

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 15 de febrero de 2022.



La UAEM en la prensa:

Con diálogo y propuestas busca Gustavo Urquiza evitar huelga

Estatal:

Presenta CCyTEM taller gratuito “Escritura creativa para la divulgación científica”

Nacional:

Aplicación ilegal del nuevo reglamento del SNI

Internacional:

Innovación evita cirugías innecesarias por diagnóstico impreciso de cáncer en tiroides

La UAEM en la prensa:

Con diálogo y propuestas busca Gustavo Urquiza evitar huelga

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán anunció que mantendrán su disposición y confianza en el diálogo abierto para lograr buenos acuerdos y evitar la huelga anunciada para el medio día de hoy por los trabajadores sindicalizados que exigen el incremento del 10% mientras que la UAEM ofrece el tope salarial federal que es del 3.5%, además de 4% en vales. Ayer, en asamblea se decidió con 574 votos a favor y 200 en contra estallar a partir del mediodía de hoy martes 15 de febrero la huelga en la máxima casa de estudios, por lo que su dirigente César Hidalgo Tinajero refirió que estarán en espera de alguna propuesta de la administración central luego de que rechazaron el 3.5% y en demanda del 10% de incremento al salario directo. Al respecto, el rector Gustavo Urquiza reconoció que muchos trabajadores con el incremento del salario mínimo van a quedar abajo, razón por la cual se les está ofertando además del 3.5% de incremento por ser una instrucción de la federación para no sobrepasar el tope salarial, se está haciendo un esfuerzo para otorgarles el un 4% al rubro de vales de despensa y alcanzar ese objetivo. De ahí que el rector Gustavo Urquiza confió en alcanzar acuerdos que satisfagan a ambas partes y se evite la colocación de las banderas rojinegras para el medio día de hoy tal como fue emplazada la UAEM por el Sindicato de Trabajadores Administrativos. A pesar de reconocer y ser consciente de la situación económica por la que se encuentran muchos de los trabajadores administrativos, dejó en claro que de la misma manera se encuentra en una situación complicada financieramente derivado de que no se recibió ningún incremento por parte del estado ni de la federación para este año 2022. Tras lamentar que no se haya registrado un acuerdo entre los poderes Ejecutivo y Legislativo para el aumento del presupuesto financiero de este año 2022 en favor de la UAEM que tendrá, precisó, el mismo recurso del 2021 así como un apoyo adicional que les otorgará el gobierno del estado por la cantidad de 35 millones de pesos. A pesar de esta situación, aclaró que el diálogo se mantendrá hasta el final con la confianza de lograr acuerdos positivos con el STAUDEM aunque reiteró la instrucción que tienen de la federación de ofrecer sólo el 3.5% de incremento salarial. El esfuerzo extraordinario que realizará la universidad será para que aquellos que perciban menos del salario mínimo alcancen un incremento del 4 por ciento en el rubro vales de despensa, más el 3.5 por ciento de aumento al salario autorizado. El rector Gustavo Urquiza convocó a los trabajadores administrativos sindicalizados y a toda la comunidad universitaria con el objetivo de hacer un frente común con los legisladores federales y estatales y gestionar más recursos este año además de una ampliación del presupuesto para cambiar la realidad económica que padece la UAEM y al mismo tiempo, contribuir para que la Universidad siga siendo una de las mejores instituciones de educación superior del país en calidad académica.

El Regional del Sur, p.3, (Gerardo Suárez),

<https://www.elregional.com.mx/con-dialogo-y-propuestas-busca-gustavo-urquiza-evitar-huelga>

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/199836-latente-la-huelga-en-la-uaem.html>

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

Quadratín Morelos, (Redacción),

<https://morelos.quadratín.com.mx/asegura-rector-mantiene-dialogo-abierto-con-stauaem/>

Hidalgo Tinajero no descarta lograr arreglo de última hora que evite la huelga

De lograr acuerdos favorables a sus demandas antes de este medio día existe la posibilidad de conjurar la huelga, aseguró César Rodrigo Hidalgo Tinajero, secretario general del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del estado de Morelos (STAUDEM), al informar que la asamblea general acordó con 574 votos a favor y 278 en contra, estallar la huelga este martes. “Se informó a la asamblea que la universidad nos hace una propuesta del 3.5 de incremento al salario y de cuatro por ciento a la despensa y por otro lado nos ofrece en un rubro 250 pesos para aquellos jubilados y 50 pesos para los activos. Sin embargo, a la base trabajadora no le satisface y buscaríamos negociar un incremento a la oferta de incremento al salario”. Hidalgo Tinajero destacó que se tiene hasta las doce de este día para tomar acuerdos o establecer una negociación que impida el paro de labores, siempre y cuando se cumplan con las demandas. “Pedimos el diez por ciento, pero es negociable”, dijo. Explicó que de no tomar acuerdos, se cerrarán los edificios universitarios, se instalarán sellos y se colocarán guardias en cada uno de los espacios universitarios. “Estamos abiertos al diálogo, queremos concientizar de nuestras necesidades, sabemos que por la pandemia se reconsidere este sector de trabajo, que somos vulnerables”, dijo, al referir que a los trabajadores que registren problemas de salud no se les exigirá estar en las guardias. Cabe recordar que el último movimiento de huelga del STAUDEM se registró en 2016.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/199890-hidalgo-tinajero-no-descarta-lograr-arreglo-de-ultima-hora-que-evite-la-huelga.html>

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez),

<https://www.elregional.com.mx/votan-administrativos-por-la-huelga-manana-en-la-uaem>

Diario de Morelos, p.3, (Marcela García),
<https://www.diariodemorelos.com/noticias/estallar-huelga-en-uaem-en-el-primer-minuto-del-martes-esperan-trabajadores-una-buena-propuesta>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),
<https://www.zonacentronoticias.com/2022/02/stauaem-acuerdan-iniciar-huelga-derivado-de-la-falta-de-acuerdos-con-la-rectoria-de-la-universidad-del-estado/>

El Universal, (Justino Miranda),
<https://www.eluniversal.com.mx/estados/trabajadores-de-la-universidad-autonoma-de-morelos-anuncian-huelga-para-este-martes>

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),
<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/sindicato-acuerda-ir-a-huelga-en-la-uaem-7863222.html>
<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/integrantes-del-stauaem-se-lanzan-a-las-calles-7862085.html>

Hoy Tamaulipas, (AIMX),
<https://www.hoytamaulipas.net/notas/486656/Administrativos-van-a-huelga-en-la-UAEM-este-martes.html>

David Monroy Digital, (David Monroy),
<http://davidmonroydigital.com/2022/02/14/va-la-uaem-a-huelga-a-partir-de-este-martes/>

MSN Noticias, (Sin firma),
<https://www.msn.com/es-mx/noticias/mundo/trabajadores-administrativos-de-la-uaem-han-anunciado-que-ir%C3%A1n-a-huelga/vi-AATQUvT>

Pulso Diario de San Luis, (El Universal),
<https://pulsoslp.com.mx/nacional/trabajadores-de-la-uaem-anuncian-huelga-para-este-martes/1441516/>

Analiza FEUM solicitar que aulas sean “áreas blancas”

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) analizará la posibilidad de iniciar acciones legales para que en caso de un paro de labores se consideren las aulas como “áreas blancas” (como se denomina a las zonas que en caso de huelga deben permanecer abiertas) y no se atente contra el derecho a la educación de los universitarios. César Alejandro González Mejía, presidente de la FEUM, lamentó que no se hayan tomado acuerdos entre la administración central universitaria y el sindicato de trabajadores administrativos. “Respetamos los derechos laborales de los trabajadores, buscaremos establecer un diálogo permanente para que podamos resolver que haya clases en la universidad, estaremos estableciendo los puentes para trabajar en favor de los universitarios”. Respecto de las acciones jurídicas que se podrían realizar, González Mejía dio que se tendrá que consensar con la comunidad estudiantil a través de sus representantes. “Hay que contemplarlo con la base estudiantil, con el Consejo General de Representantes, con el Frente Concejal, para conocer su opinión y en las siguientes horas estaremos determinando la ruta a seguir”. El presidente de la FEUM llamó a mantener la calma, estar tranquilos y esperar las noticias e información que emita la organización estudiantil.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),
<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/199891-analiza-feum-solicitar-que-aulas-sean-areas-blancas.html>

Exigen universitarios edificio 1 de la UAEM para sus clases

Desde las ocho de la mañana de este día lunes 14 de febrero, alumnos de la facultad de arquitectura de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizan una protesta pacífica en la explanada del edificio principal. El Comité Ejecutivo de la Sociedad de Alumnos de la facultad de Arquitectura, aseguró que tras cuatro años de haber guardado silencio llegó el momento de que como estudiantes de la máxima casa de estudios, alcen su voz para que tengan una digna educación la cuál incluye el tener su edificio. "Lo vamos a exigir lo vamos a pelear son algunas de las peticiones que hacen los estudiantes para que les sea entregado el también conocido como edificio 1. Ante ello, decidieron protestar de manera pacífica fuera del inmueble con carteles en las que incluyen 4 años sin edificio lo que afecta a los estudiantes de las carreras de Arquitectura y Turismo de la UAEM. Por parte de la federación, dijo que se recibió el apoyo del presupuesto del 3.5 por ciento equivalente al aumento de la inflación, que se brinda a todas las universidades públicas estatales del país, aunque es insuficiente debido al histórico déficit financiero que arrastra la Universidad, resultado del crecimiento de matrícula y otros rubros. Al respecto, el rector de la UAEM, Gustavo Urquiza refirió que el inmueble se construyó con recursos del Fideicomiso Fondo de Desastres Naturales (Fonden) resultado de una gestión entre el gobierno estatal con el federal para rehabilitar infraestructura dañada por el sismo de 2017. Por lo que derivado del desfase de los tiempos de construcción con el precio de los materiales, faltaron 54 millones de pesos para concluir la obra, cantidad económica que ya fue solicitada a la federación desde el año pasado, pero lamentablemente la llegada de los recursos se ha pospuesto de manera burocrática en las instancias federales. Las demandas de los alumnos de la Facultad de Arquitectura y de la Escuela de Turismo de la UAEM son justas, porque solo están pidiendo que les entreguen su edificio ya terminado para tomar sus clases presenciales de una manera digna. Ahora son las autoridades del gobierno estatal y federal las que

deben de hacer las gestiones y agilizar la entrega de los recursos faltantes que permitan concluir la obra del edificio uno y cumplir con los lineamientos federales del regreso a clases presenciales.

El Regional del Sur, p.3, (Gerardo Suárez),

<https://www.elregional.com.mx/exigen-universitarios-edificio-1-de-la-uaem-para-sus-clases>

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/199826-protesta-pacifica-de-estudiantes-de-arquitectura-piden-agilizar-entrega-de-edificio-uno-en-uaem.html>

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

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2022/02/piden-estudiantes-de-arquitectura-y-turismo-de-la-uaem-se-les-entregue-el-edificio-principal-para-tomar-clases-presenciales/>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/principal/estudiantes-de-la-facultad-de-arquitectura-de-la-uaem-protestan-para-que-les-liberen-el-edificio-para-que-tomen-clases/>

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uaem-tiene-una-generacion-de-estudiantes-ambulantes-7862252.html>

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

Sin Línea, (Sin firma),

<https://sinlineadiario.com.mx/protestan-estudiantes-porque-constructora-no-entrega-edificio-a-la-uaem/>

¿Qué es el amor para la ciencia?

El enamoramiento es una respuesta biológica y neuroquímica, que produce una sensación de euforia, pasión, intensidad y deseo, a través de tres principales neurotransmisores, la dopamina, la serotonina y la oxitocina, comentó el Dr. Jonathan Ferrer Aragón, en la jornada Amor en línea, organizada por la Facultad de Psicología de la UAEM. La dopamina es un neurotransmisor dirigido al placer, con un sistema de recompensa cerebral que provoca una sensación de euforia, relacionada a la regulación de emociones, deseo sexual, motivación y la adicción. En cambio, la serotonina genera respuestas de satisfacción y bienestar, dirigidos principalmente a la felicidad, pero a niveles bajos ocasiona sentimientos de obsesión. “Cuando estamos en etapa de enamoramiento tenemos etapas obsesivas, la cual se produce por la serotonina”, comentó el especialista. Por otro lado, la oxitocina se encarga de promover los sentimientos de conexión y vínculos afectivos, ya que produce una sensación de tranquilidad y reduce el estrés y el miedo. Además de los neurotransmisores, el enamoramiento se desarrolla por medio de tres sistemas como el amor romántico, deseo sexual y el apego. En el amor romántico una de las principales búsquedas es una pareja sexual, ya que su principal neuro la cual está asociada a la motivación y recompensa, indicó Ferrer Aragón. En cambio, en el deseo sexual suele activarse mayores concentraciones de andrógenos y estrógenos, donde en la conducta sexual femenina participan las hormonas de estradiol y progesterona, y en la conducta sexual masculina la testosterona. Respecto al apego no solamente es con la pareja, ya que tiene mayores receptores de oxitocina y vasopresina que se activan durante el amor maternal y también romántico. Por último, el especialista comentó que el amor romántico o enamoramiento es mediado por circuitos neuronales que, tras la liberación de sustancias químicas da paso a la sensación de bienestar y euforia que se produce al estar en pareja.

Diario de Morelos, p.7, (Virginia Zavaleta).

Editorial: Negociar y negociar

Sin dejar de tomar en cuenta que es un derecho de los trabajadores aspirar a una vida mejor, la paralización de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos por la huelga convocada para mañana por el Sindicato de Trabajadores Administrativos de la máxima casa de estudios se antoja una desgracia para la institución, porque se da en un contexto en que las finanzas de la UAEM están en un difícil equilibrio que se rompe significativamente con el aumento del 3.5 por ciento a pesar del apoyo del gobierno federal y que por lo mismo no puede ir más allá sin poner en riesgo tantas cosas. Por eso se requiere que las partes negocien hasta el último minuto antes de la hora pactada para el estallamiento de la huelga. Ese movimiento ya ha significado un notable desgaste institucional y lo será más si se concreta, lo que no debe pasar. Esperemos que las pocas horas que aún faltan sean muy provechosas.

La Unión de Morelos, (Sin firma),

<https://launion.com.mx/opinion/editorial/noticias/199911-negociar-y-negociar.html>

Columna: Catástrofe universitaria

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos vive una crisis que, pese a los esfuerzos de la actual administración, se ha convertido en una catástrofe. Al desorden financiero de hace años, se sumó la drástica caída del financiamiento a la educación superior como una tendencia sostenida desde el gobierno federal, y la muy escasa participación del estado en el presupuesto universitario. Bajo tal escenario, los esfuerzos que desde noviembre del 17 a la fecha para lograr comprensión de los dos sindicatos universitarios en las

negociaciones salariales, y el estoicismo de los trabajadores académicos y administrativos para aguantar las precarias condiciones económicas de la institución, podría considerarse hace heroica (a la griega, es decir, más cercana a la tragedia que al melodrama de la mitología actual). La huelga que podría estallar este mediodía (al momento de escribir esto todo apuntaba a que ocurriría), resulta entonces un episodio inevitable que rectoría y sindicatos retrasaron todo el tiempo que pudieron. Lo cierto es que la evidente falta de interés de los gobiernos federal y estatal respecto a las muy comprometidas finanzas universitarias (planteada desde el inicio de ambas administraciones), provocó que el destino alcanzara a la UAEM cuyas finanzas son insuficientes tanto para pagar el salario mínimo a 400 trabajadores y ofrecer incremento superior al 3.5% (muy inferior a la inflación), como para cubrir los adeudos que le impiden el uso de instalaciones. Preocupa la situación de la universidad, pero también el silencio de los gobiernos que dejan a la rectoría sola con un problema que es de todos. Porque la universidad es autónoma, pero la responsabilidad de su financiamiento corresponde al Estado, que incluye a los gobiernos en todos sus niveles. Ciertamente lo mismo en los ejecutivos federal y estatal que entre los diputados hay reiteradas declaraciones de apoyo a la UAEM, pero a la hora de entrarle al financiamiento la respuesta es siempre la misma: "no hay dinero". (...)

El Sol de Cuernavaca, (Daniel Martínez),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/analisis/catastrofe-universitaria-7862635.html>

Columna: Palacio de Cortés

Ayer fue una jornada de exigencias a las autoridades de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos; por un lado las de estudiantes de las facultades de Arquitectura y Turismo, y por el otro, de los trabajadores administrativos. Los estudiantes exigen ya no más clases en línea sino en las aulas, que desde hace cuatro años quedaron dañadas por el sismo del 19 de septiembre. Ahora, ya hay un edificio listo que alberga las facultades pero no hay recursos para pagarlo. Desde finales del año pasado, se dijo que el recurso federal ya venía para ese rubro, pero no hay señales de él; las autoridades universitarias siguen esperando noticias. El rector Gustavo Urquiza explicó que por el desfase de los tiempos de construcción con el precio de los materiales, faltaron 54 millones de pesos para concluir la obra, monto que fue solicitada a la federación desde el año pasado, pero la llegada de los recursos se ha pospuesto de manera burocrática. Por otro lado, el Sindicato de Trabajadores Administrativos, como cada año, presentan sus demandas, pero en éste cerca se ve la huelga, al mediodía de hoy, porque rechazan la oferta del rector Gustavo Urquiza, de un 3.5% directo al salario. Pues no hay para donde hacerse, a la vez, la UAEM tiene que comprobar su austeridad para sanear sus finanzas, y por otra, hay que nivelar salarios, o eso sería lo lógico. El apoyo es de 3.5% equivalente al aumento de la inflación, que se brinda a todas las universidades públicas estatales, insuficiente para las necesidades de la Universidad, señala la autoridad. El rector Gustavo Urquiza dijo ser consciente de la situación económica de muchos compañeros trabajadores administrativos, al igual de la difícil situación financiera de la Universidad al no haber incremento presupuestal federal, ni estatal. Llamó a los trabajadores sindicalizados y a la comunidad universitaria, a hacer un frente común con los legisladores federales y estatales para tratar de conseguir más recursos este año y lograr una ampliación del presupuesto que cambie la realidad económica.

Diario de Morelos, p.2, (E. Zapata).

Estatat:

Presenta CCyTEM taller gratuito "Escritura creativa para la divulgación científica"

La Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo (SDEyT), a través del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM) y el Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia (CeMoCC), invita a participar del taller gratuito teórico-práctico "Escritura creativa para la divulgación científica". Dicho curso se impartirá durante los meses de febrero y marzo de manera híbrida y utilizará la cultura científica, la literatura y la imaginación como herramientas para comunicar el conocimiento particularmente en su forma escrita. La institución señaló que los géneros que se abordarán son literatura dramática, el cuento, novela y ensayos didácticos, con el fin de ayudar a potencializar la creatividad de los participantes logrando así que se expresen de forma más original permitiendo mejorar la comprensión de la información. Asimismo, el CCyTEM puntualizó que se cuentan con 30 lugares disponibles y va dirigido a las y los interesados en aprender sobre textos narrativos de la ciencia y tecnología, ya sean personas independientes o vinculadas con alguna organización o entidad académica, que se dediquen a la investigación y a estudiantes de licenciatura y posgrado de cualquier área.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/presenta-ccytem-taller-gratuito-escritura-creativa-para-la-divulgacion-cientifica/>

Diario de Morelos, p.3, (Redacción DDM).

Empoderamiento sexual y sus matices

Empoderamiento sexual es el arma de doble filo frente al riesgo de violencia en el noviazgo para adolescentes de la diversidad sexual, de acuerdo al Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias UNAM (CRIM). La promoción del empoderamiento de las personas permite desarrollar la toma de decisiones, en lugar de ser objetos de decisiones hechas en su nombre. Además de que es un proceso relevante y necesario para cualquier grupo social que se pueda considerar vulnerable. Y uno de estos grupos son los adolescentes de la diversidad sexual, ya que son marginados por su orientación sexual, minoría de edad, comentó la doctora Irene Casique Rodríguez, investigadora del CRIM. En México se han creado muy pocas iniciativas para poder adoptar el empoderamiento de los adolescentes como estrategia para alcanzar metas sociales y demográficas, además de la escasa información de datos científicos, añadió la especialista. El CRIM desarrolló la "Encuesta sobre Noviazgo, Empoderamiento y Salud Sexual y Reproductiva en Adolescentes Estudiantes de Preparatoria" en México (ENESSAEP 2014), realizada a 13 mil 427 adolescentes hombres y mujeres de 15 a 20 años de Morelos, Jalisco y Puebla, donde el 97.9% son heterosexuales y el 2.1% homosexuales. De acuerdo a la encuesta, los varones heterosexuales tienen mayor autoestima que los homosexuales, pero los varones homosexuales los aventajan en actitudes de roles más igualitarios y en poder sexual. Y los adolescentes homosexuales experimentan una violencia emocional y sexual significativamente mayor que los heterosexuales, pero la violencia emocional y física es notablemente mayor para las adolescentes lesbianas. La experiencia de los procesos de empoderamiento está ligada al desarrollo de su identidad, la adopción de roles significativos, el desarrollo de lazos sociales, desarrollo de su autoestima y sentimientos de autoeficacia. Con el empoderamiento sexual en adolescentes, se busca desarrollar en ellos mismas actitudes positivas y control hacia su propia sexualidad. Asimismo que tengan la posibilidad de rechazar relaciones sexuales no deseadas, y que tengan la capacidad de negociar y usar protección en las relaciones sexuales, puntualizó Casique Rodríguez.

Diario de Morelos, p.7, (Virginia Zavaleta).

Habrán módulos permanentes

El secretario de Salud, Marco Antonio Cantú Cuevas, anunció que a partir de este lunes inició un programa piloto para echar andar módulos permanentes contra el Covid-19. "Desde que llegó la vacuna al estado se ha hecho un gran esfuerzo para tratar de llegar a todos los rincones del estado y no se quede ninguna persona sin vacunar, ha sido un gran esfuerzo de todas las autoridades que participan en la Brigada Correcaminos y se han hecho desplegados enormes, tanto de recursos humanos, económicos y logística, pero ahora estamos tratando de dispersar la vacunación, para llevar con mayor rapidez a la población", dijo. Explicó que se trata de un programa piloto, el cual se mantendrá a prueba, si el resultado es positivo se ampliará a otras unidades médicas, "a partir de este lunes se habilitaron centros de salud y del ISSSTE en donde permanentemente se tengan vacunas contra el Covid-19, de AstraZeneca para aplicar dosis de refuerzos para mayores de 40 años, así como primeras y segundas dosis para rezagados. Los centros de salud a los que podrán acudir son el de Tlaltenango en Cuernavaca, Centro de Tepoztlán, Alpuyeca, Tehuixtla, Xoxocotla, Tlatizapan, Amacuzac, Tlayacapan, Tetela del Volcán, Tepalcingo y Yautepec. El horario de atención es de 09:00 a 18:00 horas. El secretario de Salud aseguró que en Morelos han detectado que se alcanzó el pico de la cuarta ola, por lo que los casos de Covid-19 van en descenso, no obstante deberán mantener las medidas preventivas. Hasta este lunes el número de contagios ascendió a 62 mil 503 casos, de los cuales, 600 son casos activos, van cinco mil 136 defunciones y se mantiene en 20 por ciento la ocupación hospitalaria.

Diario de Morelos, p.6, (Marcela García).

Comienza la semana Morelos con 233 personas alcanzadas por el Covid-19

La Secretaría de Salud informó que a la fecha en Morelos se han estudiado 289 mil 629 personas, de las cuales se han confirmado 62 mil 503 con coronavirus Covid-19; 600 están activas y se han registrado 5 mil 136 defunciones. En rueda de prensa, Daniel Madrid González, director general de Coordinación y Supervisión de la Secretaría de Salud, dio a conocer que los nuevos pacientes son 127 mujeres de Atlatlahucan, Axochiapan, Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla, Jonacatepec, Temixco, Tepalcingo, Tlaltizapán, Tlayacapan, Yautepec, Yecapixtla, Zacatepec y de la alcaldía Benito Juárez en la Ciudad de México; de las cuales 124 están aisladas en sus hogares, 2 hospitalizadas graves y 1 deceso. También 106 hombres de Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Jiutepec, Jojutla, Temixco, Tepoztlán, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Totolapan, Xochitepec, Yautepec, Yecapixtla, Zacatepec, Zacualpan de Amilpas y de Cuautinchán en Puebla; de los cuales 101 están aislados en sus hogares, 1 hospitalizado grave y 4 fallecimientos. En tanto, las nuevas defunciones corresponden a 4 masculinos de Axochiapan, Cuautla, Cuernavaca y Jiutepec, que padecían diabetes, hipertensión, insuficiencia renal crónica y otras comorbilidades; también 1 fémina de Tlaltizapán, que presentaba Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) e hipertensión. Madrid González mencionó que, de los 62 mil 503 casos confirmados, 88 por ciento están recuperados, 1 por ciento está en aislamiento domiciliario, 1 por ciento en hospitalización, mientras que el 10 por ciento lamentablemente ha fallecido; asimismo, en ocupación hospitalaria sectorial se reportó un 20 por ciento.

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez),
<https://www.elregional.com.mx/comienzo-la-semana-morelos-con-233-personas-alcanzadas-por-el-covid>
La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),
<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/199880-en-morelos-62-503-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-136-decesos.html>
La Crónica de Morelos, (Redacción),
<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-233-nuevos-casos-y-cinco-defunciones/>

Nacional:

Aplicación ilegal del nuevo reglamento del SNI

El pasado 11 de enero fueron publicados los resultados de ingreso, reingreso y permanencia al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en sus distintas categorías (resultados de la Convocatoria 2021). Las inconformidades en la comunidad científica se han agudizado debido a las irregularidades de los resultados que obtuvieron en la evaluación por pares. Las razones de impedir la admisión o permanencia a los investigadores participantes son varias, pero se deben principalmente a la aplicación del reglamento con sus respectivas modificaciones y que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el año pasado (DOF: 20/04/2021). Por ejemplo, actividades como divulgación o docencia, que en el anterior reglamento (DOF: 21/09/2020) eran complementarias, ahora son indispensables para el ingreso al Sistema y en ese contexto fueron evaluados los participantes. Cabe resaltar que el SNI tiene por objeto promover y fortalecer, a través de la evaluación, la calidad de la investigación científica y tecnológica, y la innovación que se produce en el país. El Sistema contribuye a la formación y consolidación de investigadores con conocimientos científicos y tecnológicos del más alto nivel como un elemento fundamental para incrementar la cultura, productividad, competitividad y el bienestar social.

Milenio, (Roberto Martínez Solano),

<https://www.milenio.com/cultura/laberinto/aplicacion-ilegal-del-nuevo-reglamento-del-sni>

Estudiantes del CIDE le dan su “bienvenida” a Romero y a sus directivos ilegítimos

En su primer día de regreso a clases presenciales, la Asamblea Académica Permanente del CIDE recibió a su comunidad y al nuevo director, José Romero, con una manifestación de rechazo a las afueras de la dirección. Estudiantes inconformes por los actos ilegales que legitimaron la elección de Romero Tellauche, demostraron que su trabajo al frente de la institución no será fácil, puesto que ahora la comunidad tiene la oportunidad de exponer su descontento dentro de las instalaciones del Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE). En una carta publicada por la Comunidad Estudiantil del CIDE, Pluma Verde, los académicos reservaron su júbilo por el regreso presencial después de dos años, “para reiterar nuestro manifiesto rechazo al asalto que, desde el Conacyt, se realiza a nuestra institución”. En las últimas semanas, añade, “la ambición de Elena Álvarez-Buylla y de José Romero nos ha generado incertidumbre e incluso temor, en la medida de que violentan los procesos legales y lesionan las dinámicas comunitarias”.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/estudiantes-cide-le-dan-bienvenida-romero-directivos-ilegitimos.html>

Este año el CICESE tiene 258 beneficiarios en el SNI

Con 15 promociones, 13 ingresos y 27 renovaciones, el total de inscritos del CICESE en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) este año alcanzó 258 beneficiarios en total (siete más que el año pasado), según los resultados de la más reciente convocatoria. El reporte con los resultados lo dio a conocer el M.C. Oscar Peña Ramírez, enlace del CICESE ante este sistema, quien detalló que, de las promociones, dos pasaron de nivel 2 al 3 (Sharon Herzka y Bodo Weber); ocho pasaron de nivel 1 al 2 (Luis Farfán, Laura Gómez, Claudio Inguaggiato, Patricia Juárez, Vanesa Magar, Helmut Maske, Rodrigo Méndez y Loic Peiffer), y cinco subieron de Candidato a nivel 1 (Javier González, Jesús Gómez Correa, Ceres Molina, Geraldine Busquets y Gabriela Navarro). De este personal, 11 son investigadores de base, uno es cátedra, una más es técnico y dos están bajo contrato por honorarios y convenio.

La Crónica de Hoy, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/ano-cicese-258-beneficiarios-sni.html>

Alumnos de Nuevo León regresan a clases; 91% de las escuelas están en óptimas condiciones

Este lunes 14 de febrero regresaron a las aulas de manera presencial más de un millón de alumnos en Nuevo León, tras casi dos años de que se suspendieron las clases por la contingencia sanitaria por la pandemia del Covid-19. Fue el pasado jueves cuando la autoridad neolonesa confirmó que las condiciones de la pandemia en la entidad permitían el retorno a las aulas en un 100 por ciento para este lunes 14 de febrero. Esto incluye a todos los niveles de educación en la entidad, como primarias, secundarias, preparatorias y universidades; en el caso de las últimas, la Universidad Autónoma de Nuevo León informó que se retomaron

las clases de forma obligatoria en todas las escuelas preparatorias y facultades, y se creó un Protocolo para el Regreso Gradual y Seguro a Clases Presenciales de la UNAM, que establece medidas de supervisión y seguimiento, además de que los estudiantes deben generar un "pase digital" que les da acceso a las instalaciones de la universidad. Este pasado fin de semana, el Gobernador del Estado, Samuel García inició un programa emergente para dar mantenimiento a las escuelas que habían permanecido en descuido en los pasados años.

El Herald de México, (Daniela García),

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2022/2/14/alumnos-de-nuevo-leon-regresan-clases-91-de-las-escuelas-estan-en-optimas-condiciones-378612.html>

El CICY inicia proceso de inscripción para posgrados

Con el objetivo de incrementar las competencias en el área científica y generar nuevas y nuevos profesionistas altamente capacitados, el Centro de Investigación Científica de Yucatán (CICY) inició el proceso de admisión al semestre 2022-II en los posgrados de Ciencias Biológicas, Materiales Poliméricos y Energía Renovable. El CICY, ha titulado a más de 1,000 estudiantes de maestría y doctorado, mismos que actualmente se encuentran ocupando diversas posiciones en el ámbito académico, en la iniciativa privada, el sector público o en el emprendedurismo de base tecnológica. Los posgrados que oferta el Centro para este proceso 2022-II son: maestría y doctorado en ciencias con opciones terminales en Ciencias Biológicas, Materiales Poliméricos y Energía Renovable. Para participar en el proceso de admisión se deberá realizar el registro en línea de aspirantes a partir del 25 de abril y hasta el 6 de mayo del presente.

La Crónica de Hoy, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/cicy-inicia-proceso-inscripcion-posgrados.html>

Abordan en UNAM retos del país

Problemas como la inseguridad, pandemia, libertad de expresión, política internacional, el medio ambiente y el alza de precios fueron abordados por un grupo de académicos, intelectuales, políticos, investigadores y científicos de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). La reunión fue encabezada, entre otros, por el coordinador nacional de Morena, Ricardo Monreal, y sirvió para dialogar sobre diversos temas relacionados con los problemas del país. El legislador de Zacatecas compartió en redes sociales imágenes en las que aparecen el rector Enrique Graue; el exjefe de Gobierno capitalino y fundador del PRD, Cuauhtémoc Cárdenas Solórzano; los economistas Rolando Cordera Campos y Juan Carlos Moreno Brid.

El Universal, (Víctor Gamboa),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/abordan-en-unam-retos-del-pais>

Universidad reconoce e incita a jóvenes mujeres a la ciencia

En el marco del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, el Instituto Municipal de la Mujer (IMMUJER) de Gómez Palacio en conjunto con la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Juárez del Estado de Durango, realizaron una actividad dirigida a niñas de la región para conocer a "Investigadoras destacadas" el 11 de febrero de 2022, que consistió en un recorrido por los diferentes laboratorios de investigación por parte de estudiantes de educación secundaria. El director de la facultad, Jorge Sáenz Mata, compartió la importancia de la realización de este tipo de actividades para promover la participación e involucramiento en actividades científicas de las jóvenes. Indicó que el 65% de la matrícula estudiantil de las carreras de ciencias biológicas son mujeres, así mismo, se cuenta con la participación de académicas e investigadoras. Por su parte la coordinadora de programas y proyectos para la mujer, Azucena Barraza Arellano, resaltó que uno de los objetivos con esta clase de eventos es promover la igualdad y disminuir la brecha en la educación, buscando "acercar a las adolescentes en este tipo de espacios para conocer y hacerlas partícipes; así como promover la educación e inserción en el ámbito de la ciencia."

Milenio, (Karla Rodríguez),

https://www.milenio.com/aula/universidad-organiza-evento-investigadoras-destacadas-ninas_2

El 70% de la población mundial sufre síndrome del impostor: UNAM

Siete de cada 10 personas han presentado el síndrome del impostor; es decir, han creído que sus logros o triunfos son producto de "un golpe de suerte" o de la ayuda de los demás, pero no de su esfuerzo, capacidad, talento o creatividad, afirmó Laura Barrientos Nicolás, de la Facultad de Medicina (FM) de la UNAM. Las personas que han presentado el síndrome del impostor son aquellas que están sometidas a tanto estrés que conlleva a predominar la inseguridad en ellas, provocando ansiedad, depresión, tristeza y trastornos emocionales que afectan su desempeño laboral, académico o profesional. Personas que viven con la insatisfacción permanente porque nunca será suficiente lo que hagan y tienen la idea de que pudieron hacer algo mejor, lo cual lleva a la pérdida de motivación: "¿para qué hago tal o cual cosa si no alcanzo los estándares que me propongo?", es una de las características de este síndrome.

Milenio, (Andrea Hernández),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/sindrome-impostor-70-poblacion-mundial-sufre-unam>

EL Herald de México, (Sin firma),

<https://heraldodemexico.com.mx/estilo-de-vida/2022/2/14/sindrome-del-impostor-que-es-quienes-lo-presentan-como-tratar-este-fenomeno-psicologico-segun-la-unam-378607.html>

Del contacto físico a la interacción virtual, el amor tiene su ciencia

Aunque no lo parezca, el amor también es una ciencia; se trata de un fenómeno que genera diversos cambios químicos en el cerebro y en los órganos reproductores, sensaciones que van desde el placer y la euforia, hasta la obsesión y depresión, pero ¿Cómo funciona?, ¿Es necesaria una interacción física para enamorarse o el mundo virtual también tiene la capacidad de producir amor, especialistas de la UNAM lo explican? Pese a que dicho sentimiento ha sido descrito por diversos autores, filósofos y artistas, la realidad es que va más allá de "las mariposas en el estómago y el amor a primera vista", además la tecnología también ha cambiado la forma de definir el amor. Aquí te contamos algunos detalles. ¿Existen diferentes tipos de relaciones amorosas? Un artículo, publicado en "Ciencia UNAM", explica que existen dos tipos de amor que experimenta el ser humano, desde el punto de vista biológico; el amor romántico o de pareja, que es necesario para la reproducción y el amor filial (maternal o paternal), que permite el desarrollo y los cuidados necesarios de un nuevo integrante de la familia, por lo que el amor en sus diversas formas asegura la supervivencia de nuestra especie.

El Universal, (Jaqueline Tello),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/del-contacto-fisico-la-interaccion-virtual-el-amor-tiene-su-ciencia>

Covid-19 en México: reportan 7,831 casos nuevos y 146 defunciones

La Secretaría de Salud reportó este lunes 14 de febrero 7 mil 831 nuevos casos de Covid-19, con lo que el total de contagios ascendió a 5 millones 300 mil 537. La dependencia agregó que este domingo se reportaron 146 defunciones, sumando un total de 312 mil 965 en México. Además, se detectaron un total de 91 mil 858 casos activos del virus, donde la Ciudad de México, el Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, Tabasco, San Luis Potosí, Puebla, Veracruz y Sonora, conforman el 64 por ciento de todos los casos acumulados registrados en el país. Se consideran casos activos a aquellos que iniciaron síntomas en los últimos 14 días. La mayor parte de los contagios estuvieron presentes en los grupos de 30 a 39 años, seguido del grupo de 19 a 29 años y de 40 a 49. A nivel global, el número de casos totales fue de 410 millones 565 mil 868 casos y 5 millones 810 mil 880 defunciones por Covid-19.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/02/14/covid-19-en-mexico-reportan-7-831-casos-nuevos-y-146-defunciones/>

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-mas-de-7-mil-nuevos-casos-de-covid-y-146-muertes/1498555>

El Economista, (Redacción),

<https://www.economista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-14-de-febrero-de-2022-20220214-0106.html>

México aplica 192,851 nuevas dosis de vacunas Covid-19; van 172.6 millones

La Secretaría de Salud reportó que el día de hoy se aplicaron 192 mil 851 nuevas vacunas, dejando el total de dosis aplicadas en 172 millones 673 mil 715 hasta el momento, mientras que se estima que el 89 por ciento de la población en el país cuenta con al menos una dosis. Son 84 millones 652 mil 636 mexicanos vacunados hasta el momento, de los cuales se estima que 77 millones 952 mil 732 cuentan con el esquema completo de vacunación, siendo el equivalente al 94 por ciento de las personas vacunadas. Por otro parte 6 millones 160 mil 146 son las personas vacunadas en un nuevo esquema, lo que representa a un 6 por ciento de la población. Se estima que el total de personas mayores de edad en nuestro país son 89 millones 484 mil 507 de los cuales 80 millones 060 mil 560 cuentan con al menos una dosis, lo que representa al 89 por ciento de los mexicanos en este grupo de edad. Mientras que el grupo de edad de 14 a 17 años son 8 millones 894 mil 016 personas, sin embargo, tan solo 4 millones 592 mil 076 cuentan con al menos una vacuna lo que representa al 52 por ciento de los mexicanos menores de edad vacunados. Son 202 millones 459 mil 735 total de dosis recibidas desde el 23 de diciembre de 2020. Hoy se dieron por perdidas un total de 104 mil 473 dosis, por no ser aplicadas.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/02/14/mexico-aplica-192851-nuevas-dosis-de-vacunas-covid-van-1726-millones/>

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-mas-de-7-mil-nuevos-casos-de-covid-y-146-muertes/1498555>

Internacional:

Innovación evita cirugías innecesarias por diagnóstico impreciso de cáncer en tiroides

El médico y oncólogo Germán González, originario de Chile y quien realizó investigación y desarrollo con la Pontificia Universidad Católica de Chile, presentó un nuevo sistema que permite analizar biopsias de la tiroides con más precisión gracias a una combinación de estudios biológicos de PCR y análisis matemático con algoritmos de inteligencia artificial. El sistema es importante debido a que 20% de las personas a las que se les detectan nódulos en la tiroides son sometidas a cirugía sin que se sepa con certeza si sus nódulos son malignos o benignos, por lo que abundan las cirugías innecesarias. Este sistema ayudaría a que sólo sean operados quienes efectivamente tienen células malignas. “Este test lo que hace es sacarte de la incertidumbre clínica y ponerte en un escenario con suficientes datos para tomar una decisión informada”, explicó a los lectores de Crónica el doctor Hernán González, quien encabezó el grupo que inventó el nuevo método de diagnóstico, que han llamado ThyroidPrint.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/innovacion-evita-cirugias-innecesarias-diagnostico-impreciso-cancer-tiroides.html>

Podrían perderse hasta 3 metros de tierra al año en costas del Ártico

Científicos de la Universidad de Hamburgo determinaron por primera vez la magnitud y velocidad de los cambios que provoca la erosión en las costas del Ártico debido al cambio climático. El calentamiento del suelo, que ocasiona roturas y desprendimientos, puede poner en peligro importantes infraestructuras y amenazar la seguridad de las poblaciones locales. Además, estos procesos liberan al mar el carbono almacenado en el piso, lo que podría alterar el papel del océano Ártico como importante depósito de ese elemento y gases de efecto invernadero. También podrían contribuir a aumentar el cambio climático, pero hasta ahora no había suficiente información sobre estos cambios. Hemos analizado una serie de escenarios, dependiendo de la cantidad de gases de efecto invernadero que la humanidad emitirá en los próximos años, explicó el autor principal del estudio, David Nielsen, del Grupo de Excelencia para la Investigación Clima, Cambio Climático y Sociedad, de la Universidad de Hamburgo.

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

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/15/ciencias/a02n2cie>

La contaminación por fármacos alcanza a los ríos de todo el mundo

Una cuarta parte de los ríos analizados para un estudio mundial tienen niveles potencialmente tóxicos de principios activos farmacéuticos (PAF) y las mayores concentraciones medias acumuladas se han observado en cauces de ciudades como Lahore (Pakistán), La Paz y Addis Abeba. Un equipo analizó las concentraciones de 61 principios activos en 1.052 lugares a lo largo de 258 ríos de 104 países, entre ellos el Támesis o el Amazonas a su paso por Brasil, lo que representa la influencia medioambiental sobre 471,4 millones de personas, y sus resultados los publica hoy PNAS. El estudio señala que la contaminación farmacéutica afecta al agua en todos los continentes. Las muestras europeas más contaminadas procedían de una campaña de recogida en Madrid; las de Norteamérica se tomaron en San José de Costa Rica y en Australia correspondían a la ciudad de Adelaida. El estudio forma parte del Proyecto de Vigilancia Mundial de Productos Farmacéuticos, dirigido por la Universidad de York (Canadá) y supone la primera investigación a escala mundial de la contaminación de medicamentos en el medio ambiente.

La Crónica de Hoy, (EFE en Madrid),

<https://www.cronica.com.mx/academia/contaminacion-farmacos-alcanza-rios-mundo.html>

ADN de colmillos elefantinos incautados contribuye a detectar redes de contrabando

Sólo tres grandes grupos criminales son los contrabandistas de la gran mayoría de los colmillos de elefante fuera de África, según un nuevo estudio. Los investigadores utilizaron el análisis de ADN de los colmillos incautados y pruebas como registros financieros y telefónicos, matrículas y documentos de envío para mapear las operaciones de tráfico en el continente y comprender mejor quién estaba detrás de los delitos. El estudio fue publicado el lunes en la revista Nature Human Behavior. Cuando tienes el análisis genético y otros datos, finalmente puedes comenzar a comprender la cadena de suministro ilícita; eso es absolutamente clave para contrarrestar estas redes, señaló Louise Shelley, quien investiga el comercio ilegal en la Universidad George Mason y no participó en la investigación. Samuel Wasser, coautor del estudio, espera que los hallazgos ayuden a los funcionarios encargados de hacer cumplir la ley a identificar a los líderes de estas redes en lugar de a los cazadores furtivos de bajo nivel que son fácilmente reemplazados por organizaciones criminales.

La Jornada, p.2, (Ap),

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/15/ciencias/a02n1cie>

Nuevo tipo de estrella cubierta de cenizas ardientes de helio

Astrónomos alemanes han descubierto un nuevo y extraño tipo de estrella cubierta por el subproducto de la quema de helio. Es posible que las estrellas se hayan formado por un raro evento de fusión. Mientras que las estrellas normales tienen superficies compuestas de hidrógeno y helio, las estrellas descubiertas por Klaus Werner y sus colegas de la Universidad de Tubinga tienen sus superficies cubiertas de carbono y oxígeno, las cenizas del helio se queman, una composición exótica para una estrella. La situación se vuelve más desconcertante ya que las nuevas estrellas tienen temperaturas y radios que indican que todavía están quemando helio en sus núcleos, una propiedad que se ve típicamente en estrellas más evolucionadas que las observadas por el profesor Klaus Werner y su equipo en este estudio. Publicado junto con el trabajo del profesor Werner y su equipo en *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*, un segundo artículo de un grupo de astrónomos de la Universidad de La Plata y el Instituto Max Planck de Astrofísica ofrece una posible explicación de su formación.

La Crónica de Hoy, (Europa Press),

<https://www.cronica.com.mx/academia/nuevo-tipo-estrella-cubierta-cenizas-ardientes-helio.html>