# SÍNTESIS INFORMATIVA

# **DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA**

Ciudad Universitaria, 25 de abril de 2022.



# La UAEM en la prensa:

Retornan 42 mil estudiantes de UAEM

# **Estatal:**

Exhorta SEP a que regrese el 100% de alumnos a clases presenciales

# Nacional:

Regresan a clases más de 35.5 millones de alumnos

# Internacional:

Este es el ranking de los países que más leen en el mundo

# La UAEM en la prensa:

#### Retornan 42 mil estudiantes de UAEM

Este lunes 42 mil estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) regresan a actividades presenciales, informó Mario Ordóñez Palacios, secretario Académico de la máxima casa de estudios. Al concluir el periodo vacacional por Semana Santa estudiantes de todos los niveles regresan hoy lunes a las aulas de manera presencial debido a que el semáforo se encuentra en color verde, lo que permite todo tipo de actividades, pero con el uso del cubrebocas y el lavado frecuente de manos con agua y jabón, así como la aplicación de alcohol gel al 70%. En el caso de la UAEM, Ordóñez Palacios informó que serán 42 mil los alumnos de nivel Medio Superior y Superior los que retornen a las aulas. "Antes de irnos de vacaciones se emitió un comunicado en el que se invita a que se normalicen las actividades, pero respetando los protocolos sanitarios", diio, Explicó que antes de vacaciones el aforo de estudiantes era alto, pero se espera que en los próximos días aumente hasta llegar al 100%. El secretario Académico consideró que si se presentara un repunte de casos y las autoridades de Salud indicaran reducir las actividades se respetará y tendrán que modificarse; pero confió en que las clases presenciales se mantendrán hasta finalizar el semestre que está en curso. Hizo un llamado a la comunidad universitaria para que a su regreso mantengan las medidas contenidas en el Escudo de la Salud; "la pandemia no ha terminado, los casos de Covid-19 siguen presentándose, en menor medida, pero están presentes, y el uso del cubrebocas se mantiene, principalmente en espacios cerrados como los salones de clase, laboratorios, auditorios y oficinas.

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

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas), 20 y 25/04/22,

https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/cien-por-ciento-de-estudiantes-de-la-uaem-regresan-a-las-aulas-8167470.html

https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/casi-todos-los-estudiantes-volveran-a-clases-presenciales-8186173.html

#### Miles de alumnos aún carecen de instalaciones adecuadas

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) aseguró que seis mil alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se ven afectados por no tener espacios para sus actividades académicas presenciales y de laboratorio. César Alejandro González Mejía, presidente de la organización, declaró que han contabilizado al menos seis mil estudiantes que no tienen la posibilidad de estar en espacios para la actividad académica presencial debido a que no se han concluido los inmuebles que fueron demolidos y reconstruidos por el sismo de septiembre de 2017, entre ellos la Escuela de Turismo, la Facultad de Arquitectura, la Escuela de Técnicos Laboratoristas y la Facultad de Ciencias Biológicas; aunque -dijo- también están sin espacios los alumnos de la Preparatoria de Jojutla, de Puente de Ixtla, de la Facultad de Contaduría, la Preparatoria de Cuautla o en la Escuela de Estudios Superiores de Yautepec, en donde por diferentes circunstancias no han podido ocupar sus espacio, pero reconoció: "en algunos lugares ya se está atendiendo este problema". González Meiía destacó que algunas unidades académicas tienen problemas más difíciles que otras. "Tenemos claro el caso de Técnicos Laboratoristas, de la Facultad de Biología, entre otros que hacen falta por concluir, como algunos espacios en la Facultad de Contaduría", dijo. El presidente de la FEUM consideró "lamentable lo que está sucediendo", al referir que se tocaron puertas para gestionar en el edificio Uno del Campus Chamilpa lo que tiene que ver con la jardinería y los interiores, "me parece que ya conectaron el servicio de agua, falta el servicio de electricidad, aunque ya está incluso el medidor y se ha dado de alta la conexión, y confiamos en que pronto se conecte y seguiremos luchando para que todos tengan sus espacios". Recalcó que tuvieron que ocupar el edificio para que se atendiera la situación que afecta a tres mil estudiantes. "La última cuenta que hicimos es que seis mil estudiantes están siendo afectados por no contar con espacios dignos para tomar sus clases; es un número importante de alumnos v esperamos que esta situación sea atendida por las autoridades competentes", señaló,

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 23/04/22,

https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/204694-miles-de-alumnos-aun-carecen-de-instalaciones-adecuadas.html

#### Inauguran la Fiesta del Libro y la Rosa en Museo de Arte Indígena

La Fiesta del Libro y la Rosa dio inicio este miércoles a las 10:00 horas en el Museo de Arte Indígena Contemporáneo. La inauguración estuvo a cargo del director del Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRIM) de la UNAM con sede en la UAEM, Fernando Lozano Ascencio; el director del Museo de Arte Indígena Contemporáneo, Wilfrido Ávila, y Felipe Rosales Méndez, coordinador administrativo del Campus Morelos de la UNAM. En esta ocasión el Campus Morelos de la UNAM se unió a la festividad, los días 22 y 23 de abril en un horario de 10:00 a 17:00 horas, con diversas actividades literarias y artísticas. Como primeras actividades estuvo la charla con Agustín Ávila Casanueva, del Centro Regional de Ciencias Genómicas (CCG-UNAM) con el tema "Ciencia y poesía: Destacando metáforas". Karime López Díaz, egresada de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UAEM, ofreció la interesante charla "Lo hicieron ellas:

mujeres olvidadas en la historia de las ciencias" en donde expuso nombres de grandes mujeres de las ciencias.

Diario de Morelos, p.4, (Jazmín López), 23/04/22,

https://www.diariodemorelos.com/noticias/inauguran-la-fiesta-del-libro-y-la-rosa-en-museo-de-arte-ind-gena **La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera), 23/04/22,

https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/204697-hoy-finaliza-la-fiesta-del-libro-en-el-maic.html

#### Judo, al escenario deportivo

El pasado fin de semana, continuaron las acciones de los eventos clasificatorios rumbo a Universiada Nacional 2022, donde la disciplina de judo entró en acción y dos representantes venados lograron llegar a la máxima justa deportiva universitaria gracias a su destacada actuación dentro de su competencia, celebrada en Oaxtepec. Los representantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) compitieron por su pase, en primer término, el atleta César Iván Rabadán Cruz de la facultad de ciencias aplicadas al deporte en la categoría de hasta 100 kilogramos, logró su pasaporte a la etapa nacional, después de haber logrado importantes triunfos dentro de este evento clasificatorio. Por su parte, Andrés Manuel Hernández Guzmán también de la facultad de ciencias aplicadas al deporte, en la categoría de hasta 90 kilos, obtuvo la gloria y pudo lograr su objetivo de continuar representando dignamente a la UAEM, ahora dentro de la Universiada Nacional que se llevará a cabo en Ciudad Juárez, Chihuahua. En este sentido, el director de deportes UAEM, Álvaro Reyna Reyes, ha estado al pendiente del desarrollo de las competencias y manifestó "Estoy muy contento con el resultado del trabajo de la delegación venada hasta el momento, ya que hemos tenido resultados muy buenos a pesar de la pandemia, en especial me siento complacido con el resultado obtenido en la disciplina de Judo, donde guisiera hacer un homenaje al Profesor Arturo Torres Jiménez, Técnico Deportivo quien inicio con el trabajo de la disciplina de Judo en nuestra institución. La acción continúa ya que está próxima a desarrollarse la competencia de escalada deportiva donde se tienen muchas posibilidades de accesar a la etapa nacional y así consolidar a esta delegación de deportistas universitarios que están haciendo historia para la UAEM.

Lo de Hoy Morelos, p.21, (Mitza Pérez).

#### La fundación del convento de Tlaquiltenango

Según mi profesor de Historia de la arquitectura Heladio Rafael Gutiérrez Yáñez, este convento fue fundado entre 1530 y 1550, documentos del Archivo General de la Nación sustentan que aproximadamente en el año de 1540, los indios de Tlaquiltenango construyeron un convento para los frailes franciscanos; sin embargo, Kubler sugiere que fue construido entre 1555 y 1565, dada la semejanza que tiene con el de Cuernavaca. Los franciscanos lo habitaron por algún tiempo para después abandonarlo y, los frailes dominicos aprovecharon la situación y se instalaron ahí a pesar del rechazo de los indígenas. Los problemas entre los franciscanos y los dominicos comenzaron cuando los frailes franciscanos, además del poder que el Papa les otorgó, se expandieron libremente a lo largo de la Nueva España, mientras los dominicos y agustinos, que llegaron años después, se vieron limitados y condicionados a la repartición previa hecha por los franciscanos, que para 1559 habían fundado ya ochenta monasterios. (...)

**La Unión de Morelos**, (Gerardo Gama Hernández, profesor y director de la Escuela de Turismo), 24/04/22, https://launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/204758-la-fundacion-del-convento-de-tlaquiltenango.html

## **Estatal:**

## Exhorta SEP a que regrese el 100% de alumnos a clases presenciales

A partir de hoy, 25 de abril, más de 35.5 millones de estudiantes y más de dos millones de maestras y maestros de 261 mil escuelas públicas y particulares, retomarán las actividades escolares en el país, al concluir el periodo vacacional de Semana Santa. La Secretaría de Educación Pública (SEP) invita a los integrantes del Sistema Educativo Nacional a acudir en su totalidad a clases presenciales, toda vez que existen las condiciones sanitarias necesarias para ello, además de que aprender en las aulas se traduce en beneficios físicos y socioemocionales para las y los alumnos. De esta manera, los casi 24.6 millones de alumnos y más de 1.2 millones de docentes de Educación Básica, así como la matrícula de Educación Media Superior, de más de 4.9 millones de alumnos y 408 mil docentes en todos los subsistemas, reinician actividades este 25 de abril de manera presencial. Asimismo, retomarán clases los más de 104 mil alumnos de Educación Normal pública, y los casi dos millones de jóvenes que cursan estudios de capacitación para el trabajo. Los alumnos de Educación Superior y docentes retomarán sus actividades con base en los calendarios establecidos por las instituciones públicas y privadas de ese nivel educativo, en el que alrededor de 401 mil 300 docentes en cinco mil 794 planteles atienden a casi cuatro millones 30 mil estudiantes.

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

https://www.diariodemorelos.com/noticias/exhorta-sep-que-regrese-el-100-de-alumnos-clases-presenciales

## Concluye la Feria del Libro en Jojutla

Concluyó la Feria del Libro Jojutla 2022, en la que durante tres días se contó con la Biblioteca Vagabunda, talleres de los colectivos "Terraker" y "Cirian" y el Tráiler de la Ciencia en la explanada del auditorio municipal, además de la presentación y venta de libros, así como también el concierto de la banda de rock para chavitos "Cachivache". La directora de Cultura municipal, Yazmín Pastrana Sánchez, dio a conocer que del 20 al 22 de abril, en la explanada del auditorio municipal Juan Antonio Tlaxcoapan, se desarrolló la Feria del Libro, donde niñas, niños, jóvenes y adultos pudieron disfrutar de lectura, talleres de acercamiento a la ciencia y del Tráiler de la Ciencia, en un horario de 11:00 a 16:00 horas. La tarde del jueves 21 se presentó el libro "Zapatismo. Nuevas aproximaciones a la lucha campesina y su legado posrevolucionario", de los autores Carlos Barreto Zamudio y María Victoria Crespo, La presentación estuvo a cargo de Armando Josué López Benítez, Víctor Hugo Sánchez Reséndiz, Jair Díaz Hurtado y Baruc Martínez, quienes destacaron que esta obra recopila datos e historias del zapatismo, que propone un diálogo entre distintas generaciones estudiosas del tema, a fin de permitir la diversificación de voces, metodologías, temas y enfoques particulares. El presente volumen, que se editó en colaboración con la UAEM, se inscribe en el contexto de la conmemoración de los 103 años del asesinato de Emiliano Zapata, plantea balances, revisiones y nuevas perspectivas historiográficas e incorpora una mirada interdisciplinaria de los zapatismos, no sin dejar abierta una reflexión sobre su repercusión en las luchas y resistencias comunitarias y campesinas contemporáneas.

La Unión de Morelos, (Redacción), 23/04/22,

https://launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/204703-concluye-la-feria-del-libro-en-jojutla.html

#### Aplicarán exámenes a más de 200 mil profesores

Este fin de semana y durante el mes de mayo se llevará a cabo, de manera virtual, la aplicación de exámenes de evaluación de conocimientos y aptitudes a más de 210 mil docentes de Educación Básica y Media Superior por parte de la Unidad del Sistema para la Carrera de las Maestras y los Maestros (Usicamm). La titular de dicha unidad, Adela Piña Bernal, explicó que el proceso de evaluación implica varios factores, de tal manera que el resultado que obtengan no será determinante, pero admitió que representa 30 puntos sobre los cien que comprenden toda la prueba. La Secretaría de Educación Pública (SEP) informó que las autoridades de todas las entidades se comprometieron a brindar su apoyo para la correcta aplicación de los exámenes. La aplicación de los llamados "instrumentos de apreciación de conocimientos y aptitudes" a los docentes será de 9:00 a 13:00 horas, y de 14:00 a 18:00 horas, según el turno asignado durante el proceso de registro, con base en las siguientes fechas: La promoción de funciones directivas o de supervisión en Educación Básica, en el turno matutino, fue este sábado; para promoción de horas adicionales en nivel básico, el 30 de abril; para los docentes que buscan la promoción en funciones directivas o de supervisión en Educación Media Superior corresponde el 7 de mayo en el turno matutino. El proceso de admisión en Educación Media Superior se llevará a cabo el 14 de mayo y el de admisión en nivel básico los días 21 y 22 del mismo mes.

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

https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/204770-aplicaran-examenes-a-mas-de-200-mil-profesores.html

#### Covid-19 en Morelos: Se registran 17 nuevos casos y una defunción

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en Morelos se han estudiado 312 mil 158 personas, de las cuales se han confirmado 70 mil 139 con coronavirus Covid-19; 21 están activas y se han registrado 5 mil 305 defunciones. Los nuevos pacientes son 17 personas: 7 casos en Cuernavaca; 3 en Emiliano Zapata; 2 en Jiutepec; 1 en Cuautla; 1 en Jojutla; 1 en Temixco; 1 en Xochitepec y 1 foráneo. De esta cifra, 11 son mujeres de Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Temixco y de Xochitepec; quienes están en resguardo domiciliario. También, 6 hombres de Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla y de Montemorelos, Nuevo León; quienes se reportan aislados en sus hogares. En tanto, la defunción se registró en 1 femenina de Tlaltizapán, que padecía diabetes e hipertensión. La institución mencionó que, de los 70 mil 139 casos confirmados, 90 por ciento están recuperados, 1 por ciento está en aislamiento domiciliario, 1 por ciento en hospitalización, mientras que el 8 por ciento lamentablemente ha fallecido.

# El Regional del Sur, (Redacción),

https://www.elregional.com.mx/cierra-la-semana-morelos-con-17-casos-mas-de-covid-19

## La Crónica de Morelos, (Redacción),

https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-17-nuevos-casos-y-una-defuncion-2/

# La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/204762-en-morelos-70-139-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-305-decesos.html

# Nacional:

Regresan a clases más de 35.5 millones de alumnos

Al concluir el último periodo vacacional del ciclo escolar 2021-2022, más de 35.5 millones de estudiantes y más de 2 millones de maestros de 261 mil escuelas públicas y particulares, se reincorporarán a sus actividades educativas el próximo lunes. Además, retornarán a clases los más de 104 mil alumnos de educación normal pública, y los casi 2 millones de jóvenes que cursan estudios de capacitación para el trabajo. De esta forma, sólo resta un día de asueto (5 de mayo) antes de concluir el año lectivo, el próximo 28 de julio. Los estudiantes de bachillerato, que suman más de 4.9 millones de alumnos y 408 mil docentes, en todos los subsistemas, reanudarán sus actividades presenciales en planteles de todos los estados, lo que incluye el Colegio de Bachilleres y el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (Conalep). Los estudiantes de Prepa en Línea-SEP, disfrutaron una semana de vacaciones, del 11 al 15 de abril, por lo que retomaron sus clases desde el pasado 18 de abril. En educación superior, sus poco más de 4 millones de alumnos del sistema escolarizado, donde laboran 401 mil 300 docentes, en 5 mil 794 planteles, también han regresado a clases.

La Jornada, p.10, (Laura Poy Solano), 24/04/22,

https://www.jornada.com.mx/2022/04/24/politica/010n2pol

Milenio, (Alma Paola Wong), 24/04/22,

https://www.milenio.com/politica/sep-llama-volver-clases-presenciales-vacaciones-semana-santa

Por primera vez, UNAM lanzará al espacio un nanosatélite

En diciembre de este año, la UNAM campus Querétaro lanzará por primera vez al espacio un satélite elaborado con talento estudiantil y que servirá para captar imágenes sobre el crecimiento poblacional de México. El objetivo del aparato será tomar fotografías del territorio mexicano de baja y mediana resolución para ver en un espacio temporal corto cómo se comportan algunos fenómenos climáticos. Además, servirá como un demostrador de tecnología. Rafael Guadalupe Chávez Moreno, responsable proyecto K'OTO, que significa chapulín o saltamontes, mencionó que este proyecto se desarrolla en conjunto con el gobierno de Querétaro, y buscan con ello fomentar esta tecnología en México. "Desarrollo de un pequeño nanosatélite como el que vemos aquí en esta maqueta, este es a escala real, y está desarrollado bajo el estándar que se conoce como kiupsa, en este caso este proyecto está siendo desarrollado en conjunto con la Secretaría de Desarrollo sustentable del Estado de Querétaro, y la idea es comenzar a fomentar el desarrollo de la industria aeroespacial en el país", dijo.

Milenio, (Estrella Álvarez), 23/04/22,

https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-lanzara-al-espacio-un-nanosatelite

Discutirá el Senado en el próximo periodo la autonomía de la UPN

Profesores-investigadores de la Universidad Pedagógica Nacional (UPN) informaron que esta semana se acordó una agenda de trabajo con la Comisión de Educación del Senado de la República para la elaboración de una Ley Orgánica para la autonomía de esa casa de estudios, por lo que se prevé que en el próximo periodo ordinario de sesiones pueda discutirse en el pleno. En entrevista, Pilar Miguez Fernández, consejera académica de la UPN e integrante del grupo de trabajo, destacó que la idea es trabajar hasta agosto próximo en la elaboración de este nuevo marco normativo que dote de una nueva figura jurídica a la institución. Recordó que los resultados del Congreso Nacional Universitario (CNU), que ya fueron entregados al Congreso de la Unión, indican que la mayoría de la comunidad de la institución, considera que la autonomía es la figura jurídica que mejor solución ofrece a muchos de los problemas que enfrentamos.

La Jornada, p.10, (Laura Poy Solano), 24/04/22,

https://www.jornada.com.mx/2022/04/24/politica/010n1pol

Hortensia Galeana, nueva directora del Instituto de Matemáticas de la UNAM

Hortensia Galeana Sánchez, doctora en ciencias matemáticas, fue designada por la Junta de Gobierno de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) como directora del Instituto de Matemáticas (IM) para el periodo 2022-2026, hecho que la distingue como la primera mujer al frente de esa entidad universitaria en los casi 80 años de su existencia. La académica, emérita del Sistema Nacional de Investigadores, obtuvo la medalla Gabino Barreda al más alto promedio. También ha sido galardonada con la Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos en 1995, el Premio Universidad Nacional en 2015 y la medalla Sor Juana Inés de la Cruz en 2005. A nivel internacional, su labor igualmente ha sido reconocida, ya que durante varios años consecutivos obtuvo el segundo lugar mundial en producción de digráficas. Su línea de trabajo es la matemática discreta, en particular la teoría de gráficas.

La Jornada, p.11, (De la Redacción), 23/04722,

https://www.jornada.com.mx/2022/04/23/politica/011n2pol

## La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 22/04/22,

https://www.cronica.com.mx/academia/hortensia-galeana-sanchez-laprimera-mujer-dirigir-instituto-matematicas-unam.html

Sindicato de la UNAM celebra elecciones para secretario general y comité ejecutivo

A partir de hoy, 30 mil 808 trabajadores administrativos y académicos sindicalizados eligen al próximo secretario general y el Comité Ejecutivo del Sindicato de Trabajadores de la Universidad Nacional Autónoma de México (STUNAM) para el periodo 2022-2025, a través del voto, universal, secreto y directo. Las urnas estarán abiertas desde hoy, con las que se definirán 19 cargos: Secretaría General, de Organización Administrativa, de Organización Académica, de Trabajo Administrativo, de Conflictos Administrativos, de Trabajo y Conflictos Académicos, de Relaciones, de Prensa y Propaganda, de Finanzas, de Cultura y Educación, de la Carrera Académica, de Deportes, de Asuntos Universitarios, de Divulgación y Desarrollo Académico, de Previsión Social, de Fomento de la Vivienda, de Acción para la Mujer, de Análisis, Estudios y Estadística; y de Actas, Acuerdos y Archivo.

Milenio, (Omar Brito y Alma Paola Wong), 23/04/22,

https://www.milenio.com/politica/stunam-celebra-elecciones-secretario-comite-ejecutivo

La Jornada, p.6, (Jared Laureles y Jessica Xantomila), 24/04/22,

https://www.jornada.com.mx/2022/04/24/politica/006n1pol

Mexicanos leen un promedio de 3.9 libros al año; prefieren novelas, cuentos, poesía...

De acuerdo con el Módulo sobre Lectura (Molec) 2022, del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi), la población alfabeta mexicana, de 18 años y más, lee un promedio de 3.9 libros al año, y un 44.1 de esta población lo hace por entretenimiento. En comparación al 2016, donde ocho personas de cada 10 leyeron algún libro, en este 2022 sólo siete de cada 10 recurrieron a un texto. El 44.1 por ciento de la población lectora realiza este ejercicio por entretenimiento, mientras que el 23.8 lo hace por trabajo o estudio, el 20.7 por cultura general, el 10.1 por religión y otro motivo 1.4. El tipo de libros que leyó este sector población en los últimos 12 meses es: 39.5% Literatura 39.5; 29.5% De alguna materia o profesión, libros de texto de uso universitario; 29.5% Autoayuda, superación personal o religioso; 26.5% Cultura general; 8.4 %Manuales, guías, recetarios y otros Como dato interesante, el Molec resalta que la población alfabeta lectora de revistas y periódicos continúa disminuyendo; por otra parte, la lectura de páginas de internet foros o blogs mantuvo el porcentaje que el levantamiento anterior. El segmento que aún lee revistas se concentra en textos especializados, técnicos o científicas como (Atención Médica, National Geographic. Conozca Más, Muy Interesante, Quo, etcétera).

Excélsior, (Excélsior Digital),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexicanos-leen-un-promedio-de-39-libros-al-ano-prefieren-novelas-cuentos-poesia/1511500

#### Mente Mujer: En México, ellas padecen más Osteoartritis que los hombres

Para los médicos, la osteoartritis (OA) es un padecimiento que se presenta por el desgaste de las articulaciones por la edad y, en algunos casos, por la práctica de deportes extremos y que afecta principalmente a las articulaciones que soportan el peso, como son las rodillas, cadera y columna, pero que también se presenta en las manos, tanto en mujeres como hombres, comenta Ricardo Guzmán, genetista egresado de la UNAM. En México se estima que esta enfermedad ataca a 11.7% de las mujeres y 8.7% de los hombres. La prevalencia de OA de mano es del 43.3 %, en rodillas del 23.9% y cadera de 10.9 por ciento. La osteoartritis es la enfermedad reumática más frecuente a nivel mundial y es uno de los 10 principales motivos de consulta y discapacidad en el IMSS. De acuerdo con Conapo, en el país la prevalencia varía enormemente en las diferentes regiones del país; por ejemplo, en Chihuahua la incidencia es de 20.5%, en Nuevo León de 16.3%, en la Ciudad de México de 12.8%, en Yucatán de 6.7% y en Sinaloa 2.5%.

El Heraldo de México, (Enggge Chavarría), 25/04/22,

https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2022/4/25/mente-mujer-en-mexico-ellas-padecen-mas-osteoartritis-que-los-hombres-398733.html

México registra 12 muertes más por Covid-19 y 271 nuevos contagios

En un día se registraron 271 nuevos contagios de Covid-19, por tanto el acumulado aumentó a 5 millones 733 mil 785. La Secretaría de Salud informó que el promedio diario de casos contabilizados durante la semana del 17 al 23 de abril fue de 281. Por la ocurrencia de 12 fallecimientos, la cifra total se incrementó a 324 mil 129. Durante la semana pasada, el promedio diario de muertes fue de 4. La ocupación nacional hospitalaria en camas generales se ubicó en 3% y en camas de terapia intensiva en 1%. Los casos activos, que son personas que iniciaron con síntomas respiratorios en los últimos 14 días, son 4 mil 068. Los pacientes que se han recuperado del contagio son 5 millones 034 mil 427.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-registra-12-muertes-mas-por-covid-y-271-nuevos-contagios/1511519

El Economista, (Redacción),

https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-24-de-abril-de-2022-20220424-0052.html

Vacunación contra coronavirus

De acuerdo a datos del Comunicado técnico diario de coronavirus, del total de personas mayores de 14 años que habitan en el país, se ha vacunado -con al menos una dosis- al 87%; es decir, a 85 millones 793 mil 297. En lo referente a los mayores de 18 años, se ha inmunizado al 90%, lo cual equivale a 80 millones 948 mil 725. Con respecto a la vacunación de jóvenes -de 14 a 17 años- , de un total de 8 millones 894 mil 016, se ha vacunado también -con al menos una dosis- al 54%. Hasta el momento, el número de personas mayores de 18 años que han recibido la dosis de refuerzo ascendió a 44 millones 986 mil 463, lo que equivale a una cobertura del 54%.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-registra-12-muertes-mas-por-covid-y-271-nuevos-contagios/1511519

# Internacional:

Este es el ranking de los países que más leen en el mundo

En el marco del Día Mundial del Libro y del Derecho de Autor toma importancia la lectura. Adentrarnos en el contexto activa varias secuencias. "Un lector vive mil vidas antes de morir. El que nunca lee solo vive una", considera el escritor y guionista estadounidense, George R.R. Martin. De acuerdo con el estudio Hábitos de medios, elaborado por la agencia NOP World, los países que más leen se ubican de la siguiente manera: Tailandia cuenta con alto nivel educativo y según las estadísticas, sus habitantes dedican 9.4 horas a la semana a la lectura. China es la segunda nación que más horas emplean sus lectores, con ocho horas a la semana. En Filipinas, en cambio, su población dedica en promedio 7.3 horas a la semana a leer un libro. En Egipto, sus habitantes emplean 7.3 horas de su tiempo a la lectura. Mientras que los pobladores de la República Checa lo hacen en un promedio de 7.24 horas semanalmente.

Excélsior, (Excélsior Digital),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/este-es-el-ranking-de-los-paises-que-mas-leen-en-el-mundo/1511316

Así funciona el olvido en el celebro, según Harvard

Olvidar las cosas o situaciones puede significar, para algunas personas, algo positivo si se desea suprimir recuerdos negativos; sin embargo, para otros puede ser una maldición no tener la capacidad de recordar cosas necesarias. Por ello, científicos de Harvard explicaron qué es lo que sucede en el cerebro en esta situación. En un nuevo estudio, los científicos utilizaron gusanos C. elegans, un organismo para la investigación del cerebro, donde descubrieron que el olvido es capaz de generar un nuevo estado cerebral que es distinto del que existía antes de que ocurriera el aprendizaje, o del que existe mientras todavía se recuerda la conducta aprendida. Es decir, el recuerdo no desaparece totalmente y puede reactivarse con una nueva exposición a una especie de "entrenamiento inicial", señala el estudio publicado en la revista Science Advances. "Después de olvidar, a menudo podemos recordar lo que aprendimos antes, y nuestro cerebro ya no está en un estado ingenuo", dijo Yun Zhang, profesora de biología orgánica y evolutiva y miembro del Centro de Ciencias del Cerebro de Harvard. Los científicos comentaron que olvidar es parte de la función cerebral normal debido a la capacidad limitada del cerebro. "Se ha investigado mucho sobre cómo se forman los recuerdos, pero se ha investigado menos sobre la naturaleza del olvido o cómo sucede en el cerebro. Algunos estudios sugieren que cuando se olvida un recuerdo, simplemente se borra y se pierde el aprendizaje", señaló Zhang.

El Financiero, (Redacción),

https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2022/04/24/matame-ese-recuerdo-de-ese-amargo-amor-asi-funciona-el-olvido-en-el-celebro-segun-harvard/

El dingo australiano se separó genéticamente de los perros por su aislamiento

El dingo es un perro salvaje típicamente australiano, el cual divergió sustancialmente de los canes domésticos por su situación de aislamiento durante miles de años, indica un estudio que publica Science Advances. Un equipo encabezado por la Universidad James Cook de Australia construyó un genoma de alta calidad de este singular cánido y lo comparó con cinco razas de perros domésticos y el lobo de Groenlandia. Los resultados señalan que el dingo se separó sustancialmente de los perros domésticos mientras estuvo aislado de ellos durante miles de años, aunque sigue compartiendo más similitudes con estos que con el lobo de Groenlandia. La Crónica de Hoy, (EFE en Madrid), 24/04/22,

https://www.cronica.com.mx/academia/dingo-australiano-separo-geneticamente-perros-aislamiento.html