciales del cambio climático en la actualidad. "Estudiar el pasado nos enseña cómo el hoy es diferente. La tasa de cambio de CO2 actual realmente no tiene precedentes", afirmó en un comunicado Kathleen Wendt, profesora asistente en la Facultad de Ciencias de la Tierra, los Océanos y la Atmósfera de la Universidad de Oregon State y autora principal del estudio. "Nuestra investigación identificó las tasas más rápidas de aumento natural de CO2 jamás observadas en el pasado, y la tasa que ocurre hoy, impulsada en gran medida por las emisiones humanas, es 10 veces mayor".

**La Crónica de Hoy**, (Europa Press)

<https://www.cronica.com.mx/academia/co2-aumenta-10-veces-rapido-50-mil-anos.html>

Descubren las tres estrellas más antiguas del Universo

Astrofísicos del MIT han descubierto tres de las estrellas más antiguas del universo y resulta que viven en nuestro propio vecindario galáctico. El equipo detectó las estrellas en el "halo" de la Vía Láctea, la nube de estrellas que envuelve todo el disco galáctico principal. Según el análisis del equipo, las tres estrellas se formaron hace entre 12 mil y 13 mil millones de años, el momento en que tomaban forma las primeras galaxias. Los investigadores han acuñado las estrellas SASS (Small Accreted Stellar System) ya que creen que cada estrella perteneció alguna vez a su propia galaxia pequeña y primitiva que luego fue absorbida por la Vía Láctea, más grande pero aún en crecimiento. Hoy en día, las tres estrellas son todo lo que queda de sus respectivas galaxias. Rodean las afueras de la Vía Láctea, donde el equipo sospecha que puede haber más supervivientes estelares antiguos de este tipo.

**La Crónica de Hoy**, (Europa Press)

<https://www.cronica.com.mx/academia/descubren-tres-estrellas-antiguas-universo.html>