

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 12 de octubre de 2021.

---



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

Impulsar emprendimiento, pendiente de universidades: Urquiza

## **Estatal:**

Acreditación programa de la UTEZ

## **Nacional:**

Científicos investigados, inocentes hasta demostrar lo contrario: UNAM

## **Internacional:**

Los perros podrían haber habitado Centroamérica desde hace 12 mil años

## La UAEM en la prensa:

### *Impulsar emprendimiento, pendiente de universidades: Urquiza*

“A las universidades públicas del país nos hace falta impulsar el emprendimiento, pues el 90 por ciento del conocimiento que se genera en el país es de las universidades públicas, el resto es de las universidades privadas”, afirmó Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Cuestionó el hecho de porqué si en las universidades públicas se genera tanto conocimiento, no hay tanto impulso: “se trata de tener más iniciativa. Por eso desde la universidad tenemos mucho camino por recorrer y el trabajo que se está realizando en la UAEM debe contribuir de manera significativa”. “Queremos participar en la reactivación económica del estado y del país. Para afrontar las consecuencias económicas que dejó la crisis sanitaria es necesario que, desde las instituciones de educación superior participemos en la reactivación económica, no solo desde el modelo de la triple hélice, donde está el gobierno, empresa y universidad”. Urquiza Beltrán dijo que no se debe olvidar la perspectiva de la economía social y solidaria, es decir, fortalecer la vinculación solidaria con las comunidades con una perspectiva que produzca condiciones de bienestar para la población. “Debemos apoyar todo tipo de actividades que permitan la creación de empresas desde las universidades públicas, porque creo que nos falta muchos a todas las universidades públicas el país (para impulsar el emprendimiento e impulsar a los jóvenes”, dijo.

**La Unión de Morelos**, p.7, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/191122-impulsar-emprendimiento-pendiente-de-universidades-urquiza.html>

### *Inexistente el bloqueo vs Ruta-13*

Este lunes la semana inició con normalidad en las inmediaciones del campus Chamilpa, donde se esperaba que la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) impidiera el acceso a las unidades de la Ruta-13, como lo anunció el dirigente César González Mejía. De hecho, el acceso quedó suspendido desde el inicio de la emergencia sanitaria por COVID-19 y la suspensión de actividades presenciales en la Máxi ma Casa de estudios, y así se mantendrá en tanto se normalizan las actividades, indicaron ayer empleados de vigilancia de la universidad, encargados de verificar quiénes ingresan a la sede universitaria y a donde se dirigen. Desde entonces, las dos rutas que prestan el servicio a la universidad (1 y 13) circulan por el exterior del campus, hasta sus bases, ubicadas a la altura de la puerta norte del campus. Aun así, ayer mismo, el representante estudiantil confirmó el inicio del “bloqueo”, aunque éste fue inexistente y, de darse, ocurrirá hasta que las autoridades universitarias autoricen el restablecimiento del servicio dentro del campus. El rector anunció que las actividades presenciales para un grupo reducido de alumnos de licenciatura y postgrado iniciará a partir del 15 de octubre y, aunque cada vez hay más presión sobre las universidades para que retomen las clases presenciales al cien por ciento, Gustavo Urquiza Beltrán señaló que en el caso de la UAEM será gradual. César González Mejía justificó la ausencia del supuesto operativo con el que se negaría la circulación a la Ruta 13 dentro de la universidad a que apenas ayer se notificó a sus representantes de la determinación, luego de negarse a convenir un descuento en el costo de la tarifa para estudiantes del programa previamente definido. Asimismo, reiteró que se solicitó a la Secretaría de Movilidad y Transporte que se otorgue a una ruta diferente a la 13, el mismo derrotero que actualmente está cubre, de Jiutepec-Universidad, con la finalidad de que ésta garantice el apoyo a los universitarios.

**Diario de Morelos**, p.7, (Antonieta Sánchez).

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/la-ruta-13-se-nego-a-dar-descuento-a-estudiantes-pero-ofrecio-dinero-a-la-feum/>

## Estatal:

### *Acreditan programa de la UTEZ*

La Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ) obtuvo la acreditación de los Comités Interinstitucionales de Evaluación en Educación Superior (CIEES) por cinco años para su programa educativo de Terapia Física área Turismo de Salud y Bienestar, otorgada durante la XXIX sesión del Comité de Ciencias de la Salud, por lo que la carrera formará parte del Padrón de Programas de Educación Superior Reconocidos por su buena calidad. La evaluación se llevó a cabo por parte de los pares académicos evaluadores de diferentes universidades públicas del país, del 10 al 13 de mayo se revisaron los procesos e información del plan de estudios, con la finalidad de verificar la calidad del programa educativo. La División Académica de Terapia Física de la UTEZ comenzó desde el 2020 con la elaboración de la autoevaluación en la plataforma de los CIEES del programa de Técnico Superior Universitario en Terapia Física área Turismo de Salud y Bienestar, misma que fue concluida en enero 2021. La rectora de la UTEZ, Sandra Lucero Robles Espinoza, aseguró que se ha trabajado con mucha responsabilidad y compromiso para garantizar a nuestro estudiantado la calidad de nuestra oferta educativa. “Todos estos esfuerzos expresan la firme voluntad de contribuir desde el

quehacer propio de la universidad a un desarrollo acorde a los valores que nos inspiran”, mencionó Robles Espinoza.

**Diario de Morelos**, p.8, (Redacción DDM).

#### *Alianza de UTSEM y Tec de Zacatepec*

La Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM) y el Instituto Tecnológico de México (TecNM), campus Zacatepec, firmaron dos convenios de colaboración. Uno en materia académica, científica y tecnología, y otro más interbibliotecario, con los que se busca realizar conjuntamente actividades que permitan conseguir el máximo desarrollo en la formación y especialización de los estudiantes. Ángel Simón Ventura Valle, rector de la UTSEM, y Lorenzo Octavio Hernández Robles Arenas, director del Instituto Tecnológico de Zacatepec, firmaron estos acuerdos, donde se mencionó que se permitirá a los alumnos, ex alumnos y docentes de ambas instituciones tener cooperación entre programas académicos, estadías e investigación. Ventura Valle aseveró que realizar este tipo de convenios es trascendental, ya que la finalidad es fomentar el desarrollo tecnológico, así como el de ampliar los proyectos sociales en la región sur de la entidad en donde se ubican ambas instituciones académicas de educación superior. Recordó que el objetivo es crear un marco de colaboración en materia académica, científica y tecnológica entre ambas partes, para efectuar conjuntamente actividades que permitan conseguir el máximo desarrollo en formación y especialización de recursos humanos como investigaciones conjuntas, desarrollo tecnológico y académico, intercambio de información, espacios para estadías y prácticas profesionales, entre otros. El segundo convenio tiene por objeto establecer las bases de colaboración para la realización de consultas y préstamos de bibliotecas entre ambas instituciones, con el propósito de auxiliar las labores de investigación que realizan los alumnos y docentes. En tanto, Lorenzo Octavio Hernández agregó que existe la seguridad de que con este vínculo se generarán una serie de acciones que estrecharán los lazos entre ambas instituciones y que coadyuvarán al desarrollo y calidad educativa de los estudiantes.

**Diario de Morelos**, p.8, (Redacción),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/edicionImpresa/primeraphp?edicion=12-10-2021>

#### *A las universidades privadas no va ni mitad de su matrícula*

A más de un mes del regreso a clases presenciales, la Federación de Universidades Particulares del Estado Morelos (FUPEMOR) estimó una matrícula del 40 por ciento de estudiantes en clases presenciales. En entrevista, Carlos Hernández Adán, presidente de la Federación indicó que son más de seis mil universitarios los que están en las aulas, tras un año y medio de pandemia. También estimó una matrícula escolar de más de 15 mil alumnos dentro de la Federación que actualmente está integrada por cerca de 50 instituciones educativas de nivel superior. "Podremos estimar en términos generales que es cerca del 40 por ciento, pero el porcentaje ha cambiado, ha ido creciendo en las últimas semanas", dijo. De igual manera, detalló que a consecuencia de más de 18 meses de pandemia del covid-19 la cartera vencida en las universidades particulares es mayor del 12 por ciento. Además, el empresario de educación en Morelos informó que estiman que la deserción escolar es mayor al 5 por ciento, según el reporte de los propietarios de Universidades privadas. Reconoció que enfrentan actualmente un panorama complicado por la reducción de matrícula y la cartera vencida, sin embargo, ninguna institución educativa de la Federación ha cerrado sus puertas a causa de la crisis económica que padecen. Incluso Hernández Adán aseguró que los centros escolares de la Federación están listos para el regreso a clases presenciales del 100 por ciento de la matrícula escolar. Afirmó que dentro de la FUPAMOR existen los protocolos de seguridad sanitaria para la desinfección de cada alumno y maestro, aunque aceptó que han detectado contagios de virus, sin embargo, no han cerrado las escuelas "porque son identificados en los filtros instalados antes de ingresar a la institución, a través de una burbuja de seguridad". Finalmente dijo: "los alumnos tienen toda la seguridad sanitaria en las instalaciones con espacios seguros y abiertos y tenemos todos los filtros sanitarios, logramos aislar a todos los que detectamos con sistemas covid-19".

**El Regional del Sur**, p.4, (Guadalupe Flores),

<https://www.elregional.com.mx/a-las-universidades-privadas-no-va-ni-mitad-de-su-matricula>

#### *Solicitará Morelos vacunar también a menores de edad sin enfermedades*

Marco Antonio Cantú Cuevas, titular de la Secretaría de Salud, informó que solicitarán al Gobierno Federal la aplicación de vacunas contra la COVID-19 para adolescentes de 12 a 17 años sin ninguna enfermedad. "A través de la Secretaría de Salud estaremos haciendo una propuesta al titular de la coordinación estatal y a la Federación, para que se tomen en cuenta no solo a los niños con comorbilidades, sino a todos los demás. Sabemos todo lo que se ha batallado en el país para acceder a las vacunas, lo que ha limitado el avance, pero seguramente en un futuro cercano se estará ampliando", dijo. Aseguró que se hará la solicitud, pero por ahora comenzarán con la aplicación de la vacuna contra COVID-19, para los menores de edad que presenten alguna comorbilidad o enfermedad grave que se encuentra detallada en la Guía Estratégica para la Vacunación. Tras reunirse con José Miguel Ángel Van-Dick Puga, coordinador estatal del Plan Nacional de

Vacunación, así como con titulares de todo el sector salud de Morelos, comentó que se afinan detalles para la aplicación de los biológicos para los adolescentes, entre 12 y 17 años con enfermedades y discapacidad.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/solicitar-morelos-vacunar-tambi-n-menores-de-edad-sin-enfermedades>

**La Unión de Morelos**, p.3, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/191119-alistan-autoridades-de-morelos-vacunacion-contracovid-19-a-adolescentes-de-12-a-17-anos-con-factores-de-riesgo.html>

#### *Reducen los casos activos de COVID19 en Morelos a sólo 551*

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en Morelos se han estudiado 218 mil 698 personas, de las cuales se han confirmado 49 mil 021 con coronavirus COVID-19; 551 están activas y se han registrado 4 mil 697 defunciones. En rueda de prensa, Daniel Alberto Madrid González, director general de Coordinación y Supervisión de la Secretaría de Salud, indicó que los nuevos pacientes son 13 mujeres de Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Ocuilco, Tepoztlán, Tlaltizapán, Xochitepec y Zacatepec; de las cuales, 10 se encuentran en aislamiento domiciliario, 2 hospitalizadas como graves y 1 como no grave. También 15 hombres de los municipios de Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Huitzilac, Temixco, Yautepec y Yecapixtla; de los cuales, 12 están en aislamiento domiciliario y 3 hospitalizados como graves. En tanto, las nuevas defunciones se registraron en 2 masculinos de Temixco y Cuernavaca; también 2 féminas de Tetecala y Cuernavaca, quienes padecían diabetes. Madrid González mencionó que, de los 49 mil 021 casos confirmados, 85 por ciento están recuperados, 2 por ciento está en aislamiento domiciliario, 3 por ciento en hospitalización, mientras que el 10 por ciento lamentablemente ha fallecido; con respecto a la ocupación hospitalaria sectorial se registra un 28 por ciento. Del total de pacientes confirmados, 2 mil 748 son personal de salud: médicos, 794, de los cuales 732 se han recuperado y 40 han perdido la vida; enfermería, mil 249, con mil 235 que han superado la enfermedad y 13 fallecimientos; otros trabajadores de la salud, 705, 663 ya sanos, con 18 decesos. El secretario de Salud, Marco Antonio Cantú Cuevas, convocó a las y los morelenses a mantener las medidas de higiene y portar el Escudo de la Salud en todo momento, para disminuir la curva de contagios y que permita avanzar en el semáforo de riesgo epidémico. (...)

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/reducen-los-casos-activos-de-covid19-en-morelos-s-lo-551>

**El Regional del Sur**, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/el-numero-de-nuevos-contagios-de-covid-hoy-en-el-estado-descendio-a-28>

**La Unión de Morelos**, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/191111-en-morelos-49-021-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-4-697-decesos.html>

**Lo de hoy Morelos**, p.8, (Tirza Duarte).

## Nacional:

#### *Científicos investigados, inocentes hasta demostrar lo contrario: UNAM*

Los 31 científicos investigados por la FGR son incapaces de incurrir en cualquiera de las acciones de que se les acusa, ya será cosa de probar que las incriminaciones tienen algún sustento, mientras tanto en este país tenemos la presunción de inocencia, sostuvo César Domínguez, director general de Divulgación de la Ciencia de la UNAM. Agregó que son noticias nefastas las que hay sobre de este grupo de personas a los cuales respeto muchísimo, a varios de ellos los conozco muy bien. Sostuvo que los científicos son fundamentales para el desarrollo de un país y hasta hace un tiempo el Ejército y los científicos eran quienes tenían la mejor visión del público, no tenemos que acabar con eso. En realidad, tenemos que fomentar su papel. El gremio tiene un papel fundamental en el desarrollo del país, agregó durante la presentación virtual de la Semana Nacional del Conocimiento 2021.

**La Jornada**, p.16, (Angélica Enciso L), <https://www.jornada.com.mx/2021/10/12/politica/016n2pol>

#### *Encuesta revela que 68% considera que la situación sanitaria por covid-19 afectó su salud mental*

Enfrentar el estrés y las presiones de la vida han puesto en riesgo la salud emocional, según reconoce la mayoría de la población, en encuesta elaborada por el Centro de Opinión Pública de la Universidad Tecnológica de México. Siendo que 68% piensa que su salud mental resultó afectada debido a la pandemia por covid-19. De acuerdo con el estudio Opiniones y experiencias en torno a la Salud Mental, en el contexto de la conmemoración del Día Mundial de la Salud Mental que fue el pasado 10 de octubre, los entrevistados establecen que solo los problemas económicos (48%) superan a la crisis sanitaria (40%) entre las primeras causas que han impactado su salud mental en los últimos 18 meses. Otras situaciones que han enfrentado y que también han tenido este efecto son los problemas de trabajo (29%), experiencias negativas como un trauma, pérdida de un ser querido (25%), problemas de salud (25%), problemas con personas cercanas (23%), violencia en la familia (11%) y problemas escolares (9%).

**Milenio**, (Claudia Luévano), <https://www.milenio.com/aula/covid-19-salud-mental-encuesta-revela-datos>  
**Excélsior**, (Laura Toribio),  
<https://www.excelsior.com.mx/nacional/afecta-salud-mental-a-68-de-la-poblacion-impacto-mas-en-los-ultimos-18-meses/1476494>

*Denuncia la rectora de la UACM amenazas de muerte ante la FGJ*

La rectora de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM), Tania Rodríguez, denunció que ella y miembros de su administración recibieron amenazas de muerte en medio de la negociación salarial con el sindicato de trabajadores, que emplazó a huelga para este miércoles. La denuncia quedó asentada en la carpeta de investigación con folio CI-FIEAE/D/UI-1C/D/00180/10-2021, la cual fue abierta ayer en la Fiscalía General de Justicia (FGJ). Lamentablemente, en esta coyuntura, en estos últimos días miembros de la comunidad universitaria han recibido amenazas de muerte; miembros directos de la representación de la administración, como la abogada general y yo misma, hemos recibido en nuestros teléfonos particulares amenazas que han llegado, incluso en algunos casos, a amenazas a las familias de las personas, dijo la académica, quien señaló ser víctima de violencia política de género. Recalcó que estas acciones son inaceptables en una institución como la UACM, pues ponen en riesgo a toda la comunidad y a la capacidad de sus miembros de discutir, disentir y de construir acuerdos comunitarios con base en prácticas democráticas y abiertas

**La Jornada**, p.31, (Sandra Hernández García), <https://www.jornada.com.mx/2021/10/12/capital/031n1cap>

*IPN obtiene tercer lugar en competencia internacional de drones*

Con un sistema de comunicación entre dos drones para realizar una tarea conjunta, un investigador del Instituto Politécnico (IPN) se alzó con el segundo lugar en la primera fase y el tercer lugar en la final del Reto de Innovación en Comunicaciones de Sistemas Aéreos no Tripulados (UAS) 2020, competencia organizada por el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE), a través de Sociedad de Tecnología Vehicular (VTS), que realizó el anuncio de los ganadores durante la 94ª Conferencia de Tecnología Vehicular de IEEE 2021. En un comunicado que comparte la institución, refiere que la Secretaría de Educación Pública, Delfina Gómez Álvarez, ha señalado que el Gobierno de México trabaja para apuntalar a la Educación Superior como elemento fundamental en su transformación y el bienestar de la población. El Director General del IPN, Arturo Reyes Sandoval, ha resaltado que la preparación de los estudiantes de las áreas de ingeniería y de ciencia del Instituto, les ha llevado a competir y ganar premios a nivel internacional.

**Milenio**, (Claudia Luévano), <https://www.milenio.com/aula/ipn-gana-tercer-competencia-drones-internacional>

*Crean en la UNAM videojuegos para rehabilitar a pacientes con daño neurológico*

Expertos de la UNAM desarrollaron videojuegos para la rehabilitación de pacientes con daño neurológico a causa de un derrame o por un infarto cerebral. También trabajan en sensores de posición y movimiento; ya cuentan con un guante con sensores de datos, un rodillo electrónico, y una carcasa ergonómica para un mouse convencional. En el Instituto de Fisiología Celular (IFC) de la máxima casa de estudios surgió el Laboratorio de Investigación y Desarrollo de Aplicaciones Interactivas para la Neuro-Rehabilitación (LANR), que desarrolla videojuegos para neurorehabilitación de personas afectadas en su motricidad superior (brazos y manos) por un evento vascular cerebral (EVC), primera causa de discapacidad adquirida en adultos mayores. A través del LANR, el IFC busca ayudar oportunamente a pacientes de EVC que no tienen acceso a servicios de rehabilitación en el sistema de salud pública. También a aquellos que siendo derechohabientes, pierden la ventana de oportunidad de recuperar las funciones dañadas debido a la demora en la atención. Con cinco años de existencia el objetivo del laboratorio es el desarrollo de aplicaciones interactivas tipo videojuegos, asociadas a sensores de posición y movimiento -como sería el Kinect de Microsoft-, que apoyen las terapias de rehabilitación en pacientes con algún tipo de discapacidad neurológica. “La tarea más apremiante de este laboratorio es que los afectados inicien lo más pronto posible su terapia”, explica a la Gaceta de la UNAM, la maestra Ana María Escalante Gonzalbo, responsable del LANR.

**El Financiero**, (Sin firma),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2021/10/11/crean-en-la-unam-videojuegos-para-rehabilitar-a-pacientes-con-dano-neurologico/>

*Ya puedes postularte a la beca de manutención UNAM; esto debes saber*

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) abrió el registro para que estudiantes de la máxima casa de estudios reciban la beca de manutención correspondiente al semestre 2022-1. Esto es lo que debes saber. La beca para apoyo a la manutención UNAM 2022-1 consiste en un apoyo económico por un monto total de hasta 3 mil 600.00 (tres mil seiscientos pesos 00/100 M.N.) correspondientes al semestre 2022-1 (septiembre, octubre, noviembre y diciembre), que serán pagados en una exhibición, después de la publicación de los resultados de esta convocatoria. Esta beca es compatible con las becas de: Excelencia, Capacitación (excepto Programa de Iniciación a la Investigación CNBBJ-UNAM-2021), Prácticas Profesionales, Servicio Social, Movilidad Nacional y Titulación para estudiantes inscritos.

**Milenio**, (Milenio Digital), <https://www.milenio.com/politica/beca-manutencion-unam-requisitos-monto-puedes-solicitarla>

#### *Así fue el regreso a clases presenciales en la FES Zaragoza*

Este inicio de semana se observó que la comunidad de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) poco a poco volvió a sus actividades de manera presencial. En sus redes sociales, la UNAM compartió que en la Facultad de Estudios Superiores (FES) Zaragoza los alumnos tomaron las medidas de protección sanitaria necesarias. Los jóvenes estudiantes llegaron con careta y cubrebocas, se pusieron gel antibacterial y permanecieron en sana distancia durante sus clases de laboratorio.

**Excélsior**, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/comunidad/asi-fue-el-regreso-a-clases-presenciales-en-la-fes-zaragoza/1476538>

#### *Ecatepec entrega Presea México Independiente a jóvenes sobresalientes en atención al Covid-19, artes, academia y medio ambiente*

“Ustedes son ejemplo a seguir”, afirmó José Armando Rodríguez Mena, director de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (Esime), plantel Azcapotzalco, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), durante la entrega de la Presea Jóvenes con Valores, edición México Independiente 1821-2021. Por tercera ocasión el gobierno de Ecatepec, encabezado por el alcalde Fernando Vilchis Contreras, entregó dicho reconocimiento a jóvenes destacados del municipio, en convocatoria realizada por el Instituto de la Juventud, que recibió 63 propuestas. De las 63 propuestas recibidas, el jurado calificador de la Presea Jóvenes con Valores, integrado por autoridades municipales y representantes de la UNAM, IPN y la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM), entre otras, otorgó cuatro primeros lugares en igual número de categorías, además de que otros 30 jóvenes obtuvieron segundos y terceros lugares, así como menciones honoríficas.

**Milenio**, (Redacción), <https://www.milenio.com/politica/comunidad/ecatepec-entrega-presea-mexico-independiente-jovenes-sobresalientes>

#### *Asentamientos aumentan riesgos de desastres naturales*

Los siniestros han ido en aumento en años recientes a escala global, debido a la mayor exposición a amenazas por los procesos de urbanización e incremento de la vulnerabilidad de la población, y México no es la excepción, señaló Naxhelli Ruiz Rivera, investigadora del Instituto de Geografía (IGG) de la UNAM y coordinadora del Seminario Universitario de Riesgos Socioambientales. Indica que en la nación, de acuerdo con información del Centro Nacional de Prevención de Desastres, durante 2020, como parte de los daños y pérdidas, la población afectada por fenómenos climáticos fue de 858 mil 735 personas, 255 mil 954 viviendas, 606 escuelas y 32 hospitales; de 2017 a 2020 se registraron 2 mil 392 defunciones debido a sismos. En ocasión del Día Internacional para la Reducción del Riesgo de Desastres, establecido por Naciones Unidas el 13 de octubre, la ganadora del Reconocimiento Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos (2019), comenta que México es un país con alta exposición a amenazas, porque se ubica en una zona de trópicos, donde se registran fenómenos hidrometeorológicos de diferentes tipos e intensidades. Eso no necesariamente representa un problema, sino tener entidades con indicadores de desarrollo social precarios, como ocurre en Chiapas, Oaxaca y Guerrero; eso se va a reflejar en los impactos materiales, sociales y culturales de los desastres.

**La Jornada**, p.17, (De la Redacción), <https://www.jornada.com.mx/2021/10/12/politica/017n2pol>

#### *México reporta 141 muertes más por covid y 2 mil 7 nuevos contagios*

En 24 horas nuestro país registró 2 mil 007 contagios y 141 defunciones por covid-19. En consecuencia, el acumulado se elevó a tres millones 725 mil 242 y la cifra total de muertes ascendió a 282 mil 227. Las 10 entidades que acumulan el mayor número de casos son: Ciudad de México, Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, Tabasco, Puebla, Veracruz, Sonora y San Luis Potosí, las cuales, en conjunto conforman alrededor del 66% de todos los contagios acumulados en el país, informó la Secretaría de Salud. La ocupación nacional hospitalaria en camas generales se mantuvo en 27% y en camas con ventilador en 25%. La curva epidémica se ubicó en -29% con 38 mil 135 casos activos estimados. Las personas que se han recuperado de la enfermedad son tres millones 088 mil 055.

**Excélsior**, (Patricia Rodríguez Calva),

[https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-141-muertes-mas-por-covid-y-2-mil-7-nuevos-contagios/1476437?utm\\_source=channel&utm\\_medium=nacional&utm\\_campaign=block-stage](https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-141-muertes-mas-por-covid-y-2-mil-7-nuevos-contagios/1476437?utm_source=channel&utm_medium=nacional&utm_campaign=block-stage)

#### *Vacunación contra Covid-19 abarca a 75% de adultos*

De acuerdo al comunicado técnico diario de covid-19, los adultos que tienen completo el esquema de vacunación son 48 millones 482 mil 445. Los nuevos esquemas son 18 millones 198 mil 108. Lo anterior, sumó 66 millones 680 mil 553 adultos ya inmunizados, lo que representa el 75 % de cobertura del total de personas mayores de 18 años en el país, con la aplicación de 107 millones 381 mil 477 dosis. Cabe señalar,

que el próximo miércoles 13 de octubre llegarán 594 mil 360 dosis de los laboratorios de Pfizer-Biontech. Del 23 de diciembre de 2020 al 11 de octubre, México ha recibido un total de 123 millones 924 mil 685 vacunas contra el virus SARS-CoV-2.

**Excélsior**, (Patricia Rodríguez Calva),

[https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-141-muertes-mas-por-covid-y-2-mil-7-nuevos-contagios/1476437?utm\\_source=channel&utm\\_medium=nacional&utm\\_campaign=block-stage](https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-141-muertes-mas-por-covid-y-2-mil-7-nuevos-contagios/1476437?utm_source=channel&utm_medium=nacional&utm_campaign=block-stage)

## Internacional:

*Los perros podrían haber habitado Centroamérica desde hace 12 mil años*

Un fósil de mandíbula podría ser la clave para determinar que hace 12 mil años los perros habitaron América Central, a la par de animales gigantes, según un estudio de investigadores latinoamericanos. Si hubo perro, hubo amo. En 1978, fue hallado en Nacaomé, en la provincia de Guanacaste, en Costa Rica, un depósito con restos óseos del Pleistoceno tardío (entre 12 mil y 10 mil años a C). En las excavaciones hechas a inicios de los años 90 se encontraron restos de un caballo gigante del género *Equus* sp, de un gliptodonte (armadillo de gran tamaño), de un mastodonte y una porción de mandíbula que se etiquetó como de un coyote. Pero nos parecía muy extraño que hubiera un coyote en el Pleistoceno. Cuando empezamos a ver el resto óseo, detectamos características que podrían ser de un perro, explicó el investigador costarricense Guillermo Vargas. En el caso del perro, cuando es doméstico, la mandíbula cambia, los dientes tienen menos cúspides, son menos puntiagudos y no son para destrozarse huesos y carne, detalló. El perro se alimenta de los excedentes de comida humana. Su dentición no es tan determinante para subsistir; caza grandes presas en complicidad con sus compañeros humanos. Esta pieza refleja la diferencia, sostuvo. Vargas, la experta en nuevas tecnologías Natalia Rodríguez, también costarricense, y la gestora cultural nicaragüense Myrna Báez son parte de un grupo multidisciplinario y transfronterizo que, con el apoyo de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), investiga desde hace seis años la relación de las culturas prehispánicas con estos animales.

**La Jornada**, p.2, (Afp), <https://www.jornada.com.mx/2021/10/12/ciencias/a02n1cie>