

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 15 de agosto de 2023.



Estatad:

Empiezan 3 mil alumnos curso propedéutico

Nacional:

Conahcyt: programas de posgrado se quedan sin becas, solo 18% son considerados prioritarios

Internacional:

Invita la NASA a estudiantes a participar en el Desafío Rover de Exploración Humana

Estatal:

Empiezan 3 mil alumnos curso propedéutico

El Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem), a través de sus 13 planteles educativos y 9 módulos de Educación Media Superior a Distancia (EMSaD), dio la bienvenida a más de 3 mil jóvenes que estarán realizando su Curso Propedéutico del Ciclo Escolar 2023-2024, en el periodo que comprende del 14 al 24 de agosto. Uno de los objetivos principales del curso es introducir a los alumnos de nuevo ingreso a la estructura del colegio, mediante actividades de integración y convivencia, a fin de que conozcan a sus directivos, docentes y administrativos, quienes les brindarán acompañamiento y orientación durante los tres años de su bachillerato. **Diario de Morelos**, p.3, (Redacción).

Nacional:

Conahcyt: programas de posgrado se quedan sin becas, solo 18% son considerados prioritarios

Académicos e instituciones de educación superior han elevado sus voces y hecho unánime el reclamo tras darse a conocer los nuevos lineamientos al Sistema Nacional de Posgrados (SNP) del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt), que incluye la clasificación de posgrados en cuatro categorías: posgrados de investigación de instituciones públicas; de investigación de instituciones privadas; profesionalizantes en instituciones públicas, y profesionalizantes en instituciones privadas. De acuerdo con el análisis y balance realizado tras el anuncio de los nuevos lineamientos, miles de programas de posgrado se quedarán sin becas ya que solo 18.4% de ellos son considerados prioritarios por el Conahcyt. De acuerdo con datos dados a conocer por el propio Conahcyt, 104 universidades, colegios e instituciones de educación superior (IES) públicos han tenido afectaciones en distintos niveles debido al recorte en las becas. Respecto al número de posgrados que se imparten en instituciones públicas -2 mil 814-, únicamente 542 son considerados prioritarios para la asignación de becas, debido a que están orientados a la investigación. Mientras que los 2 mil 272 que están en la categoría 3 pueden ser "elegibles", estar "proceso de revisión" o "no elegibles", de acuerdo a si responden a "asuntos de interés público nacional o de atención prioritaria que contemple la agenda nacional".

El Heraldo, (Milthon Puch),

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2023/8/14/conahcyt-programas-de-posgrado-se-quedan-sin-becas-solo-18-en-son-considerados-prioritarios-530140.html>

Al alza, universidades privadas y su matrícula; hay 28% más inscritos

Ante la imposibilidad de ingresar a las universidades públicas, un número cada vez mayor de jóvenes ha optado por matricularse en instituciones privadas que permiten seguir su trayectoria académica, pero sin darles una educación crítica o humanista, donde en la mayoría de las cuales el objetivo no es la formación de educandos, sino el lucro que éstos representan. Así lo establecen investigadores y expertos en el tema, quienes demandan que el Estado mexicano regule de forma adecuada esas universidades de paga, pues la gran mayoría de estas opciones escolares no tienen criterios suficientes de rigor ni exigencia académica. De acuerdo con cifras de la Secretaría de Educación Pública (SEP), registradas en el Sistema Interactivo de Consulta de Estadística Educativa, en los últimos siete ciclos escolares la cantidad de alumnos de escuelas privadas, tan sólo en el nivel de educación superior, ha crecido 28.3 por ciento, al pasar de un millón 486 mil 820 estudiantes en el periodo 2016-2017, a un millón 980 mil 369 en el 2022-2023 (este último con cifras preliminares). En tanto, el número de escuelas en ese mismo periodo y nivel educativo ha observado un alza de 34 por ciento en todo el país, ya que en 2016-2017 había registros oficiales de 4 mil 449 establecimientos y en 2022-2023 fueron 5 mil 967.

La Jornada, p.5, (Fernando Camacho, Laura Poy y Lilian Hernández / IV y último),

<https://www.jornada.com.mx/2023/08/15/politica/005n1pol>

Adelanta la UNAM al 21 de agosto la convocatoria para la sucesión del rector

El próximo lunes la Junta de Gobierno de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) emitirá la convocatoria para el nombramiento de la persona que asumirá la Rectoría durante el periodo 2023-2027 y sustituirá al rector actual, Enrique Graue Wiechers, quien estuvo al frente durante ocho años (2015-2023). La Junta de Gobierno señaló que en esta convocatoria se establecerán las distintas fases del proceso y las formas en que se recibirán las opiniones de la comunidad. Además, informará de cada etapa y sus resultados. Estas fases comenzarán con el registro de aspirantes al cargo, y una vez que termine se dará a conocer el listado de quienes cumplieron con los requisitos. Después de este registro, empezará el periodo de auscultación, el cual consiste en recibir opiniones, manifestaciones y expectativas de toda la comunidad universitaria, que puede acudir para expresar su apoyo a alguno de los candidatos. Al término de la auscultación, la Junta de Gobierno entrevistará a todos los aspirantes que cumplieron con los requisitos, a fin de hacer su deliberación y determinar al próximo rector.

La Jornada, p.5, (Lilian Hernández Osorio),

<https://www.jornada.com.mx/2023/08/15/politica/005n2pol>

Milenio, (Milenio Digital y Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/unam-anuncia-convocatoria-para-nombrar-nuevo-rector>

La Crónica de Hoy, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/alistan-convocatoria-proximo-rector-unam.html>

El Sol de México, (Nurit Martínez).

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/mexico/sociedad/unam-inicia-sucesion-de-graue-lanzara-convocatoria-para-elegir-a-nuevo-rector-en-una-semana-10535532.html>

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2023/08/14/como-se-elegira-al-nuevo-rector-de-la-unam-esto-sabemos/>

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2023/08/14/relevo-de-graue-convocatoria-para-elegir-a-nuevo-rector-de-la-unam-inicia-el-21-de-agosto/>

Patricia Dávila, la investigadora que busca ser la primera rectora de la UNAM

La máxima casa de estudios informó este lunes que el próximo 21 de agosto se publicará la convocatoria que definirá el proceso y los requisitos que deberán cumplir los aspirantes al cargo. Quien resulte electo (a), deberá estar al frente de la UNAM por lo menos cuatro años, es decir, durante el periodo 2023-2027. Esto después de que Enrique Graue, actual rector, deje su puesto en noviembre de 2023, luego de presidir la institución educativa por ocho años. Es importante recordar que la Junta de Gobierno es el organismo encargado de elegir al nuevo rector de la UNAM y está conformada por 15 miembros de la comunidad universitaria. Entre los nombres que ‘suenan’ para presidir la UNAM son: Doctor Luis Álvarez-Icaza, Doctor William Lee y Patricia Dávila, quien se podría convertir en la primera mujer rectora de la institución. Patricia Dolores Dávila Aranda se desempeñaba, desde marzo de 2020, como coordinadora general de Estudios de Posgrado de la UNAM, pero en septiembre de 2021 fue nombrada secretaria de Desarrollo Institucional de la UNAM por el rector Enrique Graue. Es Investigadora Titular C de Tiempo Completo en la Facultad de Estudios Superiores (FES) Iztacala. Obtuvo la licenciatura en Biología en la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa, así como la maestría en la Facultad de Ciencias de la UNAM, y el doctorado en la Universidad Estatal de Iowa. Fue directora de la FES Iztacala en dos periodos: 2012-2016 y 2016-2020 y su trabajo académico ha sido merecedor de diversas distinciones.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2023/08/14/perfil-patricia-davila-la-investigadora-que-busca-ser-la-primera-rectora-de-la-unam/>

UdeG exige localizar con vida de jóvenes desaparecidos en Lagos de Moreno: uno es su estudiante

Una vez más la Universidad de Guadalajara (UdeG) se suma a la lucha de familias de personas desaparecidas, pues uno de los cinco jóvenes desaparecidos el viernes pasado en Lagos de Moreno es estudiante de la institución. Se trata de Roberto Olmedo, estudiante de sexto semestre en Ingeniería Industrial en el Centro Universitario de Los Lagos (CULagos), quien junto con otros cuatro jóvenes está desaparecido en la región alteña de Jalisco. “Exigimos a las autoridades que no claudiquen en la búsqueda y en la localización con vida de estos cinco jóvenes”, dijo el rector general, Ricardo Villanueva Lomelí.

El Sol de México, (Viridiana Saavedra).

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/republica/sociedad/udeg-exige-localizar-con-vida-de-jovenes-desaparecidos-en-lagos-de-moreno-uno-es-su-estudiante-10537012.html>

Internacional:

Invita la NASA a estudiantes a participar en el Desafío Rover de Exploración Humana

Estudiantes interesados en diseñar, desarrollar, construir y probar rovers para la exploración de la Luna y Marte están invitados a enviar sus propuestas a la NASA hasta el lunes 21 de septiembre. Los detalles completos sobre cómo participar en el Desafío Rover de Exploración Humana 2024 de la NASA fueron publicados a inicios de este mes y se detallarán en dos seminarios web que se realizarán el jueves 24 de agosto (a las 10:00 y 18:00 Hora De Verano Oriental). Las sesiones virtuales describirán los procesos de propuesta y requieren inscripción previa. “Nuestro Human Exploration Rover Challenge se centrará en una historia inmersiva basada en casos de uso propuestos por la NASA para rovers tripulados y no tripulados durante las próximas misiones Artemis, incluida la exploración de regiones permanentemente sombreadas, el posicionamiento para recargar baterías, el intercambio de energía y datos con otros activos de superficie y el almacenamiento de muestras recolectadas”, dijo Vemitra Alexander, líder de actividad de desafío para la Oficina de Compromiso STEM de la NASA.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2023/08/14/eres-estudiante-y-quieres-colaborar-con-la-nasa-asi-podrias-disenar-y-construir-un-rovers/>

Hallan microplásticos en tejidos de dos tercios de mamíferos marinos

Se han encontrado partículas de plástico microscópicas en las grasas y los pulmones de dos tercios de los mamíferos marinos en un estudio de microplásticos oceánicos de un estudiante de posgrado. La presencia de partículas de polímeros y fibras en estos animales sugiere que los microplásticos pueden viajar fuera del tracto digestivo y alojarse en los tejidos. El estudio, programado para la edición del 15 de octubre de Environmental Pollution, apareció en línea esta semana. Los daños que los microplásticos incrustados podrían causar a los mamíferos marinos aún no se han determinado, pero otros estudios han colocado a esos desechos como posibles imitadores de hormonas y disruptores endocrinos. Ésta es una carga adicional a todo lo que enfrentan: el cambio climático, la contaminación, el ruido, y ahora no sólo ingieren plástico y lidian con los pedazos grandes en sus estómagos, sino también en pulmones, señaló en un comunicado Greg Merrill Jr, estudiante graduado de quinto año en el Laboratorio Marino de la Universidad de Duke. Alguna proporción de su masa ahora es plástico.

La Jornada, p.6, (Europa Press),
<https://www.jornada.com.mx/2023/08/15/ciencias/a06n1cie>

Los rayos secos pueden causar incendios forestales incluso en condiciones húmedas

Los rayos secos pueden provocar incendios forestales incluso en condiciones más húmedas, según un nuevo estudio publicado en la revista Geophysical Research Letters. Hasta ahora se pensaba que los rayos que impactan en el suelo cuando llueve poco o nada sólo suponían un peligro de incendio forestal si se producían con menos de 2.5 milímetros de agua al día, pero el nuevo estudio, dirigido por la Universidad Estatal de Washington sobre los incendios forestales provocados por rayos en el oeste de Estados Unidos, descubrió que los impactos los causaban a pesar de una precipitación de hasta 7.7 milímetros. Aunque la cantidad de lluvia sigue siendo escasa, una estimación más precisa podría ayudar a los equipos de intervención a detectar antes los incendios, sobre todo los denominados remanentes, que pueden permanecer latentes durante varios días antes de convertirse en incendios en toda regla.

La Jornada, p.6, (Europa Press),
<https://www.jornada.com.mx/2023/08/15/ciencias/a06n2cie>

Estudian psicodelia en ratas

Investigadores de la Universidad de Lund (Suecia) han desarrollado una técnica para medir simultáneamente señales eléctricas de 128 áreas del cerebro en ratas despiertas. Luego, utilizaron la información para medir lo que sucede a las neuronas cuando a las ratas se les administran drogas psicodélicas. Los resultados muestran una sincronización inesperada y simultánea entre neuronas en varias regiones del cerebro. La idea de que las oscilaciones eléctricas en el cerebro podrían usarse para enseñarnos más sobre nuestras experiencias se concibió hace varios años. El investigador Pär Halje y el equipo de investigación estaban estudiando ratas con enfermedad de Parkinson que tenían problemas con los movimientos involuntarios. Los investigadores descubrieron un tono, una oscilación u onda en los campos eléctricos, de 80 hercios en los cerebros de las ratas con la enfermedad de Parkinson. Resultó que la ola estaba estrechamente relacionada con los movimientos involuntarios.

La Crónica de Hoy, (Redacción Academia),
<https://www.cronica.com.mx/academia/estudian-psicodelia-ratas.html>