

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 23 de mayo de 2023.



La UAEM en la prensa:

Viene Semana de Turismo de Salud

Estatat:

Jóvenes morelenses abandonan sus estudios

Nacional:

Descubren arrecifes de alto valor ambiental en el Golfo de México

Internacional:

El Protocolo de Montreal retrasa hasta 15 años el primer verano sin hielo en el Ártico

La UAEM en la prensa:

Viene Semana de Turismo de Salud

La Escuela de Turismo realiza la Semana de Turismo de Salud con la finalidad de mostrar a los estudiantes la importancia de desarrollar esta modalidad del turismo, en la que Morelos puede destacar, aseguró Gerardo Gama Hernández, director de la escuela. Del 22 al 26 de mayo se desarrollará la Semana del Turismo de Salud con la finalidad de que las y los estudiantes conozcan sobre uno de los tipos de Turismo que existen en Morelos, además, es una de las especialidades que tienen en la UAEM junto con el Turismo de Naturaleza y el Turismo Cultural. “En esta semana tendremos muchas actividades académicas, talleres, conferencias, charlas, todo en torno a este segmento turístico como es la salud”, declaró. Gama Hernández dio a conocer que antes de la pandemia y de acuerdo con la Secretaría de Turismo Federal, el turismo de Salud tiene varias vertientes, entre ellas el Turismo Médico, de Bienestar y Alternativo, en las cuales México recibió poco más de un millón 200 mil turistas, sólo por debajo de Tailandia, “vienen a México a curar lo físico, mental y emocional”. Señaló que aunque Morelos no es de las primeras entidades en este tipo de turismo, “estamos trabajando mucho con las autoridades estatales, con municipios y empresarios para que los estudiantes se puedan insertar en estas áreas y pueda Morelos ofrecer una mayor demanda de espacios turísticos de salud”. El director de la Escuela de Turismo aseguró que hay varios municipios que ofrecen una gran cantidad de servicios de spa y masajes, también terapias alternativas, medicina tradicional y herbolaria, por lo que se busca generar vinculación para contar con una gran oferta para visitantes.

Diario de Morelos, p.5, (Marcela García).

Esperaron tres años para celebrar su día

Después de tres años complicados debido a la contingencia sanitaria, este año miles de adolescentes y jóvenes realizarán diversas actividades para celebrar el Día del Estudiante. En México, se declaró el 23 de mayo como Día del Estudiante en conmemoración al movimiento estudiantil de 1929, que llevó a la entonces Universidad Nacional a adquirir la autonomía. En 1910 se inauguró la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), para 1929 comenzaron acciones de los alumnos para exigir acciones como un año más de preparatoria y cambiar exámenes profesionales en la Facultad de Derecho. El 9 de mayo de ese año se declaró una huelga, pero tras diversas protestas los estudiantes fueron agredidos brutalmente el 23 de mayo. A partir de ese año, el 23 de mayo de cada año, se conmemora en México el Día del Estudiante. En Morelos la asociación estudiantil más grande es la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) que agrupa a más de 40 mil estudiantes de toda la entidad, y este martes tendrán un festejo a lo grande, desde las 11:00 horas y hasta las 19:00 horas habrá diversas actividades, como kermés, mercadito cultural, función de lucha libre, carrera de botargas y presentaciones musicales, entre ellas, la del rapero Proof, todas las actividades se realizarán en la explanada frente al edificio principal del campus Chamilpa de la UAEM. Esta celebración, es más para estudiantes de nivel Medio Superior y Superior, por lo que se espera que en cada uno de los subsistemas se tengan actividades para los estudiantes. Desde 2020 se suspendieron las celebraciones debido a la pandemia, el año pasado, los festejos fueron pequeños, pero este año al concluir la emergencia sanitaria los estudiantes podrán celebrar.

Diario de Morelos, p.5, (Marcela García).

Juegan estatal de handball en la UAEM

Previo a lo que será el Nacional de Juegos Conade 2023 de handball que se realizará en las instalaciones deportivas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se llevará a cabo este martes 23 de mayo el estatal de la disciplina correspondiente a los Juegos Deportivos de Educación Media Superior. En esta justa, organizada por el Consejo Nacional del Deporte de la Educación Media Superior (Conadems), participarán dos escuadras de rama femenil y tres en varonil, según se dio a conocer en la programación de lo que será este encuentro estatal. Las escuadras femeniles son las preparatorias de Cuautla y de Jojutla, mientras que en varonil estarán en la contienda el Colegio de Bachilleres de Tepalcingo, la Preparatoria de Cuautla y la Preparatoria de Jojutla. En la actividad entre mujeres, los dos equipos jugarán final directa para definir al campeón y representante de Morelos para la etapa nacional de los Juegos de la Conadems 2023 que en su edición XX se celebrarán del 9 al 12 de junio en el vecino estado de Puebla. Este decisivo duelo se juega el martes en el Polideportivo dos de la UAEM a partir de las 11:00 horas. Para la actividad entre los hombres, se jugará un triangular entre los tres equipos que llegan a la etapa estatal en el mismo escenario del Polideportivo dos de la máxima casa de estudios morelense. El primer juego se disputará entre las dos Prepas de Cuautla y Jojutla a las 10:00 horas; el segundo encuentro lo juegan Cobaem de Tepalcingo frente a la Prepa de Jojutla a las 12:00 horas, y al final se juega el tercer y último partido entre la Prepa Cuautla y Cobaem de Tepalcingo programado a las 14:00 horas. Aquí el equipo que suma la mayor cantidad de puntos será el representante de Morelos para el nacional poblano. Este encuentro estatal de nivel medio superior se celebra apenas tres

semanas antes de llevarse a cabo los Juegos Nacionales Conade 2023 de esta misma disciplina en el Polideportivo de la UAEM, programados del 13 al 23 de junio.

El Sol de Cuernavaca, (Oscar García),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/deportes/juegan-estatal-de-handball-en-la-uaem-10106154.html>

Estatat:

Jóvenes morelenses abandonan sus estudios

Este 23 de mayo se conmemora el Día del Estudiante, tan sólo en el estado de Morelos existen 259 mil 224 jóvenes matriculados en alguna escuela de la entidad, desde el nivel secundaria, bachillerato, carrera técnica o superior, esto de acuerdo con las cifras de aprovechamiento escolar reportadas en el Quinto Informe de Gobierno del actual gobernador, Cuauhtémoc Blanco Bravo. Sin embargo, en el último ciclo escolar, de acuerdo con las asociaciones de escuelas particulares y al propio Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), entre un diez y 16 por ciento de los alumnos ya no regresaron a las aulas. Los estudiantes de secundaria suelen ser los que más desertan. En la Glosa del Quinto Informe de Gobierno se destaca que entre un ciclo escolar y otro (2020-2021 y 2021-2022), ya no regresaron tres mil 028 estudiantes. Para el nivel de "Capacitación", la matrícula cayó con 13 mil 381 estudiantes mayores de 15 años de edad. En Técnico más de 300; mientras que en el nivel bachillerato se fueron tres mil 099 alumnos y en el nivel superior, se fueron mil 260 alumnos.

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas).

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/jovenes-morelenses-abandonan-sus-estudios-10106471.html>

Seis municipios, forzados a clases virtuales por el Popo

El Gobierno de Morelos suspendió clases presenciales en escuelas en seis municipios de Morelos, ante cambio de semáforo de alerta volcánica a Amarillo Fase 3. Las actividades educativas se mantendrán a distancia en los municipios de Tetela del Volcán, Hueyapan, Yecapixtla, Ocuilco, Zacualpan de Amilpas y Temoac. En conferencia de prensa, el titular de la Secretaría de Educación de Morelos, Luis Arturo Cornejo Alatorre comentó que determinó suspender clases en las localidades aledañas al Volcán Popocatepetl. En total son 194 escuelas: 181 básicas y 13 de media superior. Las labores en las aulas se reanudarán hasta nuevo aviso o cuando haya condiciones adecuadas, dijo el funcionario estatal. También indicó que se suspenden las clases presenciales en todos los planteles de nivel básico y medio superior de estos seis municipios. En tanto, las actividades en nivel superior será decisión de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

El Regional del Sur, p.3, (Guadalupe Flores),

<https://elregional.com.mx/seis-municipios-forzados-a-clases-virtuales-por-el-popo>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/227777-suspenden-clases-presenciales-en-181-escuelas-de-municipios-en-zona-del-volcan-popocatepetl.html>

Lo de Hoy Morelos, p.22, (Staff),

<https://morelos.lodehoy.com.mx/local/2023/05/22/35449/suspenden-clases-en-municipios-cercanos-al-volcan-popocatepetl>

Escuelas serán albergues para evacuación por el Popocatepetl

El coordinador estatal de Protección Civil (CEPC), Víctor Mercado Salcedo informó que en un primer momento se dispusieron 18 albergues de 450 que se tienen en total, para atender a la población que requiera abandonar sus viviendas en las zonas cercanas al volcán Popocatepetl. Estos tienen una capacidad de 12 mil 800 personas. Los albergues están situados en las siguientes escuelas: Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTIS) 166; Centros de Estudios Tecnológico Industrial y de Servicios (CETIS) 12; la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor) en el municipio de Jiutepec; la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (Utez); el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyTE) 03 en Emiliano Zapata; el Instituto Tecnológico de Zacatepec (ITZ) en Zacatepec; el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (Conalep) en Temixco; el Centro de Convenciones World Trade Center en Xochitepec; la secundaria dos; el CETIS 44; el Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem) plantel 01; la Preparatoria No. 1 y 2 y el Polideportivo 1 y 2 de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) en Cuernavaca; el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (CBTA) en Puente de Ixtla y el CETIS 136 en Jojutla. "Tenemos en total 450 inmuebles disponibles para atender a un total de 124 mil personas, los cuales se encuentran asentados en Yecapixtla, Tetela del Volcán, Ocuilco, Temoac, Hueyapan y Zacualpan de Amilpas", dijo Mercado Salcedo. Hasta ahora no fue necesario que ninguna familia abandone su vivienda.

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/escuelas-seran-albergues-para-evacuacion-por-el-popocatepetl-10106292.html>

Covid-19 en Morelos: Se registran 12 nuevos casos sin defunciones

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en la entidad se han estudiado 403 mil 674 personas, de las cuales se han confirmado 102 mil 535 con coronavirus Covid-19; 146 están activas y se han registrado 5 mil 418 defunciones. Los nuevos pacientes son 12 personas: 4 casos en Cuernavaca; 1 en Ayala; 1 en Cuautla; 1 en Huitzilac; 1 en Jiutepec; 1 en Temixco; 1 en Tetela del Volcán; 1 en Tlaquiltenango; 1 foráneo. De esta cifra, 8 son mujeres de Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Huitzilac, Jiutepec y Temixco, quienes se encuentran aisladas en sus hogares. También 4 hombres de Cuernavaca, Tetela del Volcán, Tlaquiltenango y Otumba en el Estado de México, los cuales están en aislamiento domiciliario. En tanto, no se registraron defunciones durante las últimas 24 horas.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-12-nuevos-casos-sin-defunciones-2/>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/227790-en-morelos-102-535-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-418-decesos.html>

Nacional:

Descubren arrecifes de alto valor ambiental en el Golfo de México

Una expedición conjunta de la organización ecologista Greenpeace y científicos de la Universidad Veracruzana informó ayer el descubrimiento de una región de arrecifes profundos de alto valor ambiental, lo que abre una nueva veta de estudios en el Golfo de México. "Concluye la primera fase de la investigación utilizando tecnología de punta en la zona centro del Golfo de México en Veracruz, a bordo del barco Arctic Sunrise: se descubrió una región de arrecifes profundos, conocidos como mesofóticos, por localizarse a profundidades en las que la luz se reduce hasta 90 por ciento", indica el reporte. Elaborado junto con el Colectivo Interdisciplinario de Ciencia Aplicada y Derecho Ambiental, el informe de la expedición indica que esos arrecifes profundos "brindan numerosos servicios ambientales a las especies marinas de dicha zona y los estudios in situ serán de vanguardia ambiental y biológica". Los científicos solicitaron a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) y a la Comisión Nacional de Áreas Protegidas (Conap) que conserve y dé atención formalmente a los arrecifes descubiertos.

La Jornada, p.50, (Sputnik), <https://www.jornada.com.mx/2023/05/23/sociedad/050n1soc>

Universidad Autónoma de Tamaulipas modificará carreras para alumnos

La Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) anuncia, para el periodo agosto-diciembre de 2023, la reestructuración de 74 programas educativos de los 82 con los que cuenta la máxima casa de estudios. Al respecto, Rosa Issel Acosta González, secretaria académica de la UAT, comentó que actualmente se trabaja en la capacitación de directivos y docentes de las diferentes dependencias académicas de la Universidad. "A fin de brindar asesoramiento en la implementación de los sistemas operativos y divulgar la identificación de los saberes que se imparten a través de las asignaturas que conforman el currículo de un plan académico y las funciones y elementos que se deben llevar a cabo durante el proceso de evaluación". Detalló que el 68 por ciento de la reforma son materias innovadoras, las cuales se asignaron y cambiaron de nombre según la pertinencia de los estudios realizados con empleadores y egresados en la región de los diferentes campus de la Universidad.

Milenio, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/universidad-autonoma-tamaulipas-modificara-materias-alumnos>

Ciencia de datos e inteligencia artificial, sinónimo de competitividad para empresas: Ibero

La Universidad Iberoamericana aseguró que la ciencia de datos y la inteligencia artificial (IA) son sinónimo de competitividad para las empresas, pues la tecnología simplifica las tareas, permite ahorrar tiempo, mejora los procesos productivos y reduce los costos operativos con el objetivo de obtener productos y servicios con calidad y seguridad, entre otras cosas. "El mundo empresarial depende en gran medida de estos recursos, mismos que cada vez combinan diferentes plataformas para optimizar los niveles de producción y, por ende, la rentabilidad de los negocios", señaló la institución educativa. Explicó que la ciencia de datos es una disciplina que, entre otras cosas, se encarga de procesar información almacenada en diferentes lugares y formatos mediante el uso de herramientas de cálculo matemático. Para analizar estos datos se emplean novedosos métodos, como el análisis de datos masivos (big data) y la inteligencia del negocio (business intelligence), los cuales se encargan de transformar los datos brutos en información útil y sencilla capaz de predecir un comportamiento.

Milenio, (Silvia Rodríguez),

<https://www.milenio.com/negocios/ciencia-datos-ia-sinonimo-competitividad-empresas-ibero>

Hallazgos en tramo 1 del Tren Maya ofrecen información sobre el poblamiento de la cuenca del Usumacinta

A lo largo del tramo 1 del Tren Maya (entre Palenque, Chiapas, y Escárcega, Campeche) hay importantes hallazgos correspondientes a enterramientos y algunos altares que nos dan mucha información de la cuenca del Usumacinta y su poblamiento por los antiguos mayas, aseveró el titular del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), Diego Prieto Hernández. Al exponer ayer en la conferencia matutina del presidente Andrés Manuel López Obrador en Palacio Nacional los avances en los trabajos de recuperación arqueológica a lo largo de este tramo, el funcionario indicó que se han sacado información y materiales que corresponden a 2 mil 668 bienes inmuebles entre cimentaciones, áreas residenciales, plazas, basamentos piramidales, caminos y albarradas. También se han obtenido 220 bienes muebles relativamente íntegros entre vasijas, figurillas, elementos de piedra y diferentes elementos de la vida doméstica, como metates; 270 mil 347 fragmentos de cerámica, que pueden parecer tepalcates, tienen una enorme información sobre los sistemas de poblamiento, la vida doméstica, las condiciones de vida y los sistemas de intercambio y comercialización; 177 enterramientos humanos, y 38 rasgos naturales asociados a la presencia de grupos humanos.

La Jornada, p.6, (Emir Olivares y Alonso Urrutia),

<https://www.jornada.com.mx/2023/05/23/cultura/a06n1cul>

Colabora la UAM para rescatar Laguna La Piedad, en Cuautitlán Izcalli

Investigadores de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) colaboran en un esfuerzo institucional que busca rescatar la Laguna La Piedad, en el municipio de Cuautitlán Izcalli, en la zona metropolitana del Valle de México. La doctora Fabiola Sosa Rodríguez, jefa del Área de Investigación en Crecimiento y Medio Ambiente de la UAM, forma parte del equipo que busca la rehabilitación de ese cuerpo de agua y de sus canales, con lo cual se podrían abatir diferentes afectaciones a la economía local; el deterioro de la salud de los pobladores aledaños; la pérdida de biodiversidad y de servicios ecosistémicos; los conflictos por el recurso, y la merma de lugares de esparcimiento familiar y deportivo. Con el respaldo de la Dirección de Apoyo a la Investigación y de la Red de Investigación en Agua de la UAM, el plan de recuperación permitirá construir un modelo urbano-ejidal basado en la gestión sustentable del líquido que impulse un desarrollo verde asentado en la economía social y solidaria, mediante la integración de cooperativas para la preservación de la laguna.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/colabora-uam-rescatar-laguna-piedad-cuautitlan-izcalli.html>

Popocatepetl, con más de 23 horas de tremor; arrojó material incandescente

Continúa la intensa actividad del volcán Popocatepetl y su constante emisión de ceniza, lo que llevó a que este fin de semana autoridades determinaran cambiar el semáforo de alerta volcánica de Amarillo Fase 2 a Fase 3. Durante las últimas 24 horas, Don Goyo presentó más de 23 horas de tremor de alta frecuencia de baja a gran amplitud. De acuerdo con el más reciente reporte del Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred), el volcán Popocatepetl registró 5 exhalaciones acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ceniza, así como mil 389 minutos de tremor, los cuales están asociados a expulsión de gas y ceniza. La actividad del Popocatepetl estuvo acompañada de expulsión de material incandescente a corta distancia, así como dos explosiones moderadas. La primera de ellas ocurrió a las 13:55 horas de ayer y la segunda a las 5:33 horas de este lunes 22 de mayo. La expulsión constante de ceniza afectó 19 municipios o localidades de Puebla, Estado de México, Morelos (Hueyapan) y Tlaxcala. Durante la actividad del Popocatepetl se ha reportado que es posible escuchar diversos ruidos cuando registra explosiones. De acuerdo con el Cenapred, durante estos eventos se emiten señales sísmicas y sonoras, estas últimas registradas mediante detectores de presión o con micrófonos. Dependiendo la intensidad o las condiciones morfológicas del cráter es que es posible escucharlas, por lo que se trata de un fenómeno normal y no significa necesariamente que ha incrementado su actividad.

Excelsior, (Jimena Campuzano),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/popocatepetl-en-vivo-hoy-22-mayo-2023-reporte-actividad-volcan/1588249>

Actividad en el Popocatepetl es provocada por magma "juvenil"

Es difícil predecir la actividad del Popocatepetl –y de cualquier volcán–, pero existen registros de lo que ha ocurrido y cómo se ha comportado más allá de la historia de la humanidad: desde catastróficas erupciones hace 23 mil y 14 mil años, hasta los registros prehispánicos y coloniales, su trémula agitación durante la Revolución y su más reciente “despertar” a la par de la crisis económica de 1994. Desde este periodo, el volcán ha tenido una actividad estable y escenarios como el que podemos ver actualmente no son nuevos, aunque sí la manera en cómo se difunde a través de internet y redes sociales. Las exhalaciones, fumarolas y lava desbordando el volcán que vemos ha aumentado ha rebasado la actividad de finales de la década pasada, pero aún no rebasa la registrada entre 2013 y 2014. Este aumento de la actividad que sigue en ascenso ocurre debido al magma “juvenil”, que se abre paso entre la viscosidad del magma viejo, explicaron especialistas de la UNAM.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/actividad-popocatepetl-provocada-magma-juvenil.html>

<https://www.cronica.com.mx/academia/popocatepetl-mitos-realidades-sobre-actividad-actual.html>

Internacional:

El Protocolo de Montreal retrasa hasta 15 años el primer verano sin hielo en el Ártico

El Protocolo de Montreal se firmó en 1987 y entró en vigor dos años después. Un nuevo estudio demuestra ahora que su impacto llega hasta el Ártico: su aplicación está retrasando hasta 15 años la aparición del primer Ártico sin hielo. El estudio, a partir de simulaciones de modelos climáticos, se publica en la revista PNAS y sus resultados concluyen, asimismo, que, si no se hubiera promulgado este tratado internacional, la temperatura media mundial en superficie sería aproximadamente medio grado más cálida y el casquete polar ártico casi un grado más cálido en 2050. La investigación, que vincula sustancias que agotan la capa de ozono (SAO) y el calentamiento, está liderada por científicos de la Universidad de Columbia (Estados Unidos) y de la Universidad de Exeter (Reino Unido).

La Crónica de Hoy, (EFE en Madrid),

<https://www.cronica.com.mx/academia/protocolo-montreal-retrasa-15-anos-primer-verano-hielo-artico.html>

Campo magnético, posible causa del cambio de color y movimiento de las bandas de Júpiter

Investigadores de la Universidad de Leeds creen haber encontrado la respuesta a un antiguo misterio detrás de las famosas rayas coloridas de Júpiter, cuyas imágenes se caracterizan por presentar un cuerpo con bandas de tonos, así como una gran mancha roja. A menudo esas bandas se mueven y cambian, algo que los científicos hasta ahora no habían podido explicar. Ahora, gracias a un nuevo descubrimiento, hecho posible por la misión Juno, de la NASA, que proporciona nueva información sobre el campo magnético de Júpiter, Kumiko Hori y Chris Jones, de la Escuela de Matemáticas de esa institución inglesa, creen haber encontrado la respuesta. En un comunicado, Jones señaló: "Si miras a Júpiter a través de un telescopio, ves las rayas que van alrededor del Ecuador a lo largo de las líneas de latitud. Hay cinturones claros y oscuros, y si miras un poco más de cerca puedes observar nubes que se mueven muy rápido llevadas por vientos del este y del oeste extraordinariamente fuertes.

La Jornada, p.2, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2023/05/23/ciencias/a02n1cie>