

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN
Ciudad Universitaria, 25 de abril de 2018.



La UAEM en la prensa:

Estrenan edificios en la Preparatoria 3 de Cuautla

Estatal:

Diez mil jóvenes quedarán fuera por falta de espacio en universidades públicas

Nacional:

Aprovechar infraestructura y personal, reto en universidades

Internacional:

Logran científicos de EU evitar contagio de zika en madres, pero no en fetos

La UAEM en la prensa:

Estrenan edificios en la Preparatoria 3 de Cuautla

Listas las nuevas instalaciones de la preparatoria número 3 de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) en Cuautla, que resultó dañada por el sismo del 19 de septiembre; mediante un recorrido del Gobernador y autoridades educativas informaron que los nuevos edificios tendrán capacidad para más estudiantes, alrededor mil 600. El Gobernador del Estado, Graco Ramírez, acompañado por miembros del gabinete, realizó un recorrido y supervisión de las nuevas instalaciones de la preparatoria perteneciente a la máxima casa de estudios, la mañana de ayer. El Mandatario fue recibido por estudiantes, quienes aprovecharon para reconocer la pronta atención y la reubicación con nuevos edificios que se brindó a la universidad para que los alumnos recibieran nuevamente clases. En este acto, Graco Ramírez estuvo acompañado del rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, quien declaró que la matrícula para esta escuela de nivel medio superior se incrementó, debido a que ahora tiene mayor espacio. Según Obras Públicas, los trabajos consistieron en el trazo, nivelación y excavación; construcción de edificios con instalación eléctrica, hidráulica, sanitaria, construcción de cisternas; obra exterior con andadores y plaza cívica; así como la construcción de una cancha. Son dos edificios ejecutados por la Secretaría de Obras Públicas del gobierno estatal y uno por el programa de "Escuelas al Cien". Banderazo. El Gobernador Graco Ramírez recorrió las instalaciones que fueron reconstruidas tras el sismo del 19 de septiembre.

Diario de Morelos, p.3, (Guillermo Tapia),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/rehabilitan-edificios-de-uaem-en-cuautla>

Se cumple el compromiso con estudiantes de la UAEM

Este martes, el jefe del Ejecutivo, Graco Ramírez realizó un recorrido por los nuevos edificios dos y tres de la Preparatoria de Cuautla. De esta forma, se cumple el compromiso establecido en la Minuta de Acuerdos con la UAEM del 10 de febrero de 2016. En dicho acuerdo, el Gobierno del Estado se comprometió a regularizar el predio, y actualmente está pendiente la subdivisión y la donación a favor de la UAEM.

El edificio dos incluye: Dos laboratorios, Salón audiovisual, Biblioteca, Seis aulas, Sistema de tratamiento de aguas residuales, Instalación pluvial, Instalación eléctrica y de gas, Instalación de voz y datos e Iluminación exterior.

El edificio Tres: Cuenta con área administrativa, Sala audiovisual, Dos aulas de cómputo y Cuatro aulas didácticas. Asimismo, se construyó la plaza cívica con rampas de accesibilidad. La inversión total es de 47.8 millones de pesos.

El edificio Cuatro, que consta de dos niveles fue construido por la UAEM.

La Preparatoria de Cuautla cuenta con más de mil 700 alumnos.

Adicionalmente, se lleva a cabo la reconstrucción de 49 Facultades y Escuelas de la UAEM con una inversión de más de mil 390 millones de pesos. En Cuautla incluye la rehabilitación de la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla. Las nuevas instalaciones que se ubican en la colonia Plan de Ayala constan de cuatro edificios, dentro de ellas hay laboratorios, salas audiovisuales, salas de cómputo y rampas de accesibilidad para personas discapacitadas, lo que representa una avance en temas de inclusión social. A lo largo de su historia, la preparatoria de Cuautla se ha convertido en semillero de ciudadanos que han influido en la vida política y social del municipio, en quienes se ha formado un orgullo por haber pertenecido en esta institución. Recientemente, destacó el logro obtenido por Violeta Alitzel Martínez Escamilla, estudiante que obtuvo la medalla de plata en la Olimpiada Europea Femenil de Matemáticas, que se realizó en Florencia, Italia.

Registra plantel avance de 90%

A un mes de que se entregue el nuevo edificio sede de la Preparatoria No. 3 de Cuautla, la directora del plantel, María Eugenia Luján, refirió que aún falta electricidad y agua para brindar una mejor atención a los estudiantes. Actualmente, el edificio cuenta con 90 por ciento de avance, por lo que esperan que en un mes esté concluido y se realice la entrega del plantel. "El municipio nos ha apoyado y proporcionó luz pública, con lo que tenemos funcionando dos edificios y el edificio que ocupamos utiliza luz que nos presta la Escuela de Estudios Superiores", expresó. María Eugenia Lujan refirió que debido a los daños que sufrió el plantel anterior, que se ubica en la colonia Morelos, de Cuautla, se determinó realizar el cambio al nuevo edificio en enero, pero esperan que la obra sea entregada en un plazo de un mes, con todos los servicios instalados. La anterior sede de la preparatoria será utilizada como centro cultural de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), espacio que esperan que los alumnos utilicen para sus actividades formativas.

El Sol de Cuernavaca, (Sin firma),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/se-cumple-el-compromiso-con-estudiantes-de-la-uaem-1638559.html>

La Unión de Morelos, p.10, (Sin firma).

Inauguran gobernador y rector nuevas instalaciones de la Prepa 3 de Cautla

Conjuntamente el gobernador de Morelos, Graco Ramírez Garrido Abreu y el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, inauguraron las nuevas instalaciones de la Preparatoria Número 3 “Prof. Luis Ríos Alvarado” con sede en Cautla, que sufrió daños por el sismo del 19 de septiembre del año pasado. En el acto, el rector Urquiza dijo que para los universitarios, la preparatoria tiene mucho significado porque es importante tener instalaciones dignas para los estudiantes y los profesores, la obra ya está al 90 por ciento concluida y sólo faltan algunos “detalles”. En tanto, el gobernador destacó la importancia de fortalecer la infraestructura educativa y brindar mejores condiciones para los estudiantes, además de refrendar su compromiso con la educación del estado. También realizaron un recorrido por las nuevas instalaciones en donde el rector y el gobernador estuvieron acompañados de Sebastián Balón Tenango, alcalde de Cautla; el secretario Académico de la UAEM, Mario Ordóñez Palacios; María Eugenia Luján Ramírez, directora de la Preparatoria 3; Filiberto Suárez Díaz, director general de Infraestructura de la UAEM; así como académicos y estudiantes universitarios. Dicha unidad académica de nivel medio superior cuenta con 21 grupos en el turno matutino y 20 en el vespertino, “en las nuevas instalaciones tendremos en total 25 salones lo que nos permitirá ofrecer una opción educativa de calidad para más alumnos de la región que llevará el nombre de Complejo Universitario sede recinto ferial”, afirmó María Eugenia Luján. “Anteriormente por la falta de espacios nuestro ingreso era limitado, ojalá que con más aulas y más seguridad podamos ofrecer grupos de nuevo ingreso en un futuro, lo que hace falta es agua y un transformador de luz, con lo que esperamos contar en un mes”. Cabe mencionar que en el antiguo edificio de esta unidad académica se proyecta crear un centro cultural de la región oriente de la UAEM. En el marco de esta inauguración, el rector informó que están a la espera de ser convocados a una reunión en la Secretaría de Educación Pública (SEP) los rectores de 10 universidades públicas estatales que gestionan el rescate financiero, “para ver cómo van los trámites y después seguirlos con la Secretaría de Hacienda, el gobernador me comentó que solicitará una reunión con el subsecretario de Educación Superior para ir ambos y revisar cómo van las gestiones”.

El Regional del Sur, p.4, (Gerardo Suárez),
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=99608>

Alumnos destacan uso de nuevas instalaciones

Invitado por las autoridades de la UAEM y alumnos, el gobernador visitó las nuevas instalaciones de la Preparatoria Número Tres de la máxima casa de estudios, en el municipio de Cautla, donde toman clase más de mil 700 estudiantes. El mandatario estatal fue recibido por el Rector de la UAEM, Gustavo Urquiza; la Directora de la Preparatoria, María Eugenia Luján y alumnos, quienes lo guiaron en un recorrido por los nuevos edificios y le explicaron el uso que a cada uno se le da. Alumnas y alumnos agradecieron el apoyo por sus nuevas instalaciones de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, y en particular por el esfuerzo al construir la nueva sede de la Preparación Tres, debido a que el edificio anterior tenía 64 años de antigüedad. La alumna Johana Jaramillo, explicó que en el edificio uno se encuentra el departamento de orientación educativa, en el que cuatro orientadoras les brindan atención y asesoría psicológica, vocacional, académica y escolar. El edificio dos cuenta con dos laboratorios, salón audiovisual, biblioteca y seis aulas. “Aquí es donde los alumnos complementan la teoría con la práctica en el área de física, biología y química”, dijo la alumna Alma Patricia. Karina Téllez, alumna de 3º B, comentó que además de las aulas didácticas, en el edificio tres están los talleres de ajedrez, danza árabe, alebrijes, matemáticas, banda de guerra, danza moderna. En el edificio cuatro cuentan con sala audiovisual, sala de cómputo y cuatro aulas, además de elevador y salida de emergencia para personas con capacidades diferentes. Además de los cuatro edificios, también se construyó la plaza cívica y las rampas de accesibilidad. En un compromiso claro y decidido con la educación de los jóvenes, reitera su disposición de trabajar en coordinación con la UAEM en la reconstrucción de 49 Facultades y Escuelas, cómo ya se hace con la rehabilitación de la Facultad de Estudios Superiores de Cautla. Al final, se despidieron con un espectáculo que organizaron los alumnos de los talleres de la banda de guerra y danza árabe.

Cadena Sur Multimedia, (Redacción),
<http://cadenasurmultimedios.mx/site/alumnos-destacan-uso-de-nuevas-instalaciones/>

Más de 16 mil jóvenes buscan un sitio en la UAEM

Este martes inició el canje de fichas para todos aquellos estudiantes que buscan ingresar a alguna de las licenciaturas que se ofertan en la Máxima Casa de Estudios de la entidad. Toca el turno a los jóvenes cuya inicial de su primer apellido inicie con la letra A o B. El proceso continuará secuencialmente hasta el próximo 7 de mayo. Mayra Delgado Villalobos, jefa del Departamento de Admisión y Revalidación de la UAEM, encabezó dicha actividad y explicó que, de acuerdo con estimaciones realizadas, para nivel superior se proyectan 19 mil aspirantes a alguna de las carreras para el ciclo escolar 2018-2019. Sin embargo, comentó que, este año, la UAEM sólo tendrá espacio para ocho mil 420 lugares, por lo que más de 10 mil jóvenes se quedarán sin la posibilidad de cursar sus estudios en alguna de las unidades académicas de esta casa de estudios. Como cada año, las carreras que tienen mayor demanda son las licenciaturas en Medicina, Derecho

y Psicología, en modalidad presencial. Para los aspirantes en sedes foráneas el canje de fichas será el 26 de abril para la letra A; mientras que el 27 y 30 abril y 2 de mayo de la letra B a la Z, esto en los centros de registro ubicados en las escuelas de Estudios Superiores de Mazatepec, Jojutla y Xalostoc, en un horario de 9:00 a 15:00 horas.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/mas-de-16-mil-jovenes-buscan-un-sitio-en-la-uaem-1637844.html>

Inicia canje de fichas para interesados en cursar nivel superior en la UAEM

Inició el canje de fichas para los aspirantes a cursar el nivel superior en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) en las instalaciones del auditorio Emiliano Zapata, proceso que concluirá el próximo 7 de mayo, informó Mayra Delgado Villalobos, jefa del Departamento de Admisión y Revalidación de la máxima casa de estudios morelense. Explicó la funcionaria universitaria que las dos semanas que transcurre el proceso, el canje de fichas se realizará de acuerdo a la primera letra del apellido paterno, este día se recibieron a los aspirantes cuyo apellido inicia con la letra A y B. De acuerdo a estimaciones realizadas para Nivel Superior, se proyectan 18 mil aspirantes a ingresar en alguna de las carreras que ofrece la UAEM para el ciclo escolar 2018-2019 y como cada año las carreras que tienen mayor demanda son las licenciaturas en Medicina, Derecho y Psicología en modalidad presencial, los espacios disponibles están indicados en la convocatoria y en esta ocasión contamos con 8 mil 420 lugares definitivos en la institución. Y para los aspirantes en sedes foráneas el canje de fichas será el día 26 de abril para la letra A, mientras que el 27 y 30 abril y 2 de mayo de la letra B a la Z, en los centros de registro ubicados en las Escuelas de Estudios Superiores de Mazatepec, Jojutla y Xalostoc en un horario de 9 a 15 horas. Previo al canje de fichas, los aspirantes deben hacer su pre-registro y el pago respectivo, posteriormente debe presentarse con el comprobante de pago, la pre ficha, la CURP y una identificación vigente con fotografía en el día que corresponda. Los exámenes se realizarán el sábado 26 de mayo con horario de 8 y 14:30 horas y el domingo 27 de mayo a las 10 horas.

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

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=99602>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<http://www.zonacentronoticias.com/2018/04/inicia-canje-de-fichas-a-aspirantes-de-nivel-superior-en-la-uaem/>

Abarrotan UAEM por las fichas de ingreso

Cientos de jóvenes que aspiran ingresar a una licenciatura en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, se concentraron ayer por la mañana en las instalaciones del gimnasio auditorio ubicado al interior del campus Chamilpa, para recibir la ficha que les dará el pase al examen de admisión, el 26 y 27 mayo. Algunos de los participantes se mostraron nerviosos, porque era la primera vez que iban a realizar un trámite sin el acompañamiento de sus padres o alguien mayor que ellos, que los pudiera asesorar y brindar el acompañamiento, para otros fue la primera vez que pisaron el campus universitario al que aspiran ingresar. A otros más que sus padres los acompañaron hasta la puerta del gimnasio, a partir de ahí comenzaba el trámite, los aspirantes pasaron varios filtros para poder generar la ficha del examen. Primero tuvieron que demostrar que llevaban consigo toda la documentación requerida, luego tomaron asiento y esperaron el turno que les daría el pase, para una nueva revisión de documentos y cambio de carrera en caso de que así lo deseara el aspirante, el tercer punto fue la toma de una fotografía, más tarde se rectificaron datos y posteriormente recibieron su ficha con información referente al día y sede de examen. Afuera algunas madres y padres de familia, ya platicaban entre si aunque no se conocieran, todos coincidían en que era un trámite muy importante en la vida escolar de sus hijas e hijos, además de haber mucha demanda por ingresar a la casa de estudios.

Examen

Será el 26 y 27 de mayo, previo al cumplimiento de los requisitos estipulados en la convocatoria. Ingreso. Jóvenes aspirantes a alguna carrera que ofrece la máxima casa de estudio acudieron desde temprano para conseguir un lugar.

Diario de Morelos, p.2, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/madrujan-por-una-ficha-para-la-uaem>

Cantata Sueños

La explanada del gimnasio de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos fue el recinto para disfrutar de la presentación de la obra Cantata Sueños, bajo la batuta del maestro Arturo Márquez con la Orquesta Escuela Carlos Chávez. El público deleitó sus oídos con cinco coros como: Coro Sinfónico del Sistema Nacional de Fomento Musical, Coro Délicieux, Coro de Jóvenes de la Escuela Superior de Música del INB, Coro de la OCCM y Coro Juvenil del Centro Morelense de las Artes, en conjunto con las voces de la mezzosoprano Norma Angélica Vargas, el barítono Jesús Suaste, la narradora Lily Márquez y la adaptación poética de Eduardo Langagne. La realización de este evento fue gracias a la Universidad Nacional Autónoma

de México Campus Morelos y a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, con el Programa Manejo Integral de Residuos Sólidos Universitarios con enfoque Basura Cero.

La Unión de Morelos, p.21, (Agustín Espinoza).

Celebrará Morelos Día Mundial de la Propiedad Intelectual con Panel de Inventoras

La Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología informó que este jueves 26 de abril, en el marco del Día Mundial de la Propiedad Intelectual, se llevará a cabo el panel "Mujeres inventoras: Artífices del cambio en la innovación y la creatividad". La dependencia señaló que, como parte de las acciones de la iniciativa "Abril, mes de la patente", se presentarán las experiencias exitosas de María de Lourdes Rodríguez Frago, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos; así como de María Teresa Lucas Jiménez, de la empresa Equipos Médicos Vizcarra; Salucita Román Domínguez, de Ilow Bioplastic, y Juana María Jarquín Hernández, de Módulo Solar. De acuerdo a los organizadores, la intención de dicho panel es inspirar a los jóvenes para incursionar en el terreno de las invenciones a través del ejemplo de cuatro mujeres destacadas en la academia y en la industria que protegieron sus inventos con figuras de protección intelectual e industrial. La SICyT destacó que el trabajo de inventores como Guillermo González Camarena, Nikola Tesla y Thomas Alva Edison es reconocido a nivel mundial, sin embargo, el trabajo de mujeres inventoras -a pesar de ser muy valioso- no ha sido visibilizado correctamente, por lo cual se realizará este panel para evidenciar el trabajo de mujeres morelenses que han destacado por sus creaciones. El panel "Mujeres inventoras: Artífices del cambio en la innovación y la creatividad" se realizará el 26 de abril a las 11:30 horas en el Museo de Ciencias de Morelos, con el respaldo del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial y de la Secretaría de Economía federal, Delegación Morelos; será un escaparate de propuestas innovadoras de inventoras de Morelos.

La Unión de Morelos, p.10, (Redacción),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/123457-celebrara-morelos-dia-mundial-de-la-propiedad-intelectual-con-panel-de-inventoras.html>

Cadena Sur Multimedia, (Redacción),

<http://cadenasurmultimedios.mx/site/celebrara-morelos-dia-mundial-de-la-propiedad-intelectual-con-panel-de-inventoras/>

Ofertan cursos para examen

En vísperas de los exámenes de admisión para las universidades, algunas escuelas ofertan cursos de preparación, con el objetivo de que los aspirantes puedan asegurar un alto puntaje, que les dé su pase directo a la carrera. Los costos y servicios son variados, pueden ir desde los mil 500 pesos, hasta los cinco mil pesos, algunos dependen de la universidad a la que las personas desean ingresar, ya que se generan cursos especiales acorde a lo que se preguntará en los exámenes de admisión. Para el caso de los exámenes de ingreso a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, los precios de los cursos oscilan entre mil 500 y cuatro mil cincuenta pesos, estos dependen de las escuelas que los oferten, algunos brindan cursos presenciales y otros más en línea, sumándose al programa cuadernillos de ejercicio, simuladores de examen, guías de estudio y clases grabadas. Los cursos de preparación para los aspirantes a universidades nacionales como la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), son más costosos, alcanzan los cinco mil pesos, de acuerdo a las personas que prestan el servicio, la preparación es distinta, en caso de ser carreras en las que se vinculen materias como física y química, se da mayor consideración al reforzamiento de dichas materias. También se brindan cursos para los aspirantes a ingresar a las distintas carreras del Instituto Politécnico Nacional, los costos alcanzan hasta los tres mil 500 pesos.

Diario de Morelos, p.2, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/valen-hasta-5-mil-cursos-para-examen-de-universidad>

Mejoran unidades

Autoridades de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, afirmaron que con la mejoría y el incremento de infraestructura en todas las unidades académicas, que se ubican en los distintos municipios de la entidad, alcanzarán la excelencia académica. El rector de la UAEM Gustavo Urquiza Beltrán, añadió que a lo anterior se suma la plantilla de académicos con la que cuentan, muchos de ellos preparándose continuamente para formar a cientos de estudiantes. Señaló que actualmente la máxima casa de estudios cuenta con instalaciones dignas, que se han construido con el apoyo del gobierno federal a través de diferentes programas como "Escuelas al Cien".

Diario de Morelos, p.2, (Sin firma),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/hay-mejoras-en-uaem>

Hasta la cocina: Estrenan Preparatoria en Cuautla

1,700 alumnos toman clases en la Preparatoria Número Tres de Cuautla. El número de estudiantes habla por sí solo del cambio educativo que se ha dado en esa ciudad. Un cambio que se aceleró gracias a que cada año son más los estudiantes que quieren ingresar a las escuelas superiores y así poder continuar sus estudios en las universidades. Pero también un cambio cualitativo en cuanto a que se tiene edificio nuevo, pues el anterior

contaba ya con 64 años, por lo que se requería más que una renovación. Se construyó la nueva preparatoria, y los edificios se dotaron además de aulas espaciosas y con mayor capacidad de estudiantes; de laboratorios, salones de audiovisuales, bibliotecas; y todos los trabajos se hicieron tomando en cuenta los requerimientos modernos de construcción por lo que se incluyó sistema de tratamiento de aguas residuales, instalación pluvial, instalación eléctrica y de gas, instalación de voz y datos, iluminación exterior. Exterior de la escuela por cierto, que cuenta con una amplia plaza cívica y sus rampas de accesibilidad. Les dará gusto a los jóvenes estudiantes llegar a las nuevas instalaciones de esa escuela que ha ido creciendo no sólo conforme se ha extendido la ciudad de Cuautla y se dio el aumento poblacional, sino también y especialmente gracias a las becas salario que ayudan a los jóvenes y les impiden desertar como ocurría cuando especialmente por razones económicas, los estudiantes dejaban de serlo al abandonar las aulas y meterse a trabajar, en el mejor de los casos. Invitado por las autoridades de la UAEM y alumnos, el gobernador Graco Ramírez visitó ayer las nuevas instalaciones de la Preparatoria Número Tres de Cuautla, donde fue recibido por Gustavo Urquiza, rector de la UAEM; María Eugenia Luján directora de la preparatoria y alumnos de la misma, que lo guiaron en un recorrido por los nuevos edificios y le explicaron el uso que a cada uno se le da. Alumnas y alumnos reconocieron el apoyo que el Gobierno estatal siempre ha brindado a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, y en particular por el esfuerzo en construir esa nueva sede de Cuautla. Fueron las estudiantes quienes tomaron la palabra para explicarle al gobernador los usos de cada edificio: Joana Jaramillo, explicó que en el edificio uno se encuentra el departamento de orientación educativa, en el que cuatro orientadoras les brindan atención y asesoría psicológica, vocacional, académica y escolar. En tanto en el edificio dos, es donde los alumnos complementos la teoría con la práctica en el área de física, biología y química, según dijo la alumna Alma Patricia. Karina Téllez, alumna de 3º B, comentó que además de las aulas didácticas, en el edificio tres están los talleres de ajedrez, danza árabe, alebrijes, matemáticas, banda de guerra, danza moderna. El edificio cuatro cuenta con sala audiovisual, sala de cómputo y cuatro aulas, además de elevador y salida de emergencia para personas con capacidades diferentes. En el compromiso establecido con la educación de los jóvenes, el Gobierno de Morelos reiteró así su disposición de trabajar en coordinación con la UAEM en la reconstrucción de 49 Facultades y Escuelas, cómo ya se hace con la rehabilitación de la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla.

Morelos Habla, (Nadia Piemonte).

Breverías Culturales; En tiempos de Cervantes y Shakespeare

CINECLUB ACADÉMICOS en el marco del 1X Encuentro: Contra el Silencio Todas las Voces - Cine Documental' presenta: "Crónicas", Director Sebastián Cordero, Ecuador 2004, en Escuela de Estudios Superiores de Atlaltlahucan (UAEM), a las 12:00 horas. Entrada libre.

El Regional del Sur, p.13, (Bonifacio Pacheco),
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=99580>

Estatal:

Diez mil jóvenes quedarán fuera por falta de espacio en universidades públicas

El próximo ciclo escolar, alrededor de diez mil jóvenes quedarán fuera de las instituciones públicas pues la capacidad de recepción, especialmente en algunas carreras, está rebasada con respecto a la demanda. Lo anterior fue dado a conocer por la Federación de Universidades Privadas, que demandó a candidatos de todos los partidos que se otorguen becas a los alumnos de esas escuelas que requieren de apoyo para seguir su formación académica. En conferencia de prensa, la directiva de la asociación que agrupa a 42 universidades particulares del estado dio a conocer que la organización no está comprometida con ningún partido político o aspirante, por lo que está abierta a un diálogo con todos.

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

<https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/123453-diez-mil-jovenes-quedaran-fuera-por-falta-de-espacio-en-universidades-publicas.html>

El Regional del Sur, p.5, (Guadalupe Flores).

El Sol de Cuernavaca, p.6, (Israel Mariano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/piden-beca-salario-para-escuelas-privadas-1637797.html>

Reconocen tecnológicos de Cuautla y Zacatepec aportes del TecNM para Morelos

Con la premisa de dar a conocer la contribución que el Tecnológico Nacional de México (TecNM) ha realizado en beneficio de la sociedad de Morelos, así como resaltar el reconocimiento que recibió por la Comisión de Ciencia y Tecnología de la Cámara de Diputados federal, se llevó a una rueda de prensa en el Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Cenidet). En el evento, estuvieron los directores de las instituciones que forman parte del TecNM en la entidad: Ana Alday Chávez, del Instituto Tecnológico de Cuautla (ITC); Roberto Ortiz Delgadillo, del Instituto Tecnológico de Zacatepec (ITZ) y Víctor Hugo Olivares Peregrino, del Cenidet. Olivares Peregrino destacó la importancia y aportaciones que el Tecnológico Nacional

de México ha tenido con el país, como la institución educativa de nivel superior más grande, misma que brinda cobertura en las 32 entidades y en aproximadamente 600 localidades del territorio nacional.

La Unión de Morelos, (Rosendo Álvarez),

[https://www.launion.com.mx/morelos/cuautla/noticias/123475-reconocen-tecnologicos-de-cuautla-y-zacatepec-
aportes-del-tecnm-para-morelos.html](https://www.launion.com.mx/morelos/cuautla/noticias/123475-reconocen-tecnologicos-de-cuautla-y-zacatepec-aportes-del-tecnm-para-morelos.html)

Será obligatorio que estudiantes de bachillerato hagan prácticas en empresas

El próximo ciclo escolar entrará en vigor el nuevo modelo de educación dual para subsistemas de formación media superior técnica o tecnológica, que implica que desde el segundo semestre los estudiantes deberán realizar seis semanas de prácticas en empresas por cada curso. Para dar cumplimiento a esta modalidad – que anteriormente se había aplicado sólo como plan piloto en Morelos, pero que ahora funcionará en todo el país-, se firmó un convenio entre el Consejo Coordinador Empresarial y la Unidad de Enlace de la Subsecretaría de Educación Media Superior de la Secretaría de Educación Pública (SEP), delegación Morelos.

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

[https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/123454-sera-obligatorio-que-estudiantes-de-bachillerato-
hagan-practicas-en-empresas.html](https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/123454-sera-obligatorio-que-estudiantes-de-bachillerato-hagan-practicas-en-empresas.html)

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/se-fortalece-el-vinculo-estudiantes-empresas-1638276.html>

Diario de Morelos, p.2, (Sin firma),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/vinculan-alumnos-con-empresas>

UTEZ, socio estratégico de CISCO

Por coadyuvar a la formación de jóvenes profesionistas en el área de tecnologías de la información (TI), la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos (UTEZ) fue reconocida por CISCO, empresa internacional líder en telecomunicaciones, debido a la alianza formada entre ambas instituciones por casi dos décadas. Esta alianza ha significado la certificación de más de cien docentes y estudiantes de esta universidad que al obtenerla tienen mayores competencias en el ámbito laboral Federico Ortiz, SCR Manager de CISCO, entregó la placa que avala la sinergia creada entre la empresa e institución en pro de la educación y el desarrollo tecnológico.

Cadena Sur Multimedia, (Redacción),

<http://cadenasurmultimedios.mx/site/utez-socio-estrategico-de-cisco/>

Nacional:

Aprovechar infraestructura y personal, reto en universidades

Ante el importante crecimiento que México ha tenido en décadas recientes en su planta de investigadores, es necesario que las universidades modernicen su funcionamiento para compartir su infraestructura en ambiciosos proyectos colectivos de investigación, señaló William Henry Lee Alardín, coordinador de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Al participar en el foro Interunidades: la investigación en la Universidad Autónoma Metropolitana, presente y futuro, convocado por la rectoría general de la UAM, el especialista citó que el crecimiento de la planta docente en las universidades e instituciones de educación superior se quintuplicó en tres décadas, al pasar de 6 mil académicos inscritos en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en 1990, a más de 28 mil en 2018. Dijo que si bien este crecimiento ha sido considerable, por lo mismo es necesario modificar las estructuras y funcionamiento de las universidades, a fin de potencializar dicho crecimiento en beneficio de las instituciones y del país. Este aumento se dio con criterios en los que se fomentaba la investigación y la producción científica de calidad, pero probablemente sesgado al énfasis en la producción individual más que en la de grupo, sin alentar la infraestructura compartida, dijo Lee Alardín.

La Jornada, p.40, (José Antonio Román).

Cientos de jóvenes exigen justicia

Cientos de jóvenes, la mayoría estudiantes de cine, se manifestaron ayer para exigir justicia para Javier Salomón Aceves, Marco Francisco Ávalos y Jesús Daniel Díaz, alumnos de la Universidad de Medios Audiovisuales CAAV de Guadalajara, asesinados presuntamente por integrantes del cártel Jalisco Nueva generación (CJNG). El contingente, integrado por estudiantes, profesores y activistas, salió a las cinco de la tarde del Ángel de la Independencia hacia la Secretaría de Gobernación lanzando consignas. Somos todos, no son tresexclamaron unidos por la rabia, la tristeza y la indignación. Los cineastas “somos bastante vulnerables porque estamos fuera todo el tiempo filmando y muchas veces no lo hacemos con la certeza de que es un lugar seguro”, dijo Frida, del Centro Universitario de Estudios Cinematográficos (CUEC) de la Universidad Nacional Autónoma de México. Durante la caminata sobre Paseo de la Reforma, los jóvenes se

detuvieron frente a las instalaciones de la Procuraduría General de la República (PGR) y el Senado, donde exigieron que se esclarezca el asesinato de los tres estudiantes.

La Jornada, p.5, (Jéssica Xantomila),

<http://www.jornada.unam.mx/2018/04/25/politica/005n2pol>

No cuentan con licenciatura, 7.4% de los docentes de los bachilleratos estatales: SEP

En los planteles de bachillerato estatal se estima que 7.4 por ciento de sus docentes no cuenta con el nivel licenciatura, pese a que atienden a 2.48 millones de alumnos, mientras el subsistema con menor proporción de maestros sin concluir estudios universitarios son los bachilleratos autónomos, con 3.8 por ciento. De acuerdo con cifras de la Subsecretaría de Educación Media Superior, en los planteles particulares laboran 6.4 por ciento de maestros que no tienen estudios de licenciatura, mientras en los planteles federales se estima que 6.8 por ciento de sus profesores tampoco cuenta con el grado de licenciatura. En contraste, los bachilleratos autónomos reportan el mayor número de profesores con posgrado, pues 25.7 por ciento tiene maestría y 4.7 por ciento doctorado. Los planteles federales, estatales y particulares cuentan con menos de 2 por ciento de su plantilla docente con doctorado y en promedio 18 por ciento de sus profesores tiene maestría. En el país, de acuerdo con datos de la Secretaría de Educación Pública, laboran poco más de 302 mil docentes de enseñanza media superior. De ellos, 121 mil imparten clase en los diversos subsistemas estatales, por lo que representan 40.1 por ciento del total de profesores en este nivel formativo. En las escuelas particulares de bachillerato se reportan 98 mil 938 educadores, es decir, 32.4 por ciento a escala nacional, mientras en los federales trabajan 51 mil 592, lo que representa 17.1 por ciento del total; y en los bachilleratos autónomo suman 31 mil docentes, lo que corresponde a 10.5 por ciento de la fuerza magisterial.

La Jornada, p.41, (Laura Poy Solano).

Buscan 40 mdp para juego 4.0

Las cuatro principales universidades del estado buscan un fondo de 40 millones de pesos para la creación de un juego interactivo que promueva entre los niños el interés por la industria 4.0 que instalarán dentro del Horno 3. La iniciativa nació por parte de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL), la Universidad de Monterrey (UEM), el Tecnológico de Monterrey y la Universidad Regiomontana (UERRE) y la idea es promover el interés por la tecnología entre los niños que visiten las instalaciones del museo, explicó José Alfredo Galván, vicerrector de Innovación de la UERRE. De acuerdo al catedrático, el "juego" será administrado por el Horno 3, y las universidades aportarán la tecnología en diferentes áreas, dependiendo de la especialización de la misma. Esperan que sea este año cuando reciban la aprobación del recurso y obtengan otro financiamiento por parte del Gobierno del Estado de Nuevo León. El fondo que buscan recibir por parte del Conacyt asciende a 40 millones de pesos. "Queremos acercar a las familias, a los niños básicamente, que tengan contacto directo con la tecnología. [...] Siempre hemos cooperado con el Horno 3 las cuatro universidades, y en esta ocasión vamos a trabajar igual. Nosotros, en la UERRE nos vamos a encargar de realidad virtual aumentada, el Tec de robótica, la UEM de sensores y la Autónoma de 3D printing, entre otras cosas", detalló.

Milenio, (Daniela García), http://www.milenio.com/politica/industria_4-0-juego_interactivo-horno_3-conacyt-milenio-noticias-monterrey_0_1163283860.html

Equipo de la UNAM, tercer lugar de AL en concurso mundial de programación

El equipo PU++ (PUMAS en lenguaje de programación), integrado por estudiantes y un profesor de la Facultad de Ciencias de la UNAM, ocupó el tercer lugar de Latinoamérica y el primero entre los tres equipos de México que participaron en las Finales Mundiales del Concurso Internacional de Programación Universitaria (CIPC, por sus siglas en inglés), realizado en la Universidad de Pekín, China. Además, el equipo universitario conformado por los alumnos Luis Chacón Ochoa, Santiago Ley Flores, Jorge Fernández Hidalgo y el maestro Manuel Alcántara Juárez, obtuvo el lugar 36 de un total de 140 representativos de 51 países, en la competencia más importante y de mayor prestigio en el ámbito de la programación.

El Financiero, (Redacción),

<http://www.elfinanciero.com.mx/universidades/equipo-de-la-unam-tercer-lugar-de-al-en-concurso-mundial-de-programacion>

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1075501.html>

Estudiantes y profesor de Chihuahua diseñan prótesis robótica para brazo

Dos estudiantes y un profesor del Centro de Investigación en Materiales Avanzados (Cimav), unidad Chihuahua, diseñaron y construyeron un prototipo de prótesis sensitiva para brazo. El profesor del Departamento de Física de Materiales del Cimav, Carlos Santillán Rodríguez, explicó que la prótesis se elaboró teniendo en mente la funcionalidad, comodidad e innovación. A diferencia de las prótesis comerciales, afirmó que la elaborada en el Cimav está planteada como un desarrollo tecnológico de innovación, gracias a los materiales utilizados actualmente y los que se planean usar en el futuro. El investigador detalló que para la estructura de la prótesis, se utilizó una impresora 3D de tecnología aditiva de polímeros de acrilonitrilo

butadieno estireno (ABS) y de ácido poliláctico (PLA), materiales livianos, resistentes y de bajo costo. Además de reducir el precio, esta prótesis es más práctica que las tradicionales, pues no requiere que el usuario haga un movimiento con todo el brazo, sino simplemente realizar el esfuerzo en los músculos, apuntó. Este dispositivo, dijo, envía de forma inalámbrica las señales a un sistema de control que procesa y reenvía los datos a la prótesis, dando como resultado el movimiento en los dedos con un índice de respuesta de milisegundos.

Excelsior, (Notimex),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/estudiantes-y-profesor-de-chihuahua-disenan-protesis-robotica-para-brazo/1234614>

Abierta la convocatoria para el Premio Nacional de Ciencias 2018

Ya esta abierta la convocatoria para el Premio Nacional de Ciencias 2018, que busca reconocer a quienes han contribuido al progreso de la ciencia, la tecnología, innovación y diseño a través de sus producciones, trabajos docentes, de investigación o de divulgación. La Secretaría de Educación Pública (SEP) convoca a proponer candidatos para el galardón, sin que sea necesario que dichas producciones o trabajos se hayan realizado durante el presente año. El cierre de registro será el próximo 3 de agosto de 2018 hasta las 18:00 horas. Esta convocatoria está dirigida a las instituciones y agrupaciones que integran la lista que de conformidad con lo dispuesto por el artículo 49 de la Ley de Premios, Estímulos y Recompensas Civiles, el Consejo de Premiación ha formulado y publicado en la página de Internet. El premio se otorgará en cada uno de los siguientes campos: a) Ciencias físico-matemáticas y naturales, y b) Tecnología, innovación y diseño.

El Financiero, (Redacción),

<http://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/abierta-la-convocatoria-para-el-premio-nacional-de-ciencias-2018>

Desciende 22% matrícula en escuelas normales del país

El ingreso al magisterio mediante mecanismos de libre competencia, como los concursos de oposición, influyó para que la matrícula de las escuelas normales del país haya descendido 22 por ciento, advierte el Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE). En el documento La educación obligatoria en México, informe 2018, destaca que es necesario prever el egreso necesario para cubrir las necesidades futuras de docentes, en particular en asignaturas donde hay poco interés como educación especial, artística, inicial y docencia tecnológica. Agrega que, a la fecha, la evaluación del desempeño docente para la permanencia en servicio ha constituido el mayor reto del Servicio Profesional Docente (SPD), pues han participado 272 mil maestros de educación obligatoria, y aunque este año se prevé se sumen 242 mil sustentantes más, la proporción respecto a la meta de evaluar a todos los docentes en ejercicio es baja, por lo que no se cumplirá con esa meta en este sexenio, como se tenía previsto. Entre los principales hallazgos destaca que el examen más difícil para los profesores en servicio es el de habilidades intelectuales y de responsabilidades ético-profesionales, mientras los directores también tuvieron dificultades en la prueba estandarizada de conocimientos para la práctica profesional.

La Jornada, p.40, (Laura Poy Solano).

EU oculta que los transgénicos dañan la salud y el medio ambiente: experto

Ocultamiento de información sobre efectos a la salud y al medio ambiente por el uso de transgénicos por parte de organismos sanitarios en Estados Unidos, así como generar confusión en los datos que se divulgan, son las estrategias de expertos, empresas y autoridades que promueven estos alimentos, sostiene Steven Druker, autor del libro Genes alterados, verdad adulterada. El autor señaló que la Academia Mexicana de Ciencias, sin sustentar sus dichos con datos, refutó su estudio en el que divulga la forma en que durante 25 años el gobierno estadounidense por medio de la Administración de Medicamentos y Alimentos (FDA, por sus siglas en inglés) ha engañado al mundo sobre los riesgos del uso de estos productos y ha escondido documentos que prueban los daños. Ayer en la presentación del documento el autor emplazó a la academia a sustentar su dicho, ya que en el texto Transgénicos: grandes logros, ausencia de daños y mitos, coordinado por el bioquímico Francisco Bolívar Zapata, se señala que este libro presenta mentiras, falacias e ignorancia; señalamientos parciales, fuera de contexto y obsoletos. En cambio, sostuvo Druker, cada uno de los argumentos que presenta están debidamente soportados con datos.

La Jornada, p.41, (Angélica Enciso L.).

Rodríguez Casas echa al olvido comité de reconstrucción del IPN, creado tras sismos

El Comité de Reconstrucción del Instituto Politécnico Nacional (IPN), creado tras los sismos de septiembre anterior, ha sido lanzado al olvido durante la actual dirección general de Mario Alberto Rodríguez Casas, en medio de una percepción de opacidad en el manejo de los recursos económicos y la adjudicación directa de las empresas que reforzarán al menos una docena de los edificios que fueron dañados. Además, la sospecha crece con la reciente incorporación de la Fundación Politécnico –asociación civil que explota la marca y el nombre del IPN–, pues hace un año, aún bajo la dirección general de Enrique Fernández Fassnacht, el Consejo General Consultivo –máximo órgano de gobierno de esa casa de estudios– decidió terminar el

convenio de colaboración tras comprobarse malos manejos de fondos millonarios. Sin embargo, de forma sorpresiva y unilateral, Rodríguez Casas anunció la reanudación del convenio con la asociación civil, y ahora también jugará un papel importante en el proceso de reconstrucción de la infraestructura educativa del IPN dañada por los sismos. En marzo de 2017, el IPN informó de la cancelación del convenio, ante la persistente negativa de dar información sobre el monto de recursos recaudados desde 2012, sobre todo de ex alumnos y organizaciones civiles, pese a que explotaba la marca del instituto para allegarse esos recursos.
La Jornada, p.40, (José Antonio Román).

Crean sistema para contar personas reunidas en espacios públicos o privados

Investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN) patentaron un método que cuenta automáticamente y en tiempo real a las personas dentro de cualquier espacio público o privado con alto tráfico de peatones, mediante el uso de cámaras de profundidad, contenidas en los dispositivos Kinect, cuyas imágenes son procesadas por un software especializado, con la finalidad de administrar diferentes recursos, servicios y desarrollar acciones inmediatas de atención a la seguridad. Pablo Vera Alfaro, científico del Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (CICATA), Unidad Querétaro, explicó que este método usa un arreglo de cámaras en posición cenital, es decir, viendo hacia abajo, a una altura de 2 metros y medio hasta 3 metros y medio, controladas por medio de computadoras de placa madre SBC reducidas, las cuales intercambian entre sí la información. El experto en análisis de imágenes informó que las pruebas se realizaron en el Sistema de Transporte Colectivo (STC) Metro, en la estación San Lázaro, así como en las instalaciones del CICATA. “Tuvimos una solicitud de trabajo para la Terminal de Autobuses de Pasajeros de Oriente Tapo, quienes les interesa el conteo de personas para mejorar el tránsito de personas”.

La Crónica de Hoy, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1075586.html>

Milenio, (Redacción), http://www.milenio.com/cultura/ipn-patente-contabilizar-peatones-kinect-trafico_0_1163883605.html

Usan restos de maíz para crear bolsas de basura comestibles

Estudiantes mexicanos buscan alternativas para reducir las altas cantidades de plástico, por ello están desarrollando bolsas hechas a partir de los restos del maíz, informó ayer el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt). Buscando emular la resistencia de las bolsas hechas con polietileno de alta densidad, estudiantes de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ) se sirven de la parte central de la mazorca para obtener biopolímero de celulosa, material que, combinado con otros compuestos, sirve para crear esta alternativa sustentable. “El plus de nuestro proyecto es que, por los materiales que utilizamos para su elaboración, nuestra bolsa podría ser hasta comestible; es decir, si llega a los basureros o incluso al mar, los animales pueden comerla y no resultarles tóxica”, precisó la líder del proyecto, Mónica Citlali García.

La Crónica de Hoy, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1075585.html>

Lanzan el proyecto M68, la memoria histórica de movimientos sociales

Los documentos que reunieron 120 mujeres sobre la desaparición de sus hijos durante los años 70 del siglo pasado, como fotografías, expedientes judiciales, carteles y mantas de protesta, serán de consulta pública a partir del mes de octubre en el Centro Cultural Universitario Tlatelolco (CCUT), como parte del proyecto M68. Actualmente, las cien cajas que resguardan esos archivos y que pertenecieron a las mujeres que en 1977 crearon el Comité ¡Eureka!, están en proceso de digitalización. Durante la firma del convenio entre el CCUT y el Museo Casa de la Memoria Indómita para que la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) catalogue y preserve de manera digital estos documentos históricos, Ricardo Raphael, director del CCUT, señaló que los 30 archivos sobre movimientos sociales que agrupará la plataforma M68, se obtendrán por voluntad de los dueños.

La Crónica de Hoy, (Reyna Paz Avendaño), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1075590.html>

“Necesitamos que la universidad pública asuma la carrera policial”: Laura Carrera

En la Policía Federal está cada vez más cercano el día en el que la licenciatura sea el nivel de estudios mínimo para portar el uniforme. Aun en el caso de los agrupamientos de reacción (de choque, dirían los legos), aquellos que enfrentan con escudo y casco a las manifestaciones violentas, oficialmente el nivel mínimo aceptado es de secundaria concluida, pero cada vez hay menos casos. Laura Carrera, en entrevista con Crónica, explica lo que está haciendo como comisaria en jefe del Sistema Integral de Desarrollo Policial y de sus academias policiales, incluyendo el cambio radical de estrategia: De buscar en el Metro a los candidatos para las academias de la Federal, se ha pasado a buscarlos en 300 universidades públicas y privadas del país. Carrera quiere, en particular, que la universidad pública provea a los policías de los próximos años, pero no sólo eso, sino que asuma la formación misma de los uniformados, que imparta carreras que el nuevo modelo de policía necesita y que colabore (y se deje ayudar) en la formación de docentes para la carrera policial.

La Crónica de Hoy, (Arturo Ramos y Oscar Viale), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1075636.html>

Internacional:

Logran científicos de EU evitar contagio de zika en madres, pero no en fetos

Una terapia consistente en inyectar anticuerpos de mujeres afectadas por el zika a primates embarazadas logró evitar el contagio de la madre, pero no el del feto, informó ayer la Escuela de Medicina Miller de la Universidad de Miami. "Prevenir la infección de la madre puede ser más fácil que encontrar una terapia para el feto", aseguró David Watkins, uno de los investigadores principales del estudio. Por otro lado, señaló que la investigación evidencia que las pruebas del virus del zika en las madres no siempre muestran "si el feto está o no infectado". El científico Diogo Magnani detalló que a tres macacos Rhesus preñadas se les inyectó un coctel de anticuerpos provenientes de una paciente que contrajo zika en Brasil y se produjo una alta tasa de complicaciones en el desarrollo fetal.

La Crónica de Hoy, (EFE), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1075582.html>

Científicos descubren planeta tan oscuro que es 'más negro que el carbón'

Científicos de la Universidad de Keele, Inglaterra, descubrieron el que parece ser el planeta más oscuro de la galaxia. Lo bautizaron como WASP-104b, es un gigante gaseoso del tamaño de Júpiter y, por su composición química, absorbe casi toda la luz que recibe. En 2020, existen planes para el que telescopio espacial James Webb de la NASA tome la primeras fotografías del planeta 'más oscuro que el carbón', como los describieron sus descubridores. El planeta WASP-104b fue descubiertos por los astrofísicos T. Mocnik, C. Hellier y J. Southworth, y se encuentra a una distancia de 466 años luz de la Tierra, orbitando una estrella una vez cada 1.75 días. La cercanía del planeta a su estrella ha hecho que la radiación emitida por ésta haya 'barrido' su atmósfera y sus nubes; así fue que el sodio y el potasio emergieron hacia la ardiente superficie del planeta, donde absorben hasta el 99 por ciento de la luz que recibe el planeta, sumiéndolo en las más profundas tinieblas, y evitando que la refleje. "De todos los planetas oscuros que he encontrado —afirma Teo Mocnik, de la Universidad de Keele y autor principal de la investigación—, este está entre los cinco primeros. Diría incluso que entre los tres mejores". WASP-104b fue descubierto en 2014 dentro del proyecto Wide Angle Search for Planets (WASP), pero entonces no fue posible conocer detalles de su composición que pudieran sugerir su apariencia.

Milenio, (Milenio Digital), http://www.milenio.com/cultura/planeta-oscurito-carbon-wasp-140b-jupiter-caliente_0_1163283911.html

El humor puede ayudar a hacer mejor investigación

El humor y las bromas en los centros de trabajo son un síntoma de salud laboral e incrementa la confianza y comunicación entre trabajadores, así como entre científicos, señala el artículo Por qué la risa en el laboratorio puede ayudar a su investigación, publicado en el portal de la revista Nature. El texto refiere un análisis de estudios sobre el humor en lugares de trabajo y vincula este tipo de ambiente laboral con mayor productividad, desempeño y cohesión entre trabajadores. El estudio, realizado en 2012, por investigadores de las universidades de Carolina del Norte y la Internacional de Florida, también vincula el humor con la reducción del agotamiento de los trabajadores. El análisis refiere además que el humor puede ser una poderosa herramienta para los líderes. Halló que cuando aquellos con posiciones de poder o dirección son vistos como personas divertidas, sus subordinados generan un mejor y más fuerte equipo de trabajo; además de que se sienten más felices con sus trabajos y sus jefes. Y la diversión, en un grupo de laboratorio alegre, puede generar mejor investigación científica que uno solemne y serio, señala el artículo.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1075584.html>