

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA

Ciudad Universitaria, 22 de febrero de 2022.



La UAEM en la prensa:

Dialogan las autoridades y STAUAEEM

Estatat:

Informa gobierno de Morelos sobre 'Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación'

Nacional:

UNAM llega a 503 patentes e impulsa programas de innovación interuniversitarios

Internacional:

Proteína muestra eficacia antimetastásica en cáncer de mama

La UAEM en la prensa:

Dialogan las autoridades y STAUAE

La primera plática conciliatoria entre el STAUAE y autoridades universitarias permitió que los trabajadores administrativos recibieran una nueva propuesta, la cual será analizada por la base. Fabiola Álvarez Velasco, secretaria general de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) sostuvo que como resultado del primer encuentro se inició una negociación respetuosa que podría llevar a un acuerdo institucional. La reunión se llevó a cabo en las instalaciones de la Junta Local de Conciliación y Arbitraje, en donde la rectoría presentó al Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (STAUAE) una nueva propuesta, la cual tendrá que ser analizada por la clase trabajadora y dar una respuesta. Álvarez Velasco no dio detalles sobre el nuevo ofrecimiento, asegurando que será el secretario general del STAUAE, César Hidalgo, quien deberá informar a los trabajadores para su revisión. Respecto al incremento al salario, aseguró que el 3.5 es un porcentaje que se está ofreciendo en todas las universidades, porque la Dirección General de Educación Superior para el Magisterio es la que envía el tope salarial, por lo que esa cifra no se puede mover, así que se están haciendo propuestas de incremento en otros puntos. Por su parte, el secretario del STAUAE, César Hidalgo, celebró que el diálogo está abierto, "por ahora no podemos dar una respuesta porque vamos a transmitir la información con toda la base trabajadora y a analizar el ofrecimiento, lo bueno es que ya se abrió el diálogo".

Diario de Morelos, p.7, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/edicionImpresa/primera.php?edicion=22-02-2022>

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/en-la-uaem-quieren-huelga-corta-7894112.html>

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

La Unión de Morelos, p.4, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/200398-este-mediiodia-se-reanudara-mesa-de-dialogo-en-torno-a-la-huelga-en-uaem.html>

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez),

<https://www.elregional.com.mx/presenta-la-uaem-propuesta-al-stauaem-para-levantar-la-huelga>

Recurren a la CDHM jubilados del STAUAE

Personal jubilado del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (STAUAE) presentó queja ante la Comisión de Derechos Humanos del Estado de Morelos (CDHM) por falta de pago de su última catorcena. El pasado 15 de febrero estalló la huelga en la máxima casa de estudios por parte de trabajadores administrativos que suspendieron actividades al no llegar a un acuerdo en sus demandas laborales. Seis días después del inicio del paro de labores se dará el primer acercamiento entre STAUAE y autoridades universitarias, por lo que se convocó a pláticas conciliatorias, en donde se espera alcanzar un acuerdo y levantar la huelga. Sin embargo, personal del STAUAE acudió ante la CDHM, para solicitar apoyo para el pago de los salarios correspondientes a la primera catorcena de febrero, ya que estos no habían sido cubiertos en atención al estallamiento de la huelga. Por estos hechos se inició el expediente de gestión, CDHM/SE/061/039/036/2022-3, a través del cual la Comisión solicitará informes respectivos para determinar la existencia de violaciones a derechos humanos a los trabajadores jubilados.

Diario de Morelos, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/recurren-la-cdhm-jubilados-del-stauaem>

Gestionará senadora Lucy Meza apoyo financiero de la SEP a la UAEM para resolver huelga

Con el objetivo de restablecer las clases presenciales para los más de 40 mil universitarios, la Senadora de Morena, Lucía Meza Guzmán se reunió con los líderes del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (STAUAE), a fin de establecer una ruta para la solución al conflicto laboral. El secretario general del STAUAE, César Rodrigo Hidalgo Tinajero, explicó a la Senadora la disposición de los trabajadores para levantar la huelga, en la medida en que se genere un diálogo franco, una negociación positiva y se mejore la oferta salarial a los trabajadores. Acompañado de María Isabel López Campuzano Secretaria de Trabajo, Isabel Ortiz Bárcenas Secretaria de Conflictos y de Victoria Morelos Domínguez integrante de la Comisión Revisora del STAUAE, el líder sindical pidió el apoyo a la Senadora Lucía Meza. Ahí, detalló que del 10% de aumento salarial que inicialmente demandaron dentro de la revisión salarial, la asamblea tomó la decisión de bajar su petición al 7.5% de incremento en un acto de lograr una negociación con la rectoría de la UAEM. Al mismo tiempo le informaron que ellos esperan que el rector, Gustavo Urquiza Beltrán mejore la oferta del 3.5% para que se resuelvan las peticiones y se retiren las banderas rojinegras de la máxima casa de estudios. La Senadora Lucía Meza Guzmán se comprometió acudir con la maestra Delfina Gómez Álvarez, Secretaria de Educación, para plantearle el asunto financiero de la UAEM y gestionar recursos que puedan cubrir el aumento salarial que están demandando. Lucía Meza pidió mesura de ambas partes y los conminó a dialogar, negociar y construir acuerdos. Reconoció que son justas

las peticiones de los mil 43 trabajadores administrativos y que es importante que se haga un esfuerzo para retabular salarialmente las categorías y generar un aumento salarial adecuado.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/gestionara-senadora-lucy-meza-apoyo-financiero-de-la-sep-a-la-uaem-para-resolver-huelga/>

SER Noticias Morelos, (Redacción),

<https://sernoticiasmorelos.com.mx/2022/02/21/apoyara-lucia-meza-a-la-uaem-para-resolver-la-huelga/>

Columna: Carta abierta...UAEM huelga...

Según el columnista: Abandonada a su suerte económicamente por parte del Gobierno de la República y el del Estado, la Universidad Autónoma de Morelos volvió a ver cerradas sus puertas con las banderas rojinegras, tras el estallamiento de huelga de que la hizo objeto su Sindicato de Trabajadores Administrativos, luego de que no hubo acuerdo entre esta representación laboral y las autoridades universitarias que preside el rector Gustavo Urquiza Beltrán... Durante dos o tres semanas previas al estallamiento, los diálogos entre ambas partes resultaron infructuosos por la petición del 10% de incremento al salario reclamado por los administrativos, petición que interpusieron sus dirigentes sindicales, frente al 3.5% que ofreció la Autoridad Patronal... (...) Ante estos desórdenes ¿dónde están las autoridades laborales estatales y federales para mediar en el conflicto..? ¿La UAEM con sus autoridades está sola o cuenta sin politiquerías con el apoyo gubernamental del mandatario Federal y el Estatal..? ¡Ojalá que este conflicto termine pronto, porque en el paisaje laboral morelense hay más advertimientos de huelgas en instituciones y empresas, sin olvidar la estampida de NISSAN con sus más de 560 trabajadores, mañosamente despedidos sin la liquidación legal correspondiente, según lo expresaron quienes buscaron la protección de los diputados locales..! ¡Ahí la dejamos y estaremos al pendiente..!

Diario de Morelos, p.4, (Pablo Rubén Villalobos).

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/edicionImpresa/primera.php?edicion=22-02-2022>

Estatat:

Informa gobierno de Morelos sobre 'Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación'

Mediante un comunicado, el gobierno del estado, a través de la Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo (SDEyT) y del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), informó sobre la convocatoria "Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación" (REMEI), que destaca el quehacer de la comunidad científica, tecnológica y de innovación dentro de la entidad. El REMEI, además de reconocer los trabajos de investigación de calidad y alto nivel académico, provee mecanismos para lograr impulsar la cultura científica en la sociedad morelense. El CCyTEM detalló que son tres categorías diferentes: "En materia de ciencia", "En materia de tecnología" y "En materia de ciencia y tecnología", en donde podrán participar sin importar su nacionalidad hasta siete candidatos, de manera individual o en equipo, en cada categoría y subcategoría establecida. Además indicó que las y los interesados deberán inscribirse en la liga <http://bit.ly/343IYXW> y señaló que posteriormente enviarán los formatos firmados de manera autógrafa al correo electrónico remei@morelos.gob.mx, adjuntando una identificación oficial para cualquiera de las modalidades; una vez concluido, se les asignará un folio de identificación para continuar con todos los trámites.

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/200416-informa-gobierno-de-morelos-sobre-reconocimiento-al-merito-estatal-de-investigacion.html>

IMSS anuncia conclusión de la herramienta "Permiso Covid-19"

El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) anunció que la herramienta digital Permiso Covid-19 3.0 llega a su conclusión el próximo martes 22 de febrero, ante la disminución de contagios de la enfermedad por el virus SARS-CoV-2 y en las solicitudes de incapacidad temporal para el trabajo. A partir de esta fecha, aquellos trabajadores que presenten síntomas de Covid-19 deberán acudir directamente a las Unidades de Medicina Familiar para su valoración presencial y, en su caso, la expedición de su incapacidad temporal para el trabajo. El IMSS implementó la versión 3.0 del Permiso Covid-19 a principios de 2022, ante la situación de emergencia ocasionada por el crecimiento en la tasa de contagios asociados a la variante Ómicron, en la demanda de atención médica, así como de incapacidades temporales para el trabajo por Covid-19. Con ello se facilitó el trámite digital de las incapacidades por esta enfermedad de manera más flexible a través de un cuestionario de síntomas, lo cual permitió que los asegurados contaran con protección legal ante sus patrones y poder resguardarse debidamente en casa. También esta acción permitió el desahogo de la demanda de servicios en las unidades médicas del Instituto. Desde el lanzamiento de la versión 3.0, del 10 de enero hasta hoy, 21 de febrero con corte a las 5:58 horas, se otorgaron 373 mil 296 Permisos Covid-19, lo cual evitó el traslado del mismo número de trabajadoras para su trámite y consecuente cobro en ventanillas, deteniendo cadenas de contagio. Desde marzo de 2020, el Permiso Covid-19 se constituyó como un importante

mecanismo para detener cadenas de contagio y proteger a las y los asegurados y sus familias, mediante la automatización del trámite de incapacidad temporal para el trabajo, y evitar traslados tanto a las unidades médicas del IMSS como a instituciones bancarias.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/imss-anuncia-conclusion-de-la-herramienta-permiso-covid-19>

Lo de Hoy Morelos, p.19, (Agencia El Universal).

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/200404-imss-anuncia-conclusion-de-la-herramienta-permiso-covid-19.html>

En tres municipios habrá vacunas contra Covid-19 para rezagados

Arrancó la jornada de vacunación con módulos permanente del 21 al 25 de febrero, con muy poca demanda, en el módulo permanente que esta semana se instaló en el centro de salud de Jojutla, junto al hospital general Ernesto Meana San Román, hasta donde llegó una familia de Atenango del Río del Estado de Guerrero. Se trata de módulos que atienden en 13 centros de salud de diferentes municipios del estado de Morelos, con el objeto de abatir el rezago de la vacunación de personas de 18 años en adelante, que requiera primera y segunda dosis y el biológico asignado es Astrazeneca. Los primeros en arribar al centro de salud, fue la familia del señor Leoncio Álvarez, un octogenario del municipio de Atenango del Río del vecino Estado de Guerrero, quien refiere que no ha logrado vacunarse en las campañas que llegan a ese municipio, ya que donde vive esta muy retirado y se ha enterado ya muy tarde y no ha alcanzado a vacunarse. Cabe destacar que los Centros de Salud de la zona sur del estado de Morelos, los módulos de vacunación permanente, son el de Zacatepec, ubicado en la Colonia Lázaro Cárdenas en la calle Cuautotlan, en Jojutla en tres centros de salud, el de la cabecera municipal sobre la avenida universidad junto al hospital general Ernesto Meana San Román, en la colonia El Higuero ubicada en la calle Ricardo Soto 125, en Tehuixtla en la calle Ignacio Zaragoza 110. También en el centro de salud del municipio de Amacuzac, por segunda semana consecutiva en la colonia Miguel Hidalgo del circuito interior de Amacuzac y en Tlaltizapán en la calle Lerdo de Tejada sin número.

El Sol de Cuernavaca, (Angelina Albarrán),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/en-tres-municipios-habra-vacunas-contra-covid-19-para-rezagados-7895374.html>

El Regional del Sur, p.3, (Redacción).

Diario de Morelos, (Redacción DDM),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/aplicar-n-vacuna-contra-covid-en-13-centros-de-salud-de-morelos>

Ya son menos de 500 casos activos de Covid-19 en Morelos

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en Morelos se han estudiado 295 mil 400 personas, de las cuales se han confirmado 63 mil 032 con coronavirus Covid-19; 498 están activas y se han registrado 5 mil 173 defunciones. En rueda de prensa, Daniel Alberto Madrid González, director general de Coordinación y Supervisión de la Secretaría de Salud, dio a conocer que los nuevos pacientes son 48 mujeres de Amacuzac, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla, Puente de Ixtla, Temixco, Temoac, Tepalcingo, Tepoztlán, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Xochitepec, Yautepec y Zacatepec; de las cuales 46 están aisladas en sus hogares, 1 hospitalizada grave y 1 deceso. También 57 hombres de Atlaltlahucan, Axochiapan, Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Jiutepec, Jojutla, Ocuituco, Puente de Ixtla, Temixco, Temoac, Tetecala, Tlaltizapán, Xochitepec, Yautepec, Yecapixtla, Zacatepec y de Jolalpan en Puebla; de los cuales 51 están aislados en sus hogares, 1 hospitalizado grave, 1 como no grave y 4 fallecimientos. (...) Por su parte, Cecilia Guzmán Rodríguez, subdirectora de Salud Pública de SSM explicó que tanto la letalidad como la mortalidad disminuyó durante la cuarta ola de Covid-19 en la entidad, la cual se ha caracterizado por un aumento en los números positivos por cada cien mil habitantes, pero una disminución en la mortalidad. Sin embargo, indicó que del cien por ciento de los fallecimientos del 2020-2022 por Covid-19 en el estado, el 42 por ciento presentaba hipertensión; 35 por ciento diabetes; 19 por ciento tenía obesidad; 07 por ciento por insuficiencia renal y 06 por ciento por tabaquismo. En este sentido, la especialista llamó a la ciudadanía a no bajar la guardia y mantener en todo momento el Escudo de la Salud para disminuir la curva de contagios e implementar estilos de vida saludable para prevenir comorbilidades. (...)

Diario de Morelos, (DDM Redacción),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/ya-son-menos-de-500-casos-activos-de-covid19-en-morelos>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/200421-en-morelos-64-032-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-173-decesos.html>

Nacional:

UNAM llega a 503 patentes e impulsa programas de innovación interuniversitarios

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) informó que sus programas de innovación y desarrollo en diferentes facultades e institutos han permitido que acumule hasta ahora 503 títulos de patentes otorgadas por el Instituto Mexicano de Propiedad Industrial (IMPI), además de que ha puesto en marcha programas interuniversitarios de colaboración, como el que ya opera con la Universidad de California. El informe universitario detalla que las dependencias de esa casa de estudios que más patentes han registrado, a partir de investigaciones propias son: el Instituto de Biotecnología, con 53; la Facultad de Química, 51; el Instituto de Ingeniería, 49; la Facultad de Medicina, 36; y la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, 36. La directora de Transferencia Tecnológica, de la Coordinación de Vinculación y Transferencia Tecnológica de la UNAM, María Isabel Mascorro Velarde, asegura que la Universidad es semillero de futuros inventores. "Hay muchas ideas, nosotros quisiéramos que se concretaran más, que tuvieran más tiempo para madurarse, para invertirles, porque el proceso de investigación es largo; de prueba y error, que llevado de manera constante puede dar muy buenos resultados", asevera Mascorro Velarde. Añadió que la UNAM tiene a numerosos estudiantes que obtienen primeros lugares a nivel mundial en diversos concursos, hackatones y certámenes temáticos.

La Crónica, (Antimio Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/unam-llega-503-patentes-e-impulsa-programas-innovacion-interuniversitarios.html>

Siete de cada 10 mexicanos están preocupados por su inseguridad de agua

El 32% de la población mexicana experimentó inseguridad de agua, es decir, la falta del líquido para realizar y cubrir sus necesidades básicas, uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), refiere el Instituto de Investigaciones para el Desarrollo con Equidad (EQUIDE) de la Universidad Iberoamericana. El instituto presentó los resultados de la encuesta "Inseguridad de agua en el hogar en México", misma que mostró que el 72% de la población mexicana está preocupada por no tener el líquido para cubrir todas sus necesidades. El estudio realizado en alianza con DATA Opinión Pública y Mercados de México, la Universidad de Yale, la Universidad de Northwestern, Montclair State University y Acción Ciudadana Frente a la Pobreza de México, mostró que 74% de la población ha experimentado interrupciones en su fuente principal de agua y 48% dijo que en algún momento le faltó agua potable en su hogar. Los problemas de agua afectan en múltiples necesidades dentro del hogar como lavar ropa (69%), cambiar planes por insuficiencia de agua (46%), tener agua insuficiente para cocinar (44%), para beber (41%) y para lavar el cuerpo (34%) y las manos (27%). Asimismo, 20% de los entrevistados reportó que en las últimas cuatro semanas alguna vez se fue a dormir con sed debido a la falta de agua. La inseguridad de agua se midió con Household Water InSecurity Experiences (HWISE), la escala de Experiencias de Inseguridad de Agua en el Hogar, producto de una colaboración internacional de investigadoras e investigadores que se ha utilizado en decenas de países.

La Crónica, (Isaac Torres),

<https://www.cronica.com.mx/academia/siete-10-mexicanos-preocupados-inseguridad-agua.html>

Estos son los aciertos que necesitas en Comipems para entrar a la UNAM

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) es una de las instituciones más solicitadas por quienes realizan el examen de bachillerato de Comipems. Por ello, si estás interesado en cursar tus estudios en una preparatoria o CCH, te decimos el estimado de aciertos que pide cada escuela de la máxima casa de estudios. El concurso de asignación a la Educación Media Superior es un proceso de selección que se lleva a cabo en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México por medio de una sola convocatoria, un mismo registro de aspirantes y la evaluación de habilidades y conocimientos de estos, mediante un solo examen. Fechas del proceso: El registro en línea comprenderá del 19 al 28 de febrero. El registro presencial será del 7 al 16 de marzo. El examen de manera presencial se aplicará los días 18, 19, 25 y 26 de junio. Los resultados serán publicados el próximo 19 de agosto. De acuerdo con el sitio web Fórmate Bachillerato, los aciertos estimados para ser seleccionado en alguna Escuela Nacional Preparatoria, son: ENP 1 "Gabino Barreda": 102, ENP 2 "Erasmo Castellanos": 110, ENP 3 "Justo Sierra": 105, ENP 4 "Vidal Castañeda y Nájera": 97, ENP 5 "José Vasconcelos": 105, ENP 6 "Antonio Caso": 111, ENP 7 "Ezequiel Chávez": 99, ENP 8 "Miguel E. Schulz": 98, ENP 9 "Pedro de Alba": 109. En tanto, los aciertos necesarios estimados para entrar a alguno de los cinco planteles del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH), son: CCH Azcapotzalco: 91, CCH Naucalpan: 88, CCH Oriente: 95, CCH Sur: 94, CCH Vallejo 94.

Milenio, (Milenio digital),

<https://www.milenio.com/politica/comipems-2022-aciertos-necesitan-entrar-unam>

Jóvenes Escribiendo el Futuro: Beneficiarios con pagos atrasados recibirán 19,400 pesos este mes

Los beneficiarios de la beca Jóvenes Escribiendo el Futuro que no contaron con el apoyo correspondiente a los últimos bimestres de 2021, recibirán 9 mil 600 pesos más 9 mil 800 que pertenecen a la ayuda de febrero, marzo, abril y mayo de este año. La Comisión Nacional de Becas para el Bienestar Benito Juárez

(CNBBBBJ) informó que los beneficiarios que no recibieron el apoyo serán notificados a través de su perfil personal en el Sistema Único de Beneficiarios de Educación Superior (SUBES), sobre la fecha, sede y documentación que deberán presentar en la Mesa de Atención Temporal (MAT) para el trámite y entrega de la tarjeta del Banco del Bienestar. La dependencia afirma que luego de ser llevado a cabo el trámite correspondiente, será depositado el apoyo faltante de la beca de 2021, que corresponde a 9 mil 600 pesos.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/02/21/jovenes-escribiendo-el-futuro-beneficiarios-atrasados-recibiran-19-mil-400-pesos-este-mes/>

Normalistas inician paro indefinido en Campeche

Estudiantes de la Escuela Normal Rural Justo Sierra Méndez, de Hecelchakán, iniciaron un paro indefinido de actividades para exigir se incremente el monto de alimentación por alumno ya que actualmente es de sólo 52 pesos para las tres comidas, además piden que se regularicen las clases, pues desde hace dos semanas los profesores no se presentan debido a conflictos internos. A manera de presión bloquearon la carretera federal Campeche-Mérida y realizaron boteo entre los automovilistas. No hubo incidentes durante el bloqueo y los elementos de la Guardia Nacional se limitaron a observar. Desde temprano, los normalistas expulsaron a los docentes y administrativos de la escuela, cerraron los cuatro accesos con cadenas y candados, los cuales dijeron que no abrirán hasta que las autoridades estatales se reúnan con ellos en busca de acuerdos. Se quejaron de que el secretario de Educación, Raúl Aarón Pozos Lanz, no ha designado al nuevo director de la escuela ni al administrador, quienes renunciaron hace dos semanas, lo que impide realizar trámites de becas, calificaciones y que se tengan paralizadas las clases.

La Jornada, p.13, (Lorenzo Chim),

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/22/politica/013n2pol>

Murió Agustín Rodríguez Fuentes, líder del Stunam

Agustín Rodríguez Fuentes, líder del Sindicato de Trabajadores de la Universidad Nacional Autónoma de México (Stunam), murió ayer a los 71 años de edad. De acuerdo a personas de su entorno, falleció a consecuencia de complicaciones derivadas de Covid-19, pues había sido diagnosticado con la infección del virus en días pasados. La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) lamentó el sensible fallecimiento de Rodríguez Fuentes, y se unió a la pena que embarga a sus familiares, amigos y a quienes conforman esa agrupación sindical.

La Jornada, p.14, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/22/politica/014n2pol>

Milenio, (Pedro Domínguez),

<https://www.milenio.com/politica/amlo-lamenta-muerte-agustin-rodriguez-lider-stunam>

México reporta 4 mil 832 nuevos casos de Covid-19 y 98 muertes más

Debido al reporte de 4 mil 832 nuevos contagios de Covid-19, la cifra total ascendió a 5 millones 418 mil 257. Las 10 entidades que concentran el 64% del total de casos son: Ciudad de México, Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, Tabasco, San Luis Potosí, Veracruz, Puebla y Sonora. Además, el número de personas que perdieron la vida a consecuencia de coronavirus, aumentó a 315 mil 786 por la ocurrencia de 98 fallecimientos. Los casos activos son 64 mil 402 y la curva epidemiológica se ubicó en -44%. La ocupación nacional hospitalaria en camas generales se mantuvo en 25% y en camas de terapia intensiva bajó a 17%. Los pacientes que se han recuperado de la enfermedad son 4 millones 676 mil 499.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-4-mil-832-nuevos-casos-de-covid-19-y-98-muertes-mas/1499805>

El Economista, (Redacción),

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-21-de-febrero-de-2022-20220221-0095.html>

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Covid-19-en-Mexico-Salud-reporta-98-nuevas-muertes-y-4832-contagios-en-las-ultimas-24-horas-20220221-0114.html>

México aplica 211,486 nuevas dosis de vacunas Covid-19; van 178.1 millones

La Secretaría de Salud reportó que el día de hoy se aplicaron 211 mil 486 nuevas vacunas, dejando el total de dosis aplicadas en 178 millones 130 mil 383 hasta el momento, mientras que se estima que el 86 por ciento de la población en el país cuenta con al menos una dosis. Son 85 millones 050 mil 217 mexicanos vacunados hasta el momento, de los cuales se estima que 78 millones 680 mil 572 cuentan con el esquema completo de vacunación, siendo el equivalente al 93 por ciento de las personas vacunadas. Por otro parte 6 millones 369 mil 642 son las personas vacunadas en un nuevo esquema, lo que representa a un 7 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 411 mil 797 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, 4 millones 638 mil 420 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 105 mil 442 dosis, por no ser aplicadas.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/02/21/mexico-aplica-211486-nuevas-dosis-de-vacunas-covid-van-1781-millones/>

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-4-mil-832-nuevos-casos-de-covid-19-y-98-muertes-mas/1499805>

Lo de Hoy Morelos, (Redacción),

<https://morelos.lodehoy.com.mx/nacional/2022/01/06/4329/coronavirus-en-mexico-06-de-enero-2022-299-mil-933-muertes-4-millones-055>

Internacional:

Proteína muestra eficacia antimetastásica en cáncer de mama

Omomyc, una proteína terapéutica desarrollada en el Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO) ya usada para controlar muchos tumores primarios, demostró por primera vez su capacidad antimetastásica frente al cáncer de mama. Desde hace tiempo se sabe con certeza que el gen MYC desempeña una función importante en el desarrollo de muchos tipos de tumores. En cambio, existe cierta controversia sobre cómo puede afectar al desarrollo de las metástasis y algunos estudios sugieren incluso que inhibir al MYC podría potenciar ese proceso. Ahora, este nuevo trabajo aporta, por primera vez, luz sobre tema. En concreto, se ha analizado la eficacia de omomyc, proteína inhibidora de MYC, para controlar la progresión del cáncer de mama metastásico, y los resultados obtenidos han sido muy positivos. En la investigación, cuyos resultados se publican en la revista *Cancer Research Communications*, se efectuaron diferentes experimentos tanto *in vitro* como *in vivo* a fin de conocer de qué manera impactaba en las metástasis del cáncer de mama.

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

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/22/ciencias/a02n1cie>

Nachos, prototipo de instrumento que permitirá predecir erupciones volcánicas

La NASA desarrolló un instrumento prototipo que podría facilitar el seguimiento precoz de la actividad volcánica y la calidad del aire. Encaramado a bordo de un *CubeSat* a unos 480 kilómetros sobre la superficie de la Tierra, el Sistema de Observación Hiperspectral de Química Atmosférica Nanosat (Nachos, por sus siglas en inglés), utilizará un generador de imágenes hiperspectrales compacto para localizar fuentes de gases traza en áreas tan pequeñas como 0.4 kilómetros cuadrados. Ese sistema es parte de la misión de reabastecimiento de Northrop Grumman número 17 a la Estación Espacial Internacional (EEI). Si tiene éxito, Nachos será el instrumento espacial más pequeño y de mayor resolución dedicado a seguir gases atmosféricos traza como el dióxido de azufre y el dióxido de nitrógeno, allanando el camino para futuros sistemas de observación de la Tierra que ayudarán a predecir erupciones volcánicas y a controlar la calidad del aire alrededor de ciudades específicas, vecindarios e incluso plantas de energía individuales. Un volcán inactivo que acaba de despertar puede emitir dióxido de azufre antes de que haya actividad sísmica detectable. Eso da la oportunidad de identificar uno potencialmente en erupción antes de que explote, señaló en un comunicado Steve Love, investigador y líder de tareas del Grupo de Detección Remota y Espacial del Laboratorio Nacional de Los Álamos del Departamento de Energía de Estados Unidos.

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

<https://www.jornada.com.mx/2022/02/22/ciencias/a02n2cie>