

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 02 de septiembre de 2020.



La UAEM en la prensa:

Habrán cuatro mil 200 aspirantes rechazados en UAEM

Estatal:

Dan a conocer a ganadores de concurso juvenil de ensayo político 2020

Nacional:

Realizan pintas virtuales en la UAEM para denunciar falta de atención en denuncias de acoso sexual

Internacional:

Escuelas de Europa reciben a alumnos

La UAEM en la prensa:

Habrán cuatro mil 200 aspirantes rechazados en UAEM

De los 11 mil 814 aspirantes que realizaron examen de selección para ingresar al nivel superior de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), por disponibilidad de espacios, cuatro mil 269 no tendrán la posibilidad de continuar sus estudios en las aulas de la máxima casa de estudios. Datos de la Dirección General de Servicios Escolares de la UAEM señalan que los espacios disponibles son siete mil 545 distribuidos en 35 unidades académicas que ofrecen 92 programas de nivel superior considerando los que se ofertan de manera virtual. De los 11 mil 814 aspirantes que se presentaron al examen de selección, con base a su calificación la UAEM aceptará a curso a nueve mil 170. En el proceso de admisión al ciclo escolar 2020-2021 en el primer periodo de registros en el nivel superior fueron 18 mil 596 aspirantes quienes realizaron su pre registro, de los cuales 12 mil 285 realizaron el pago. En el segundo y último periodo que ofreció la institución de manera virtual, la estadística señala un canje definitivo de fichas de 13 mil 380, de los cuales 11 mil 814 aspirantes se presentaron a realizar el examen del Centro Nacional de Evaluación (Ceneval) y mil 566 no se presentaron al examen. Por cuestiones de salud, seis aspirantes a nivel superior no realizaron el examen de admisión, cuatro en Chamilpa y dos en el área sur poniente, en la sede de Puente de Ixtla; dos estudiantes se diagnosticaron como sospechosos de covid 19, tres presentaron cuadro de dengue y uno más por otra enfermedad. La Jefatura de Selección y Admisión de la Dirección General de Servicios Escolares de la UAEM informó que la Facultad de Medicina registró dos mil 538 aspirantes que tramitaron su ficha, de los cuales se presentaron al examen dos mil 280 en busca de ocupar uno de los 180 lugares disponibles en la licenciatura en Médico Cirujano. En esta unidad académica se aceptarán a curso propedéutico a 270 aspirantes. La Facultad de Enfermería ofrece 250 espacios y solicitaron examen 641 aspirantes, de los cuales se presentaron al mismo 549 estudiantes. En la Facultad de Arquitectura fueron 617 los aspirantes y se presentaron a examen 549 que intentan ocupar uno de los 320 espacios que se ofrecen. Otra de las más demandadas fue la licenciatura en Administración, a la que solicitaron ingreso 446 aspirantes, se presentaron al examen 366 y la oferta de espacios es de 160 en la Facultad de Contaduría, Administración e Informática. En la Facultad de Nutrición la demanda fue de 434 aspirantes y se presentaron al examen 381; en esta licenciatura se ofrecen 320 lugares. Hoy a las 10:00 en la Unidad Los Belenes, el Centro Nacional de Evaluación hará entrega de los paquetes de resultados los cuales se publicarán en La Unión de Morelos el próximo día 6 de septiembre.

La Unión de Morelos, p.10, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/166868-habra-cuatro-mil-200-aspirantes-rechazados-en-uaem.html>

Reconstrucción de Preparatoria UAEM Jojutla será hasta noviembre

El director de la preparatoria número 4 de la Universidad Autónoma del Estado (UAEM) Miguel Ángel Ibarra Robles, informó que espera que en este noviembre se de inicio a la segunda etapa de reconstrucción del plantel en este municipio. La escuela sufrió el 80 por ciento de su estructura, de 5 edificios 4 fueron demolidos. Ahora un edificio quedó pendiente por la cuestión eléctrica, una planta tratadora de aguas residuales. El director habló de que se tienen presupuestados alrededor de 17 millones de pesos. "Los alumnos toman clases en los edificios que ya se terminaron, pero todavía faltan banquetas, jardineras, además falta un edificio y cuestiones hidráulicas" dijo el director Una de las ventajas es que los preparatorianos regresarán a clases este próximo 7 de septiembre, pero en línea hasta que de regrese al semáforo verde y el regreso será escalonadamente. El retraso en las obras fue por el trámite de la segunda etapa porque en la primera el dinero no fue suficiente, pues salieron detalles que no se tenían contemplados. En esta preparatoria laboran cerca de 100 directivos y administrativos hay una matrícula de 2 mil 200 estudiantes que no han normalizado sus clases como se debe, desde hace 3 años.

La Jornada Morelos, p.3, (Luis Moreno),

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/sociedad-y-justicia/2020/09/01/26508/reconstruccion-preparatoria-uaem-jojutla-sera-hasta-noviembre>

Inclusión Educativa en la UAEM - Aspirantes con discapacidad a Preparatoria: UAEM

El domingo 30 fue el examen CENEVAL de selección para el ingreso a la Preparatoria de la UAEM. Las exigencias sanitarias obligatorias fueron las mismas que se requirieron para Educación Superior: cubrebocas; careta; y, guantes de látex. Solo se permitió ingresar a los aspirantes, sin familiar alguno, con un lápiz del No 2 y una goma. Así como algunos documentos de responsiva y ficha de pago. La cita era 90 minutos antes del inicio del examen, que inició a las 8:00 AM en punto. Y el tiempo de respuesta hasta 4 horas y media. Hubo varias sedes para presentar, además de Chamilpa, es el caso de la Prepa 4 de Jojutla y la Preparatoria Comunitaria de Tres Marías, entre otras. En Chamilpa, no se permitió el ingreso de vehículos y la Ruta entraba y descendía a los jóvenes adolescentes en el Gimnasio Auditorio. De ahí, ellos se distribuían en los

edificios donde les correspondía presentarse. Asistieron 4 Chicos con discapacidad (2 Sordos, 1 de baja visión, y 1 con discapacidad intelectual). Ellos fueron identificados por los “venados” quienes los llevaron en un vehículo a la sede donde debían presentarse, el edificio de la Facultad de Farmacia. Los esperaban los aplicadores de la Dirección General de Control Escolar con un representante de CENEVAL. Junto con personal de la Unidad para la Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad, quienes brindan apoyos técnicos a los aspirantes con discapacidad, como es la interpretación en Lengua de Señas Mexicana a los Sordos, dictado personal del examen al de baja visión y apoyo para marcar las respuestas en el mismo, así como guiar en estrategias de cómo llevar el tiempo de respuestas al chico con discapacidad intelectual. En la Preparatoria de Jojutla hubo dos aspirantes con discapacidades motoras, también recibieron apoyo técnico por la Unidad de Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad de la UAEM. Así ocurrió en la Preparatoria Comunitaria de Tres Marías. Donde se presentó un aspirante con discapacidad intelectual. El Segundo Turno para el examen CENEVAL de selección para las Preparatorias de la UAEM, fue a las 15 horas. Ocurrió que la Dirección General de Servicios Escolares detectó a 4 aspirantes con discapacidad que no se habían registrado como tales, previamente. Una diagnosticada con TDAH (Trastorno con Déficit de Atención e Hiperactividad); otra, que tuvo una crisis epiléptica y se estimó requería apoyo técnico para presentar el examen por las secuelas que pudiese tener; otro, con una cirugía reciente con dificultades de movilidad; y otro más, con un recién diagnóstico del síndrome de Guillain-Barré que propicia debilidad muscular, que cuando sacó su ficha no lo había manifestado. Fueron tres casos emergentes. Servicios Escolares llamé de urgencia a personal de la Unidad de Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad para que prestaran apoyo técnico a dichos aspirantes. Se presentaron de inmediato tres elementos de dicha Unidad. Se trataba de discapacidades temporales, hasta cierto punto. Pero actuales a la hora del examen. Pero quedan registrados en la Unidad en mención para su seguimiento y vigilancia por el tiempo que sea necesario. (...)

El Regional del Sur, (Eliseo Guajardo Ramos),

<https://www.elregional.com.mx/inclusion-educativa-en-la-uaem-aspirantes-con-discapacidad-a-preparatoria-uaem>

Estatal:

Dan a conocer a ganadores de concurso juvenil de ensayo político 2020

Como resultado del consenso del comité evaluador, el Impajoven – Instituto Morelense de las Personas Adolescentes y Jóvenes determinó la lista de ganadores del Concurso Estatal Juvenil de Ensayo Político 2020, convocado a fin de incentivar a dicho sector poblacional a escribir sobre temas de interés público. Diego Arturo Alcázar Pérez, director general del Impajoven, recordó que este ejercicio permitió la libre expresión de las juventudes en tres categorías, mismas que incluyeron ámbitos como los retos de la juventud ante la pandemia del COVID-19; educación y gobernanza; acciones para promover el activismo; y objetivos de desarrollo sostenible. Asimismo, destacó la participación de facultades pertenecientes a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y la Universidad Internacional (Uninter) como integrantes del jurado calificador de los trabajos. “Para que la percepción de evaluación fuera más imparcial, se contó con la participación de aliados estratégicos que revisaran cada ensayo, la intervención fue muy buena y estamos convencidos de que esta dinámica incentiva la colaboración activa de las y los jóvenes”, señaló Alcázar Pérez. Los ganadores de la categoría A son Lesly Fabiola Delgado en primer lugar; Pamela Nicole Casillas en segundo; y Karen Faustino Díaz en tercero. En la categoría B, se determinó a Oswaldo Pacheco Lara como primer lugar; Christian Bahena Rosales en la segunda posición; y Francisco Robles Alarcón como tercer puesto. En la categoría C, resultó ganador del primer lugar Juan Porcayo González; mientras que el segundo puesto fue dado a Cristina Ramírez Alcocer; y el tercer lugar a Arturo Aragón Domínguez. Cabe destacar que a cada uno de ellos se le hará entrega de un premio, el cual consiste en un incentivo económico o kits de material didáctico, además de reconocimientos de participación.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/dan-a-conocer-a-ganadores-de-concurso-juvenil-de-ensayo-politico-2020/>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2020/09/dan-a-conocer-ganadores-de-concurso-juvenil-de-ensayo-politico-2020/>

Inicia UTSEM cuatrimestre en línea

Atendiendo las indicaciones dispuestas por las autoridades sanitarias, inició de manera virtual el cuatrimestre septiembre-diciembre 2020 de la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM), informó su rector, Ángel Simón Ventura Valle. Mencionó que 620 alumnos iniciaron sus clases de nivel superior bajo la modalidad en línea utilizando las plataformas Zoom y Google Classroom, mediante las cuales recibirán los contenidos adaptados y diseñados por el equipo académico de la institución. Cabe destacar que el proceso de inscripción se realizó en línea para los aspirantes de nuevo ingreso así como de continuidad de estudios, mismos que recibieron la capacitación necesaria para su incorporación a la UTSEM.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/inicia-utsem-cuatrimestre-en-linea/>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2020/09/inicia-utsem-cuatrimestre-en-linea/>

Realiza Conalep Morelos segundo ciclo de conferencias de educación y derechos humanos

Como parte de las actividades complementarias para la formación integral de la comunidad educativa, docente y administrativa, el Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Morelos (Conalep) llevó a cabo el segundo ciclo de conferencias virtuales de “Educación y Derechos Humanos”, así lo informó la titular del subsistema estatal, Karla Aline Herrera Alonso. “El objetivo es contribuir en la construcción de una educación basada en el respeto a los derechos humanos con condiciones de equidad e igualdad en el estado, que detonen hombres y mujeres promotores de cambios sociales, a través de una participación activa que los lleve al buen convivir dentro de la sociedad”, puntualizó la funcionaria. El ciclo de conferencias inició con la ponencia “Derechos Humanos en la familia y crianza positiva” a cargo del titular de la Unidad de Estudios e Investigación de Derechos Humanos, Kristopher Rentería Martínez, en donde reflexionó sobre cuáles son las actitudes y conductas que facilitan la crianza positiva de los hijos, orientándolos al mejor desempeño de sus habilidades. Asimismo, se sumaron las videoconferencias de “Derechos de niños, niñas y adolescentes”, y “Uso adecuado de Redes Sociales”, impartidas por las especialistas en la materia, Verónica García Guerrero y Vianey Armenta Bueno, con excelentes resultados y beneficios para los alumnos, académicos y administrativos del Conalep Morelos.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/realiza-conalep-morelos-segundo-ciclo-de-conferencias-de-educacion-y-derechos-humanos/>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2020/09/realiza-conalep-morelos-segundo-ciclo-de-conferencias-de-educacion-y-derechos-humanos/>

Nombra Cobaem a directores en planteles escolarizados

El Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem) amplió el nombramiento de directores en sus 11 planteles escolarizados para el ciclo escolar 2020–2021. El director general del Cobaem, Víctor Reymundo Nájera Medina, explicó que la ampliación de los nombramientos contó con el aval de la Junta Directiva, máximo órgano de dirección de este subsistema, debido a la suspensión del proceso correspondiente derivado de la pandemia del COVID-19. Lo anterior, con fundamento en los Criterios Excepcionales para la asignación de cargos con funciones de dirección y de supervisión en Educación Media Superior, emitidos por la Unidad del Sistema para la Carrera de las Maestras y Maestros (USICAMM) de la Secretaría de Educación Pública (SEP). Nájera Medina reconoció a los titulares de estas 11 unidades académicas, quienes, junto con los docentes y el personal académico y administrativo, han demostrado su compromiso para coadyuvar a la formación integral de los estudiantes del Cobaem, en el cual también estuvo presente Elisa Miroslava Franco Carreño, directora Académica de este subsistema.

La Jornada Morelos, p.8, (Redacción),

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/pol%C3%ADtica/2020/09/02/26547/nombra-cobaem-directores-en-planteles-los-escolarizados>

Ya son más de 8 mil llamadas para poder detectar covid-19

A la fecha suman ocho mil 159 llamadas telefónicas a los números 777362390 y 7773622391 para atención médica de personas con síntomas de covid-19, de las cuales sólo mil 665 han sido reportadas como sospechosas al virus, informó el titular de los Servicios de Salud Morelos (SSM), Héctor Barón Olivares. Además, dijo que suman más de 8 mil 216 solicitudes de morelenses que han utilizado el programa de teleconsultas “saludparatodos.ssm.gob.mx”, de las cuales 25 son pacientes con atención psicológica, también se han aplicado 280 pruebas covid-19 y 15 con personas con prueba de dengue positiva. En tanto, sobre el reporte epidemiológico del covid-19, informó que en 24 horas, Morelos registró cinco nuevas víctimas fatales del virus, en total son mil 032 defunciones, y suman cinco mil 342 contagios con 23 más al último informe oficial de la Secretaría de Salud con fecha al 01 de septiembre. También informó que de los pacientes contagiados el 76 por ciento se han recuperado, pero el 2% están hospitalizados y el 3% se encuentran en aislamiento domiciliario, mientras que la letalidad bajó al 19%. Además Morelos es uno de los cinco estados del país con el sistema de teleconsultas vía internet a través de la plataforma www.saludparatodos.ssm.gob.mx, que atiende a personas con y sin seguridad social. En tanto, el secretario de Salud, Marco Antonio Cantú Cuevas, insistió en recomendar a la población a no realizar eventos masivos que provocarían la propagación del virus porque hay gente que sigue organizando reuniones familiares, a pesar de que el semáforo epidemiológico se encuentra en color naranja que significa alto riesgo de contagios.

El Regional del Sur, (Guadalupe Flores),

<https://www.elregional.com.mx/ya-son-mas-de-8-mil-llamadas-para-poder-detectar-covid-19>

La Jornada Morelos, p.10, (Tirza Duarte),

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/sociedad-y-justicia/2020/09/02/26544/aglomeraciones-patrias-unim%C3%A1n-contagios-alertan-poblaci%C3%B3n>

Nacional:

Realizan pintas virtuales en la UAEH para denunciar falta de atención en denuncias de acoso sexual

Activistas de Hidalgo mantienen sus protestas con “pintas virtuales”, este día fue a la fechada de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), ya que acusan que los directivos encubren a profesores y alumnos agresores. La fachada de las oficinas ubicadas en Abasolo tiene leyendas como “basta de cubrir abusadores”, “no quiero tu piropo quiero estudiar” “ni una menos”; con ello exigieron que los directivos universitarios atiendan las denuncias sobre alumnos y maestros. De acuerdo con las feministas del grupo Aquelarre Cihuacoatl-Colectiva Feminista, se ha denunciado de manera pública el acoso, abuso y hostigamiento dentro de la universidad por profesores y funcionarios y siguen sin atenderlos. “Esta lucha también es de las mujeres universitarias, quienes alzaron la voz en tendedores de denuncias, y al igual que nosotras nunca obtuvieron respuesta”.

El Universal, (Dinorath Mota),

<https://www.eluniversal.com.mx/estados/realizan-pintas-virtuales-en-la-uaeh-para-denunciar-falta-de-atencion-en-denuncias-de-acoso>

UAEH realiza prueba Egel

Esta mañana, la Ciudad del Conocimiento de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) mantuvo vigilancia extrema a la entrada de las instalaciones, ya que recibieron a cientos de estudiantes que realizaron el Examen General de Egreso de Licenciatura (Egel). Esto sucedió al momento que la casa de estudios atraviesa por una situación que ha colocado en las primeras planas de periódicos y medios de comunicación nacional al presidente del Patronato, Gerardo Sosa Castelán, quien este miércoles, en el Centro de Justicia Penal Almoloya de Juárez, acudió a su audiencia inicial en el que el ministerio público formulará la imputación en su contra. La Dirección General de Evaluación de la UAEH informó que el examen se reprogramó para los primeros cuatro días de septiembre, “en seguimiento a las indicaciones de las autoridades federales sobre la emergencia sanitaria ocasionada por el virus Sars-Cov-2, así como del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior (Ceneval)”, expresó en un documento.

Milenio, (Elizabeth Hernández),

<https://www.milenio.com/politica/uaeh-realiza-prueba-egel-estudiantes-opinan-casa-estudios>

Alertan sobre la precarización y el deterioro académico de la ENAH

Estudiantes, profesores y trabajadores de la Asamblea General de la Escuela Nacional de Antropología e Historia (ENAH) alertaron sobre la creciente precarización de sus instalaciones y el deterioro académico que provocaría en lo inmediato la cancelación de 36 materias optativas y una obligatoria. Demandaron a la Secretaría de Cultura federal, la dirección del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) y las autoridades escolares que informen y aclaren la falta de aprobación del presupuesto oficial destinado a la ENAH y si a ésta se le aplicará el recorte de 75 por ciento como parte de la austeridad republicana puesta en marcha por el presidente Andrés Manuel López Obrador, según el decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación el 24 de abril. Con dicho recorte, apuntaron, la ENAH tendría apenas 2.5 millones de pesos para operar lo que resta del año, información que, de concretarse, vislumbra un escenario alarmante.

La Jornada, p.4, (Carlos Paul),

<https://www.jornada.com.mx/2020/09/02/cultura/a04n2cul>

La Universidad del Noreste festejará su 50 aniversario de manera online

La Universidad del Noreste (UNE) festejará su cincuenta aniversario de haber formado a más de 16 mil profesionistas en la zona sur de Tamaulipas. En el marco del 50 aniversario de la UNE, este 2 de septiembre se llevarán a cabo diferentes actividades de manera online a través de su página oficial de Facebook de la universidad mediante FB Live, bajo el nombre “Día UNE online”. La casa de estudios se enorgullece por esta celebración que marcará historia en la vida de la Universidad del Noreste con un programa totalmente digital que los alumnos y ex alumnos podrán disfrutar. De esta manera la Universidad del Noreste tiene como propósito agradecer a todos los que han formado parte de la historia de la universidad.

Milenio, (Erik Eduardo Saldaña),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/tampico-universidad-noreste-festejara-50-aniversario-online>

Abren primer Centro de Innovación 4.0 para apoyo a la industria, en el Edomex

El Tecnológico de Estudios Superiores de Coacalco (TESCO), institución pública de educación superior que imparte 10 ingenierías y cuenta con una matrícula de casi 4 mil 900 jóvenes, abrió las puertas del primer Centro de Productividad e Innovación para la Industria 4.0 en el Estado de México. El nuevo espacio

desarrollará investigaciones y proporcionará servicios para que pequeñas empresas del norte de la Zona Metropolitana del Valle de México (ZMVM) puedan incorporarse a cadenas de producción basadas en alta tecnología. El nuevo centro, llamado CEPRODI 4.0, fue construido gracias a una alianza en la que se contó con el apoyo del programa PROSOFT, de la Secretaría de Economía, además de financiamiento y equipos aportados por empresas mexiquenses, la Fundación México-Estados Unidos para el avance de la Ciencia (FUMEC) y el gobierno del Estado de México.

La Cónica de Hoy, (Antimio Cruz),

[http://www.cronica.com.mx/notas-](http://www.cronica.com.mx/notas-abren_primer_centro_de_innovacion_4_0_para_apoyo_a_la_industria_en_el_edomex-1162868-2020)

[abren_primer_centro_de_innovacion_4_0_para_apoyo_a_la_industria_en_el_edomex-1162868-2020](http://www.cronica.com.mx/notas-abren_primer_centro_de_innovacion_4_0_para_apoyo_a_la_industria_en_el_edomex-1162868-2020)

México rebasa los 600 mil casos confirmados de COVID-19

La Secretaría de Salud informó este martes que los casos confirmados de COVID-19 en México ascendieron a 606 mil 36, de los cuales 39 mil 73 son activos estimados -es decir, que presentaron síntomas del virus en los últimos 14 días-. Además, las muertes por coronavirus subieron a 65 mil 241, informó José Luis Alomía, director general de Epidemiología. Mientras tanto, los casos sospechosos acumulados de la enfermedad COVID-19 aumentaron a 77 mil 219. Asimismo, 421 mil 373 personas se han recuperado del virus. La hipertensión, la obesidad y la diabetes continúan siendo, respectivamente, los primeros tres padecimientos asociados a los decesos por coronavirus. Los casos confirmados en el mundo son veinticinco millones 605 mil 533, de acuerdo con la Universidad Johns Hopkins.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/mexico-rebasa-los-600-mil-casos-confirmados-de-covid-19>

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva y Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/rebasa-mexico-los-600-mil-casos-en-nueve-estados-aun-hay-aumentos/1403316>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-rebasa-las-65-mil-muertes-por-covid-19/1403264>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-rebasa-los-600-mil-casos-positivos-de-covid-19/1403262>

El Economista, (Jorge Monroy y Redacción),

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Llega-Mexico-a-606036-contagios-y-65241-fallecimientos-por-Covid-19-----20200901-0105.html>

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-01-de-septiembre-20200901-0101.html>

Mexicanos descubren compuesto que inhibe el Covid

México es ya uno de los países más golpeados por el virus SARS-COV2 o COVID-19, el cual lleva más de ocho meses azotando al mundo y cuya vacuna aún no tiene fecha -real- de llegada en forma masiva. En nuestro país se requerirán cuando menos unas 125 millones de dosis y se buscará atender primero a médicos, enfermeras y personal que se encuentre en la llamada "primera línea de defensa", con el objetivo de que puedan continuar atendiendo a la población que se encuentra en peligro de muerte. Recientemente un grupo de empresarios de Guadalajara, Jalisco, descubrió y patentó una fórmula que al parecer se convertirá en la mejor esperanza de millones de mexicanos. Se trata de un suplemento alimenticio (así está registrado ante la COFEPRIS) que contiene Vitamina C, Ácido Ascórbico, Benzoato de Sodio y un compuesto exclusivo, que a principios de marzo pasado comenzó a dar excelentes resultados en pacientes con Covid-19. Hasta el momento este compuesto conocido como Vita Deyun ha sido probado en varios hospitales del país, logrando inhibir que el Covid-19 se adhiera y reproduzca, es decir, evita que el virus llegue a atacar a las células y con ello elimina la propagación del mismo hacia otras personas. Uno de los primeros centros en analizar este nuevo compuesto fue el Centro de Investigación Biomédica de Occidente (conocido como el CIBO), que realizó un estudio in vitro, en células aisladas y comprobó que efectivamente Vita Deyun inhibía la expresión del receptor de la proteína ACE2, responsable de la adherencia del coronavirus al organismo humano y de su reproducción.

Excélsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexicanos-descubren-compuesto-que-inhibe-el-covid/1403165>

AMLO: ventilador de México contra covid-19 sienta bases de independencia tecnológica

El presidente Andrés Manuel López Obrador aseguró que los ventiladores pulmonares mecánicos que fueron diseñados y creados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), ante la pandemia de coronavirus covid-19, sientan bases para la independencia tecnológica de México. El Conacyt construyó dos tipos de ventiladores mecánicos invasivos de mezcla de gases para tratar a los pacientes graves de coronavirus; estos dispositivos fueron bautizados como Gãtsi, que significa suspiro en otomí, y Ehécatl, que significa dios del viento en náhuatl. En Palacio Nacional, López Obrador destacó que como parte del combate a la corrupción, el Conacyt "pudo orientarse al bienestar del pueblo" por medio del desarrollo científico. Además de que se han otorgado 84 mil 589 becas y apoyos a 34 mil 547 académicos, con inversión anual por 19 mil 132 millones de pesos, es decir, 14 por ciento más que en 2018.

Milenio, (Pedro Domínguez),
<https://www.milenio.com/politica/conacyt-amlo-ventilador-covid-19-independencia-tecnologica>

Tras décadas de abandono, la epidemia reveló un sistema hospitalario endeble: historiadora
Estudios históricos y sociales revelan que México llegó al combate de la pandemia de Covid-19 con el pie izquierdo, con un sistema hospitalario endeble, improvisado, producto de décadas de abandono y cero inversión y derivado de un panorama en el que se dejó de lado la medicina preventiva por priorizar la atención médico-hospitalaria, asegura la historiadora Claudia Agostoni. La coordinadora del ciclo de conferencias Epidemias, pandemias y Covid-19 desde la historia –que comienza este miércoles a las 11 horas en el canal de YouTube del Instituto de Investigaciones Históricas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) – considera que para disipar los miedos que en estos momentos agobian a la población, así como frenar agresiones al personal médico, es vital que una sociedad valore la salud, no sólo social y colectivamente, sino de manera institucional. Sin embargo, continúa, por lo menos desde los años 70, los gobiernos no tomaron con seriedad, constancia y verdadero compromiso político programas de salud que sumaran todas las determinantes sociales. La manera en que se maneja la cuestión de los semáforos epidemiológicos es de miedo, y todo tiene que ver con la capacidad hospitalaria, reitera la profesora del seminario en historia social de la salud y la enfermedad en México, del programa de posgrado en historia de la UNAM.

La Jornada, p.4, (Mónica Mateos-Vega),
<https://www.jornada.com.mx/2020/09/02/cultura/a04n1cul>

Enfermedades por cambio climático costarán 250 mil muertes hacia 2050
Un patógeno que circulaba en zonas tropicales de Asia ahora conquista cada vez más terrenos septentrionales. Aunque puede ser mortal, la bacteria es más bien el reflejo de un problema mayor: el cambio climático traerá consigo más enfermedades e impactos en la salud que aún no consideramos. Sin embargo, basta recordar que la pandemia por COVID es sólo una muestra de cómo la degradación del medio ambiente tiene también un efecto en el hombre. Jaime Martínez Urtaza es investigador de la Universidad Autónoma de Barcelona y ha estudiado a lo largo de más de dos décadas la expansión de la bacteria del género vibrio, causante del cólera, hacia regiones donde era insospechado. El académico ofreció la conferencia “Cambio climático y salud: anatomía de una pandemia” dentro del ciclo Universidades por la Ciencia que se lleva a cabo en El Colegio Nacional en colaboración con Fundación UNAM.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),
http://www.cronica.com.mx/notas-enfermedades_por_cambio_climatico_costaran_250_mil_muertes_hacia_2050-1162866-2020

La 40 edición de la FIL de Oaxaca será virtual
La edición 40 de la Feria Internacional del Libro de Oaxaca (FILO) se realizará de manera virtual, del 17 al 30 de octubre, para evitar contagios de COVID-19 entre el público y los organizadores que cada año se reúnen en el Centro Cultural y de Convenciones de Oaxaca. “Con el 100 por ciento de sus actividades virtuales, entre el 17 y el 30 de octubre, y mediante un gran esfuerzo, este 2020 trabajamos para lograr la realización de la edición número 40 de la FILO, que será extraordinaria, como los tiempos actuales”, informaron los organizadores mediante un comunicado. La FILO trabajaba para y desde la literatura, sin embargo, hay una prioridad que asumen los organizadores: la vida de las personas hacen posible dicha fiesta literaria. “Público, invitados, organizadores y todos aquellos involucrados en sus diferentes procesos de realización, por lo que atendemos especialmente las disposiciones necesarias para salvaguardarlas”, señalaron.

La Crónica de Hoy, (Reyna Paz Avendaño),
http://www.cronica.com.mx/notas-la_40_edicion_de_la_fil_de_oaxaca_sera_virtual-1162865-2020

Internacional:

Escuelas de Europa reciben a alumnos
Entre temores por una segunda ola de coronavirus, millones de niños regresaron a clases de manera presencial en Europa. Para el nuevo ciclo, cada país decidió implementar medidas de seguridad como el distanciamiento social y el uso obligatorio de cubre bocas. En Francia, los alumnos mayores de 11 años deben utilizar mascarilla todo el tiempo, incluidos los espacios cerrados, además las autoridades escolares limitarán el número de alumnos, ventilarán y desinfectarán periódicamente los salones. Para los menores de preescolar no es necesario mantener la sana distancia, mientras que en secundaria los estudiantes pueden asistir menos días de la semana. En Rusia, los planteles instalaron filtros sanitarios y se descartaron las clases en línea. En tanto, en Inglaterra y Gales todos los niveles educativos reiniciaron actividades con un sistema de control para garantizar el distanciamiento social adecuado. Bélgica y Hungría también iniciaron un nuevo ciclo. Los jóvenes de Polonia volvieron a las aulas, sin el uso obligatorio de mascarillas. En tanto, en España, el regreso a clases se realizará de manera gradual las tres primeras semanas de septiembre. En

Italia, el nuevo ciclo comenzará el 14 de septiembre. Ahí, el cubre bocas será obligatorio al salir y entrar del pantel, pero se podrá quitar si en los salones se garantiza la sana distancia. En el continente se han contagiado cuatro millones seis mil personas desde que inició la pandemia en diciembre, y han muerto 216 mil 80.

Excélsior, (Redacción, con información de Reuters y AFP),

<https://www.excelsior.com.mx/global/escuelas-de-europa-reciben-a-alumnos/1403317>

Cuba impone toque de queda ante aumento de casos de Covid-19

Cuba echó a andar el martes 1 de septiembre un paquete de medidas para frenar la propagación del coronavirus, principalmente en La Habana, las que incluyen un toque de queda, la prohibición de viajar entre provincias además de limitaciones a los movimientos de personas y vehículos. Las autoridades dijeron que el primer toque de queda desde que comenzó la pandemia de Covid-19, y el resto de las medidas serán por dos semanas y buscan contener el brote que ha provocado más de 4,000 contagios y 95 muertes. Cuba había contenido en gran medida el brote del virus a finales de junio, aislando a los pacientes y realizando un seguimiento riguroso casa por casa de los contactos, pero en las últimas semanas no se pudo identificar la fuente de infección de muchos pacientes. En La Habana, con 2.2 millones de habitantes, han aumentado los casos con una gran dispersión en sus 15 municipios. Autoridades sostienen que la indisciplina ha ocasionado este rebrote. El presidente cubano, Miguel Díaz-Canel, instó a actuar con "rigor a partir del 1 de septiembre (...) y para eso necesitamos que, a nivel de cuadra, de circunscripción (...) que es donde se resuelve esto, haya un acompañamiento a las medidas que por sí solas no se cumplen".

El Economista, (Reuters),

<https://www.economista.com.mx/internacionales/Cuba-impone-toque-de-queda-ante-aumento-de-casos-de-Covid-19-20200901-0067.html>

Estudio de anticuerpos ofrece esperanza hacia vacunación

Los anticuerpos que producen las personas para combatir el nuevo coronavirus no se desvanecen rápidamente como indicaban algunos estudios previos, sino que duran al menos cuatro meses después del diagnóstico, lo que es una buena noticia para los esfuerzos por desarrollar vacunas, descubrieron los científicos. El informe difundido el martes, con base en pruebas realizadas a más de 30.000 personas en Islandia, es el trabajo más extenso hasta el momento sobre la respuesta del sistema inmunológico al virus. "Si una vacuna puede estimular la producción de anticuerpos duraderos como ocurre con una infección ordinaria, brinda esperanzas de que la inmunidad frente a este virus impredecible y altamente contagioso pudiera no ser efímera", escribieron expertos independientes de la Universidad de Harvard y los Institutos Nacionales de la Salud de Estados Unidos (NIH por sus siglas en inglés) en un comentario publicado junto con el estudio en la revista *New England Journal of Medicine*. El nuevo estudio fue realizado por CODE Genetics, una subsidiaria en Reikiavik de la compañía biotecnológica estadounidense Amgen, en colaboración con varios hospitales, universidades y funcionarios de salud de Islandia. El país efectuó pruebas a 15% de su población desde finales de febrero, cuando se detectaron sus primeros casos de COVID-19.

Excélsior, (AP),

<https://www.excelsior.com.mx/trending/estudio-de-anticuerpos-ofrece-esperanza-hacia-vacunacion/1403363>

Aumento del nivel del mar por deshielos iguala los peores pronósticos

Las capas de hielo en Groenlandia y la Antártida han elevado el nivel del mar en 1.8 cm desde los años 90, igualando los peores escenarios del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC). Según un nuevo estudio de la Universidad de Leeds y el Instituto Meteorológico Danés, si estas tasas continúan se espera que las capas de hielo aumenten el nivel del mar en 17 cm. más y expongan a 16 millones de personas más a las inundaciones costeras anuales al final del siglo. Desde que fueron monitoreadas por primera vez por satélite en la década de 1990, el derretimiento de la Antártida ha elevado el nivel global del mar en 7.2 mm, mientras que Groenlandia ha contribuido con 10.6 mm. Y las últimas mediciones muestran que los océanos del mundo están aumentando 4 mm cada año.

El Universal, (Europa Press),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/aumento-del-nivel-del-mar-por-deshielos-igual-a-los-peores-pronosticos>

Mamuts migraron al norte de América huyendo del calentamiento global

Un análisis de los genomas mitocondriales de 35 mastodontes americanos sugiere que estas especies extintas migraron repetidamente a la latitud norte de Estados Unidos en respuesta al calentamiento interglaciar durante el Pleistoceno. Los hallazgos, publicados en *Nature Communications*, podrían ayudar a los investigadores a comprender las potenciales respuestas ecológicas de las especies de hoy en día ante el calentamiento global. Esas especies (*Mammuth americanum*) habitaban ubicaciones boscosas y pantanosas en Norteamérica y sus restos se han encontrado por zonas subtropicales de Centroamérica hasta las latitudes del ártico de Alaska y Yukon.

El Universal, (EFE),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/mamuts-migraron-al-norte-de-america-huyendo-del-calentamiento-global>

Los restos humanos se conservaban como reliquias hace 4 mil 500 años

Datación por radiocarbono y tomografía computarizada para estudiar huesos antiguos han revelado que en la Edad de Bronce se tenía la tradición de conservar restos humanos como reliquias. Si bien los hallazgos, producto de estudios dirigidos por la Universidad de Bristol, en Reino Unido, y publicados en la revista *Antiquity*, pueden parecer aberrantes según las costumbres actuales, indican una forma tangible de honrar y recordar a personas conocidas entre comunidades cercanas y generaciones hace unos 4 mil 500 años. "Incluso en las sociedades seculares modernas, los restos humanos son vistos como objetos particularmente poderosos, y parece que era así para las personas de la Edad del Bronce. Sin embargo, trataron e interactuaron con los muertos de formas que son inconcebiblemente macabras para nosotros hoy", señala el autor principal, el doctor Thomas Booth, quien llevó a cabo el trabajo de datación por radiocarbono en la Facultad de Química de la universidad.

El Universal, (Europa Press),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/los-restos-humanos-se-conservaban-como-reliquias-hace-4-mil-500-anos>

Perro cantor de Papúa Nueva Guinea, que se creía extinto, sigue vagando en su hábitat

El perro cantor de Papúa Nueva Guinea, una raza rara que se creía extinta, sigue vagando en su hábitat natural, informa un estudio publicado en la revista *Proceedings*, de la Academia Nacional de Ciencias de Estados Unidos. Según el estudio, ninguno fue visto en su medio de vida durante medio siglo hasta que en 2016 una expedición localizó y analizó a 15 perros salvajes en las remotas tierras altas del lado occidental de Papúa Nueva Guinea. En 2018 regresó otra excursión para recolectar muestras biológicas detalladas y así confirmar si estos perros salvajes eran los predecesores de los llamados caninos cantores, conocidos por sus ladridos y aullidos únicos. La especie es capaz de emitir sonidos armónicos que se han comparado con los llamados de una ballena jorobada. Los perros fueron descritos por primera vez después de que se halló un espécimen a una altitud de unos 2 mil 100 metros en la provincia central de Papúa Nueva Guinea en 1897, afirmaron. Hasta hace unos años, sólo se tenía constancia de la existencia de poco más de 200 ejemplares en cautiverio, revelaron los investigadores del Instituto Nacional de Investigación del Genoma Humano, integrado en los Institutos Nacionales de Salud de Estados Unidos y la Universidad de Cenderawasih en Indonesia, autores del estudio.

La Jornada, p.2, (Prensa Latina),

<https://www.jornada.com.mx/2020/09/02/ciencias/a02n2cie>

Comidas ultraprocesadas y refrescos favorecen el envejecimiento biológico

Los alimentos industriales ultraprocesados, como algunas comidas preparadas, galletas, refrescos o hamburguesas, son baratos y fáciles de usar pero, según varios investigadores, favorecen el envejecimiento biológico si se consumen con frecuencia. El estudio, que ha medido un marcador del envejecimiento biológico, la longitud de componentes genéticos llamados telómeros, en 886 españoles de más de 55 años, considerando su consumo diario de esos alimentos, sugiere que una mala dieta puede hacer que las células envejezcan más rápido. Los participantes, divididos en cuatro grupos, desde los grandes consumidores de alimentos ultraprocesados (tres o más por día) hasta los más moderados (menos de dos), dieron muestras de saliva, que se analizó genéticamente, y comunicaron su consumo diario de alimentos. El estudio, llevado a cabo por Lucía Alonso-Pedrero y sus colegas bajo la dirección de Amelia Martí, de la Universidad de Navarra (Pamplona, España), fue publicado en el *American Journal of Clinical Nutrition*.

La Jornada, p.2, (Afp),

<https://www.jornada.com.mx/2020/09/02/ciencias/a02n1cie>

Agujeros negros: Científicos captan enorme onda gravitacional aún inexplicable

Astrofísicos han detectado una señal de lo que puede ser la fusión de agujeros negros más masiva observada hasta ahora en ondas gravitacionales. El producto de la fusión es la primera detección clara de un agujero negro de "masa intermedia", con una masa entre 100 y 1.000 veces la del sol. Detectaron la señal, que han etiquetado como GW190521, el 21 de mayo de 2019, con el Observatorio de ondas gravitacionales del interferómetro láser (LIGO) de la National Science Foundation, un par de interferómetros idénticos de 4 kilómetros de largo en los Estados Unidos; y Virgo, un detector de 3 kilómetros de longitud en Italia. La señal, que se asemeja a unos cuatro movimientos cortos, es de duración extremadamente breve, menos de una décima de segundo. Por lo que los investigadores pueden decir, GW190521 fue generado por una fuente que se encuentra aproximadamente a 5 gigaparsecs de distancia, cuando el universo tenía aproximadamente la mitad de su edad, lo que lo convierte en una de las fuentes de ondas gravitacionales más distantes detectadas hasta ahora.

El Universal, (Europa Press),
<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/agujeros-negros-cientificos-captan-enorme-onda-gravitacional-aun-inexplicable>