



La Jornada Morelos

DIRECTORA GENERAL: CARMEN LIRA SAADE
DIRECTOR: ENRIQUE BALP DÍAZ
lajornadamorelos.mx

06 DE OCTUBRE DE 2023
CUERNAVACA, MORELOS // AÑO 2023
NÚMERO 309 // LAJORNADA + LA JORNADA MORELOS PRECIO 10 PESOS

**Ejecutivo pide formalmente
la remoción de Carmona**

Legisladores cuestionan a la FGE por el caso de Gaby Marín

● Al retomar sus funciones como fiscal general, Uriel Carmona rindió su informe semestral de actividades; los legisladores le cuestionaron el poco avance en las carpetas de investigación pese a un mayor presupuesto en el 2023.

● De febrero a julio se cometieron 65 asesinatos contra mujeres, 27 se clasificaron como feminicidios; además de haber recibido más de 600 denuncias por desaparición de personas.

REDACCIÓN / P7

Temas incómodos en el Congreso

EDITORIAL / P2

Acumula Morelos más de 2 mil casos de dengue

● El estado de Morelos continúa dentro de los primeros tres lugares del país en casos confirmados de dengue, informó la Secretaría de Salud; ya se han reportado 11 decesos.

CLARA VIVIANA MEZA / P3



El "Alcoholímetro" regresa a Cuernavaca

▲ A partir de este fin de semana, el operativo Conduce Sin Alcohol regresa a la capital del estado, aunque su aplicación dependerá de las condiciones climáticas. Antes de su suspensión temporal, cada semana se remitían hasta 30 conductores gracias al operativo. Foto: Rogelio Morales / cuartoscuro.com.

REDACCIÓN / P9

Alcaldes se salvan de la destitución

● Tras llegar a un acuerdo con los trabajadores, los presidentes de Ocuituco y Tlaquiltenango no serán destituidos de sus cargos afirmó el Tribunal de Justicia Administrativa; exhortó a los municipios dar cumplimiento a los laudos.

ERICK ABRAJÁN JUÁREZ / P3

Opinión: [Alfonso Valenzuela Aguilera](#) / P4 [Víctor Manuel González](#) / P4 [Jessica Rivera Hamed](#) / P5
[Maximino Aldana](#) / P5 [Hugo Eric Flores](#) / P11



La Jornada Morelos

Directora General
Carmen Lira Saade

Director
Enrique Balp Díaz

Editor en Jefe
Germán R Muñoz G

**Coordinadora administrativa y
asistente de la Dirección**
María Fernanda Escamilla García

Opinión

Héctor H Hernández Bringas

Arte y Diseño

Hannibal Martínez
Valerio Landa

Tecnología, Comunicaciones y Redes

Roberto G Albarrán Avendaño
Amaury Trujillo Hernández

Reporteros

Daniel Juárez
Clara Viviana Meza
Estrella Pedroza
Angélica Estrada
Hugo Barberi Rico

Moneros

Miguel Ángel
Omar

Consejo Editorial

Gina Batista
Jorge A. Cázares Clement
José N Iturriaga de la Fuente
Teodoro Lavín
Óscar Menéndez
Hugo Salgado Castañeda

Publicidad

publicidad@lajornadamorelos.mx
Correo y Fotografía Ciudadana
correociudadano@
lajornadamorelos.mx
fotografiaciudadana@
lajornadamorelos.mx

Publicación diaria editada por
Al Fin Verde SA de CV

Internet

http://www.lajornadamorelos.mx
direccion@lajornadamorelos.mx

Licitud de título

Reserva al uso exclusivo del
título La Jornada No. 04-1984-
00000000571-101, del 09/
XI/1984, y Jornada Morelos en
Reserva 04-2022-111114020700-
203 otorgada por el Instituto
Nacional del Derecho de Autor

Prohibida la reproducción total
o parcial del contenido de esta
publicación, por cualquier medio,
sin permiso expreso de los editores

La aparición en esta página legal
no implica relación laboral con la
empresa.

Editor Responsable
Enrique Balp Díaz



Síguenos:

Jornada Morelos
 jornadamorelos
 @MorelosJornada
 @jornadamorelos

lajornadamorelos.mx

EDITORIAL

Temas incómodos en el Congreso

A pesar de que hay sobrados motivos para llamar a comparecer al Fiscal General del Estado, el Legislativo esperó a que éste presentara su habitual informe semestral para hacerle algunos cuestionamientos, 13 días después de salir del penal del Altiplano en el Estado de México.

Desde luego hay muchos asuntos pendientes en materia de procuración de justicia, la inseguridad no ha aminado ni ha disminuido la violencia. Los casos no han dejado de acumularse en la FGE. Situación que fue reprochada desde la galería, en donde aparecieron algunas pancartas que le reclamaban la poca efectividad de la labor de la Fiscalía pero que, de acuerdo con algunas versiones periodísticas, algunos colaboradores de Carmona Gándara fueron a confiscar o de plano a romper.

No se puede fingir que aquí no ha pasado nada. Pero fueron pocos los diputados que se atrevieron a preguntarle sobre su situación personal y el lío que hay en la Fiscalía Anticorrupción.

La legisladora Gordillo Vega le preguntó sobre lo que piensa hacer la

institución “ante las trasgresiones de la soberanía estatal” y sobre la “toma” de la Fiscalía Anticorrupción; el diputado Solís Serrano cuestionó a Carmona sobre si ha considerado separarse del cargo para así “poder atender y enfrentar los diversos procesos penales instalados en su contra”, pero la respuesta de Carmona no despejó ninguna incógnita: “hay señalamientos en mi contra, con todo respeto, voy a limpiar mi nombre, me estoy defendiendo con la ley en la mano, no hay resentimiento”.

Resulta paradójico que uno de los principales pendientes de la FGE -la investigación del feminicidio de la diputada Gabriela Marín, hace un año- resultara la tabla de salvación para cambiar de tema; de hecho se estuvo regresando al asunto a lo largo del informe.

En las últimas semanas, el estado de Morelos y sus instituciones y poderes han estado en el candelero noticioso nacional. Las acusaciones en contra de un alto funcionario de nuestro estado ameritan una explicación pública y ayer se perdió esa oportunidad en el Congreso, el cual, como el propio Fiscal General, deberían

entender que no se está acusando a un civil común y corriente, sino al titular de una de las instituciones de mayor importancia para la impartición de justicia en Morelos. De hecho, gracias a ese nivel y carácter, Uriel Carmona Gándara logró salir de la cárcel, lugar que, según la opinión de muchos, nunca debió visitar por esas mismas razones.

Desde luego, es importante el avance de los casos y el uso de los recursos, pero deja mucho qué desear que se quiera tapar el sol con un dedo rompiendo pancartas o que prevalezca un pacto de silencio -real o implícito- para no tratar algunos temas de urgencia para la propia institución de la Fiscalía. El de ayer no debió ser un informe como cualquier otro, era el momento para establecer una postura, ya sea del funcionario acusado o de uno de los poderes del estado, que supuestamente fue agraviado en su soberanía.

Otro de los poderes estatales, el Ejecutivo, quizá sabía que así iba ser la tónica de ayer pues, sin que fuera una casualidad, pidió formalmente al Congreso la deposición de Uriel Carmona.

• FOTO CIUDADANA

▼ Fotos: Maricela Figueroa Zamilpa



Esperamos la fotografía que más te guste, de tu entorno familiar, escolar; la foto de todos los días, por donde camines, lo que veas, lo que quieras denunciar y también de tu trabajo, del campo, del taller, de la calle. Esperamos tu foto.



A NUESTROS LECTORES

Les rogamos que los comentarios y aclaraciones que envíen para su publicación en

Correo y fotografías Ciudadanas no excedan de 1,000 caracteres (con espacios) o de 14 líneas.

Favor de dirigirlos con la dirección y teléfono del firmante, así como una copia de identificación oficial a:

fotografiaciudadana@
lajornadamorelos.mx

correociudadano@
lajornadamorelos.mx

direccion@lajornadamorelos.mx



Morelos, en el tercer lugar nacional en contagios de dengue

CLARA VIVIANA MEZA

Hasta la semana epidemiológica 39, en Morelos se han registrado dos mil 049 casos de dengue, de los cuales 605 se consideran no graves y mil 444 muestran signos de alarma o gravedad. Además, se han registrado 11 defunciones, lo que mantiene al estado en el tercer lugar nacional en cuanto a contagios de enfermedades transmitidas por vectores.

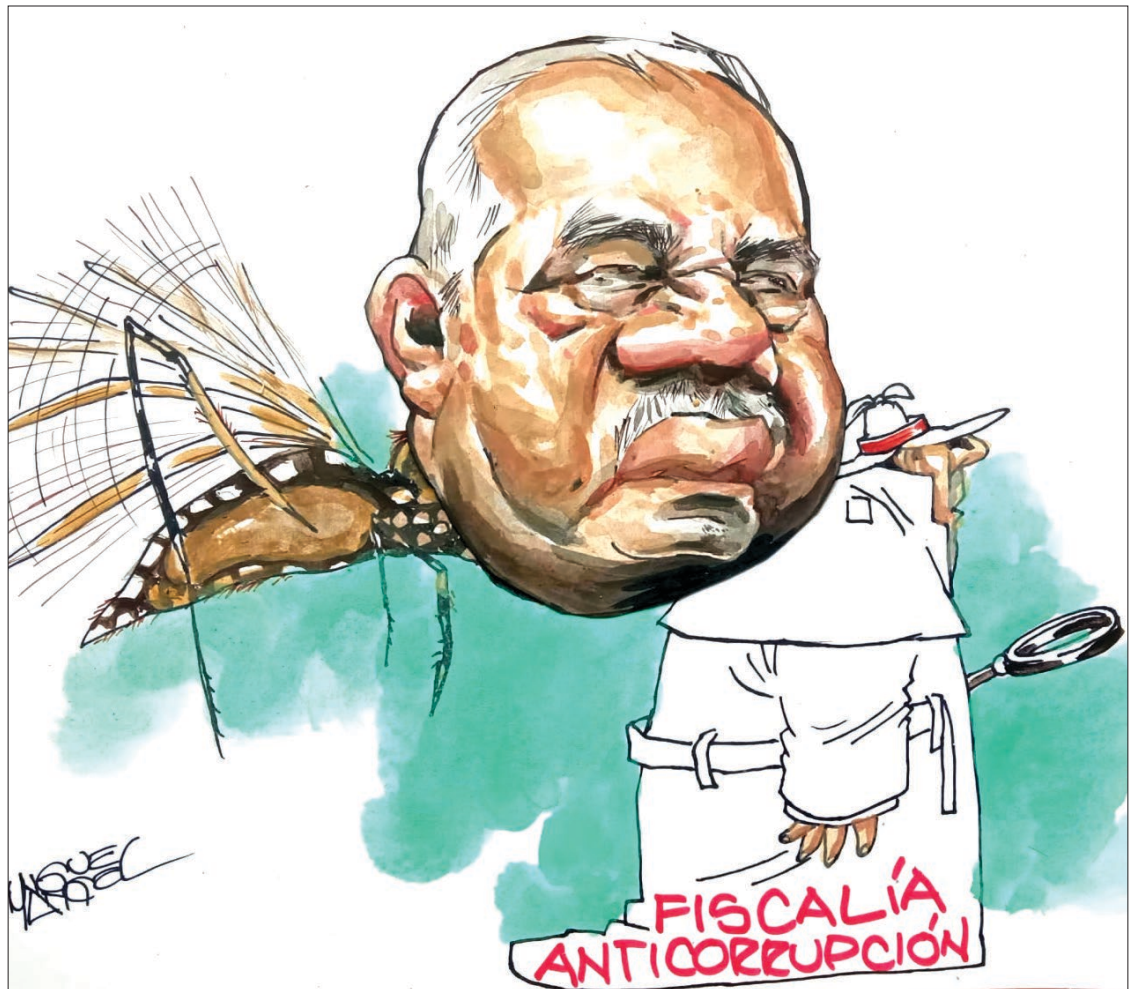
Los municipios con el mayor número de casos son Cuernavaca, Jiutepec, Puente de Ixtla, Emiliano Zapata y Yauatepec. Por lo tanto, se intensificarán las acciones para eliminar criaderos de mosquitos transmisores de dengue, zika y chikungunya, así como en Temixco, Cuautla, Jojutla, Coatlán del Río, Mazatepec, Tetecala, Xoxocotla, Tlaquiltenango, Tlaltizapán, Amacuzac, Ayala, Jantetelco y Yecapixtla.

Además, se han registrado 21 casos de zika y ningún caso de chikungunya. Por lo tanto, las brigadas de control larvario de las tres jurisdicciones sanitarias han trabajado en 275 mil 571 casas, controlado dos millones 815 mil 674 depósitos, eliminado un millón 037 mil 243 criaderos y protegido a 706 mil 568 habitantes contra el dengue.

Cabe destacar que, según las cámaras empresariales de Morelos, se ha registrado un ausentismo laboral de hasta un 20 por ciento en el sector, principalmente en los servicios y la industria manufacturera.

Asimismo, en el sector educativo, tanto público como privado, maestros y alumnos también se han contagiado de dengue, lo que ha ocasionado un ausentismo de hasta un 27 por ciento, según los informes de la Secretaría de Salud, y estas cifras continúan en aumento.

OTRO DENGUE • MIGUEL ÁNGEL



Sin efecto, destitución de alcaldes de Ocuilco y Tlaquiltenango: TJA

ERICK ABRAJÁN JUÁREZ

Los magistrados del Tribunal de Justicia Administrativa (TJA) en Morelos anunciaron que los alcaldes de Ocuilco y Tlaquiltenango no serán destituidos de sus cargos, ya que han llegado a un acuerdo con los trabajadores.

En una entrevista, el magistrado presidente del TJA, Guillermo Arroyo Cruz, indicó que los alcaldes de Ocuilco, Jesús Anzures García, y Tlaquiltenango, Carlos Franco Ruiz, han llegado a un acuerdo para realizar pagos de manera gradual y así reducir

la deuda que tenían en sus municipios.

Por lo tanto, señaló que las sanciones que se habían impuesto a ambos funcionarios públicos han quedado sin efecto, eliminando cualquier riesgo de destitución o inhabilitación.

"El hecho de llegar a un acuerdo significa que la situación se está aliviando. Quiero dejar claro que no significa que todos los asuntos se hayan resuelto por completo. Solo quiero decir que la presión sobre ellos ha disminuido y tienen la posibilidad de continuar con el cumplimiento gradual, de modo

que no sea necesario recurrir a ninguna destitución", afirmó.

Arroyo Cruz reveló que en un momento dado, los magistrados del Tribunal de Justicia Administrativa (TJA) habían solicitado al Congreso del Estado la destitución de los dos funcionarios públicos, pero al llegar a un acuerdo de conciliación, los magistrados revocaron esa solicitud.

Por último, hizo un llamado a los 36 presidentes municipales a cumplir con el pago de los laudos laborales, ya que las deudas históricas aumentan de un trienio a otro.

Inician Brigadas de Seguridad en Cuernavaca

ERICK ABRAJÁN JUÁREZ

A partir de este jueves, autoridades del Gobierno de Cuernavaca, en colaboración con el Gobierno federal, llevarán a cabo una serie de brigadas en colonias que presentan altos índices delictivos. Así lo anunció la síndica municipal, Verónica Atenco Pérez.

En una entrevista, la síndica, en representación del alcalde de Cuernavaca, aseguró que estas brigadas tienen como objetivo identificar las principales necesidades de las comunidades con altos índices de incidencia delictiva.

"Atenderemos esta problemática en conjunto con los gobiernos fe-

deral, estatal y municipal. Hasta el momento, hemos seleccionado tres municipios para iniciar este programa, y en el caso de Cuernavaca, ya tenemos alguna información, pero creemos que trabajando con los tres niveles de gobierno obtendremos información más completa y precisa", explicó.

Atenco Pérez detalló que las colonias identificadas como zonas de alto riesgo incluyen La Lagunilla, Buena Vista, Ocotepec, Antonieta Barona y Satélite.

El secretario de gobierno de Morelos, Samuel Sotelo Salgado, añadió que el gobierno federal implementará próximamente, a través de la Secretaría de Bienestar, diversos programas para prevenir

que adolescentes y jóvenes se involucren en el crimen organizado.

Además, señaló que los tres municipios recibirán asesoramiento en materia de prevención del delito, ya que han experimentado delitos como homicidios, robos calificados, extorsiones y otros.

"Nuestra idea es captar a los jóvenes antes de que se unan a la delincuencia, brindándoles oportunidades y programas federales", afirmó.

La Feria Itinerante de la Prevención incluirá una serie de charlas, talleres, cursos y conferencias en las próximas semanas con el objetivo de crear más espacios de convivencia saludable y libres de riesgos.

EN CUERNAVACA TENEMOS UN GOBIERNO TRANSPARENTE Y CERCAÑO A LA GENTE

¡APROVECHA LA NUEVA CAMPAÑA DE ESTÍMULOS FISCALES!

HASTA UN **70%** DE DESCUENTO

En el pago del importe por infracciones de tránsito, el cual tendrá una vigencia hasta el 31 de Octubre del 2023. No aplicará en infracciones relacionadas por manejar en estado etílico.

TODOS ESTOS ESTÍMULOS SON PREVIA AUTORIZACIÓN DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

www.cuernavaca.gob.mx @cuernavacagob /cuernavacagob Cuernavacagob1

GOBIERNO CON ROSTRO HUMANO DE JIUTEPEC, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO HUMANO, BIENESTAR SOCIAL Y EDUCACIÓN

¿QUÉ NECESITAS PARA DENUNCIAR MALTRATO O AGRESIVIDAD ANIMAL?

- DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LOS HECHOS (ENTRE MAS PRECISA, MEJOR PARA LLEVAR A CABO EL PROCESO)
- CARACTERÍSTICAS (ESPECIE, COLOR, TAMAÑO, ETC.)
- PRUEBAS DE LOS HECHOS (FOTOGRAFÍAS O VIDEOS)
- PRESENTAR DE MANERA ESCRITA TU DENUNCIA (EN LAS OFICINAS DE SALUD PÚBLICA MUNICIPAL, AV. TEZONTEPEC #12, CENTRO JIUTEPEC, PISO 1)

LA DENUNCIA PODRÁ FORMULARSE POR VÍA TELEFÓNICA AL NÚMERO DE TELÉFONO: 7773091609 Y 7773214248

EN CUYO SUPUESTO EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LA RECIBA LEVANTARÁ ACTA CIRCUNSTANCIADA Y EL DENUNCIANTE DEBERÁ RATIFICAR POR ESCRITO CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DENTRO DE LOS 3 DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FORMULACIÓN DE LA DENUNCIA, SIN PERJUICIO DE QUE SE INVESTIGUEN DE OFICIO LOS HECHOS CONSTITUTIVOS DE LA MISMA.

¡IMPORTANTE: TUS DATOS PERSONALES ESTÁN PROTEGIDOS Y TU DENUNCIA PUEDE SER ANÓNIMA

www.jiutepec.gob.mx

ECONOMÍA ESPACIAL

De lugares y resistencias

ALFONSO VALENZUELA AGUILERA

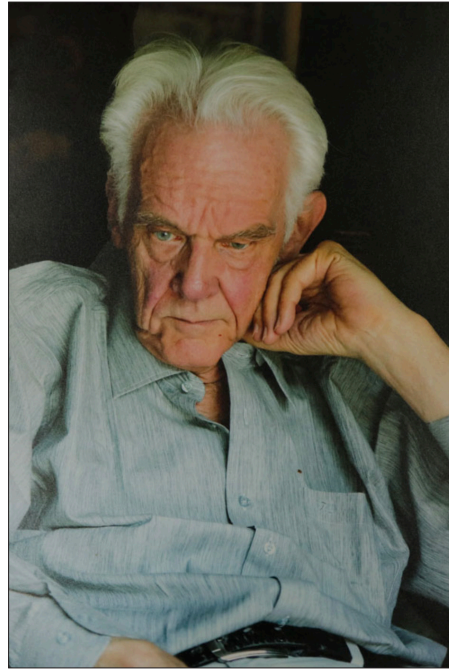
A propósito del tercer aniversario luctuoso de Jean Robert, arquitecto, urbanista, filósofo y profesor de la UAEM, lo reconocemos por mantener siempre una posición crítica frente a los ideales de la modernización. Sin embargo, es importante recordar que en la década de los sesenta, Jean trabajó como dibujante en un estudio de arquitectos en Ámsterdam. En ese momento, la ciudad se caracterizaba por la escasa presencia de automóviles y la predominancia de bicicletas, una situación que avergonzaba al alcalde de la ciudad frente a sus homólogos europeos. En su intento por abordar esta carencia, el alcalde emprendió la construcción de puentes y autopistas, nivelando así el terreno para fomentar el desarrollo capitalista.

“

Este urbanista manifestó su rebeldía contra las acciones del capital en el territorio, y volvería después para apoyar las luchas contra la instalación de hipermercados -como el caso del Casino de la Selva en Cuernavaca-, acompañando la resistencia junto a los campesinos de Atenco para impedir la construcción del primer aeropuerto internacional en Texcoco

En cambio, sería al contemplar aquella Ámsterdam, que Robert detectaría una delicada vulnerabilidad, al que justamente le confería las calidades al lugar y que la capital holandesa perdería más adelante, desgraciadamente. Aun así, este proceso no se daría sin resistencia civil, cuando un grupo radical llamado *Provo*, comenzó a incorporar bicicletas de uso público en las esquinas de las calles como acto de insurrección, delito por el cual varios de sus miembros serían arrestados. En sus propias palabras, comenta: "Me seducía el deleite de las calles, en especial por la perfumada, vaga, vibrante y vulnerable vida urbana". Estas cualidades espaciales eran esenciales para él y le permitían escuchar los lamentos de los muros de adobe de la casa que construiría en Cuernavaca. Por otro lado, aborrecía la idea del espacio como un "contenedor multinivel de hipertextos" perdido en un vacío eléctrico. Esta concepción reducía el espacio a un simple telón de fondo, un lugar que "encerraba todas las realidades en un espacio homogéneo de ciencia y gestión", una definición que, en esencia, resultaba opresiva.

Jean Robert mantuvo siempre una visión compleja y crítica hacia el desarrollo económico. En su perspectiva, el capitalismo tiene una tendencia constante a colonizar el espacio, mientras que los ve-



▲ Jean Robert.

hículos monopolizan las calles. En última instancia, este espacio se convierte en el campo de batalla donde se despliegan las fuerzas del mercado, perpetuando una lucha económica contra la subsistencia. En este contexto, Robert afirmaba que "la territorialidad va más allá del típico reclamo de tierras", lo que significa que no se limita al aislamiento de las personas de sus semejantes.

Robert abogaba por la capacidad de subsistencia a pesar de los embates del mercado capitalista, el cual desvincula el uso residencial del lugar que este ocupa, en donde se "borran las huellas de vidas pasadas" y se replica la fragmentación del territorio. Es así que el llamado rescate de la economía utiliza el territorio en un sentido extractivo sin consideraciones hacia los antiguos pobladores, creando paisajes urbanos globales al lado de barriadas sin servicios básicos, denunciando con ello una guerra sucia contra los modos de supervivencia, mal llamados informales.

Ya desde entonces, este urbanista manifestó su rebeldía contra las acciones del capital en el territorio, y volvería después para apoyar las luchas contra la instalación de hipermercados -como el caso del Casino de la Selva en Cuernavaca-, acompañando la resistencia junto a los campesinos de Atenco para impedir la construcción del primer aeropuerto internacional en Texcoco, o compartiendo su sentido de independencia contra la imposición de las llamadas "agendas de desarrollo", como sería su apoyo al movimiento Zapatista.

Jean nos deja grandes enseñanzas sobre la ciudad, nos señala que el lugar es aquello "habitado por personas...y poblado por los dioses". Además, nos recuerda el placer de caminar y de cómo éste le da sentido al espacio, abriendo los caminos a distintos itinerarios, lo cual es contrario a la distopía del transporte que aleja a los ciudadanos en lugar de integrarlos. En cambio, nos refiere la ciudad polivalente, interactiva, más humana y vulnerable, y finalmente recupera la dignidad de la resistencia, de la lucha por las causas justas, y por el bien común, que a fin de cuentas, es la esencia del urbanismo. Jean Robert nos lega la utopía de una ciudad más justa, solidaria y humanista, una visión que aplicó a lo largo de su vida y dejó como semilla para aquellos que lo sigan en su camino hacia la libertad.

BREVE HISTORIA DE UN MENSAJERO MOLECULAR

VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ

A mediados del siglo XX estaban en curso los descubrimientos que permitieron conocer la naturaleza química de la herencia. James Watson y Francis Crick revelaron en 1953 la estructura tridimensional del ácido desoxirribonucleico (ADN), donde reside la información genética que rige la vida cotidiana y la evolución de todos los seres vivos. El ADN es una molécula fundamentalmente informativa, y como tal tiene un código. Pero, como cualquier código, debe tener un modo de descifrarlo y ejercer la instrucción. Tuvo que pasar más de una década para que se encontraran, tanto el código oculto en las largas cadenas de combinaciones de adenina (A), timina (T), guanina (G) y citosina (C) que forman el ADN, así como la manera de leer el mensaje genético.

En esos años se gestó uno de los mayores logros intelectuales de la historia. Con la estructura del ADN se tenía a la molécula responsable de los "factores de la herencia" o genes que descubrió Gregor Mendel. Por otro lado, se tenía a las proteínas cuyas funciones en el metabolismo y en la estructura celular se sabía fundamentales. El descubrimiento de los ribosomas y su papel en la fabricación de proteínas no hizo sino agudizar la notoria falta de un elemento, que conectara a las proteínas con el ADN. Debido a que el ADN en las células eucariotas se encuentra en el núcleo y las proteínas se hacen en los ribosomas citoplásmicos, una posible molécula mensajera tendría que atravesar la membrana nuclear. Aunque esto no sucede en los procariontes, organismos que carecen de núcleo, era claro que la lectura de la información genética debería tener propiedades universales.

En 1961, Francois Jacob y Jacques Monod formularon una teoría para explicar cómo una bacteria (*Escherichia coli*), se alimenta de lactosa, un azúcar. La teoría del operón, como se le conoce, explica cómo los genes son regulados por la intervención de proteínas que los prenden y apagan, y sugiere la existencia de un mensajero molecular que lleve la información del ADN a los ribosomas. Para entonces, Francis Crick había elaborado el Dogma Central de la biología molecular: la información genética, dijo, fluye del ADN a un intermediario de ácido ribonucleico o ARN (desconocido en esa época). Después, el ARN es leído en el ribosoma, para producir las proteínas. Aunque hoy sabemos que hay excepciones al dogma, el concepto tiene el poder de explicar cómo la información se guarda, se emite y se ejecuta en todas las células.

El ARN mensajero y las vacunas.

¿Cómo llegaron los científicos a esta invención? En 1987, Robert Malone, todavía estudiante de doctorado en el Instituto Salk en California, Estados Unidos, hizo un hallazgo sensacional. Al mezclar gotas de lípidos, grasa en términos comunes, con moléculas de ARNm y células humanas cultivadas *in vitro*, notó que estas absorbían el ARNm y comenzaban a sintetizar proteínas. Malone descubrió el principio bajo el cual funcionan ahora las vacunas de ARNm. Al vacunarnos, miles de gotas microscópicas de lípidos llevan un segmento de ARNm, con el código para hacer una parte de la proteína de la espiga superficial del virus SARS-Cov-2. Al fusionarse con células humanas *in vivo*, el mensaje del ARNm es leído por los ribosomas y se produce una porción de la proteína de la espiga que es reconocido por el sistema inmunológico. El ARNm inyectado en la vacuna es desechado por la célula una vez leído.

Entre el descubrimiento de Robert Malone

“

Con la estructura del ADN se tenía a la molécula responsable de los "factores de la herencia" o genes que descubrió Gregor Mendel. Por otro lado, se tenía a las proteínas cuyas funciones en el metabolismo y en la estructura celular se sabía fundamentales. El descubrimiento de los ribosomas y su papel en la fabricación de proteínas no hizo sino agudizar la notoria falta de un elemento, que conectara a las proteínas con el ADN.

y la creación de la vacuna de ARNm, hubo un sinnúmero de experimentos en universidades y compañías privadas, que buscaban usarlo en terapias para enfermedades como el cáncer, enfermedades hereditarias, y vacunas contra otros virus como el ébola y el HIV. A la par se desarrolló la tecnología para crear nanopartículas de lípidos que liberaran eficientemente el ARNm a las células, y se produjo el descubrimiento fundamental de Katalin Karikó y Drew Weissman, hoy Premios Nobel. El ARNm inyectado *in vivo* causa inflamación en los animales experimentales. Para evitarlo, Karikó y Weissman modificaron el ARNm sustituyendo uno de sus componentes por un análogo. Es así como las vacunas de mRNA fueron constituidas, y como podemos ver, son resultado del esfuerzo y creatividad de cientos de investigadores, y de decenas de compañías privadas que visualizaron las posibilidades de usar el ARNm para enviar instrucciones a una célula y modificarla temporalmente. La vacuna anti-COVID hecha con ARNm, apenas es la punta de muchas otras aplicaciones que los mensajeros moleculares tendrán en el futuro inmediato.



▲ Imagen: Hannibal / IA



LUZ MARÍA CARDENAL: COLECCIONISTA Y FORJADORA DE CANTOS

(Parte II)

JESSICA RIVERA HAMED

Estos últimos años Luz María ha explorado la integración de ser música y cineasta. Actualmente trabaja en la producción de su película "La voz es un ave" sobre el canto de las aves y la naturaleza de cantar. "Para hablar del canto hay que hablar del silencio".

A partir de esta película, ha construido historias que proponen nuevas narrativas a sus canciones a través de *lyric videos*. Esta exploración también conformó una trilogía de cortometrajes. "Quería hacer contenido para Youtube y dije, que sea sobre mis canciones".

El miedo, detener el instante para la contemplación, pausar la velocidad de la vida, y decir adiós, son los temas de esta trilogía. "El primero es suspenso, el segundo ciencia ficción y el tercero, aún no lo sé." La producción audiovisual de estos cortometrajes es impecable y pueden encontrarlos ahora mismo en su canal de Youtube.

Luz María es la primer mujer mexicana intérprete de Chapman Stick, instrumento musical inventado por el *luthier* californiano Emmett Chapman a finales de los sesenta y popularizado por bandas como King Crimson, Peter Gabriel y Liquid Tension Experiment, o Cabezas de Cera en México. "En la pandemia me hice de mi Chapman Stick, empecé a tocarlo y después me invitaron a un concierto de puros stickistas."

La identidad del proyecto musical de Luz María fue construyéndose alrededor

de sonidos poco convencionales como el Chapman y el uso de otras herramientas electrónicas como pedaleras de *loop*. Se dio cuenta de que, con estas herramientas, y siendo ella multiinstrumentista, era posible dar conciertos en modalidad *one women band*, un poco también orillada por su personalidad introvertida como ella misma lo dice: "tenía pánico escénico, no sólo me daba pena cantar en público, sino hablar. Ha sido un largo camino y ahora lo disfruto mucho".

Luz ha presentado su música en foros nacionales e internacionales y 2023 fue un año muy activo para su proyecto. A principios de año dio un concierto en el Museo de la Ciudad de Cuernavaca junto con los *live loop artist* Amanda Tovalin de la Ciudad de México y Violoncheloops de Guadalajara. También tuvo una gira por Japón donde se presentó con cuatro conciertos. Fue invitada como *headliner* en el Festival Internacional de Live Looping Y2K de Guadalajara con músicos de varios países del mundo. Se presentó en Hermosillo en el marco del Festival Cultural Mexicano Fiestas del Pitic y en el Foro el Tejedor junto con la cantante y compositora María Moctezuma. El 6 octubre se presentará con Violoncheloops en Film Club Café en la Ciudad de México y en noviembre estará en el Festival TrovAbierta en Querétaro.

Es esperanzador ver crecer un proyecto como el de Luz María Cardenal, genuino y con un enorme trabajo detrás. Desde esta columna le agradecemos la charla y los aprendizajes, y le deseamos que su camino siga sembrando música y cosechando éxitos.



EL NEGOCIO DE LOS CÁRTELES Y LA VIOLENCIA EN MÉXICO

MAXIMINO ALDANA*

En septiembre de este año, la revista Science publicó un importantísimo artículo sobre el negocio de los cárteles y la violencia que generan en México (*Reducing cartel recruitment is the only way to lower violence in Mexico*, de R. Prieto-Curiel, G.M. Campedelli y A. Hope). Este artículo es importante por muchas razones, pero una de ellas es porque muestra una radiografía cruda y cruel de la realidad que han impuesto los grupos criminales en México y que el gobierno de la 4T ha permitido. Basándose en modelos matemáticos sofisticados y muy bien fundamentados, los autores del artículo llegan a las siguientes dos conclusiones principales: Primero, los cárteles de la droga representan la quinta "empresa" empleadora de México, con aproximadamente 170 mil trabajadores activos (jefes de plaza, sicarios, halcones, vendedores, productores, transportistas, etc.); Segundo, la única forma de reducir la violencia generada por los cárteles es evitar que sigan reclutando trabajadores. Desde mi punto de vista, la contribución principal de este trabajo es haber estimado el tamaño de las organizaciones criminales que operan en México. Debido a la naturaleza clandestina e ilegal de estas organizaciones y de sus negocios, es muy difícil saber a ciencia cierta cuántas personas están involucradas en el crimen organizado. Sin embargo, gracias a las matemáticas y la genialidad de los investigadores que rea-

lizaron este trabajo, podemos entender la magnitud del problema y de la cantidad de "abrazos" que tenemos que repartir por todo el país: ¡170 mil!

La segunda conclusión es una consecuencia natural de tener a tantas personas involucradas en un negocio ilegal y extremadamente violento. ¿Pero cómo evitar que los cárteles sigan reclutando trabajadores? El investigador R. Prieto-Curiel, autor principal del artículo de Science, al ser entrevistado en diversos medios de comunicación, no tiene la respuesta a esta pregunta.

Sin embargo, existe un trabajo previo basado también en modelos matemáticos, cómputo de alto rendimiento y física estadística, en el cual se llega esencialmente a la misma conclusión de que la forma más eficiente para detener la violencia en México es evitar que los ciudadanos se conviertan en criminales. Dicho trabajo fue realizado en la UNAM y publicado en noviembre del 2022 en la revista *Scientific Reports* (*Modeling the role of police corruption in the reduction of organized crime: Mexico as a case study*, de A. Aldana, H. Larralde y M. Aldana). A diferencia del artículo publicado en Science, en el trabajo publicado en *Scientific Reports* sí se plantea una posible estrategia para evitar el reclutamiento por parte de los cárteles. Se trata de hacer valer la ley y restaurar el respeto que los ciudadanos deben tener hacia las fuerzas del orden y las instituciones de procuración de justicia.

En el trabajo realizado en la UNAM, se demuestra con datos tomados de diferentes fuentes (INEGI, SSP, Semáforo Delictivo), que *la criminalidad a lo largo y ancho del país no está correlacionada con la pobreza sino con la falta de respeto a las autoridades*. No se trata de darle dinero a los pobres, sino de lograr que todos los ciudadanos, ricos y pobres, respeten la ley a las autoridades. Desde el punto de vista criminológico, los ciudadanos pueden agruparse en tres categorías: (1) Los que nunca van a violar la ley por sus principios éticos y morales; (2) Los que no violan la ley por temor a ser capturados pero que lo harían si ven la oportunidad de escapar sin consecuencias; (3) Los criminales que cruzaron la línea y ya violaron la ley. En un estudio llevado a cabo por el Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM se revela que cerca del 30% de los ciudadanos están en la segunda categoría, es decir, que violarían la ley si consideran que pueden salirse con la suya sin ser atrapados. ¿Qué es lo único que detiene a estos ciudadanos de no convertirse en criminales? Precisamente el temor de ser atrapados, es decir, el respeto a la ley, a las fuerzas del orden y a las instituciones de procuración de justicia. ¿Pero qué pasa cuando dicho respeto se pierde? ¿Qué pasa cuando un presidente minimiza nuestras leyes diciendo "no me vengan con que la ley es la ley" y ataca sistemáticamente a la Suprema Corte diciendo que son una bola de corruptos, que todo el sistema judicial está podrido? ¿Qué pasa cuando un presidente

pregona abrazos para los criminales, autoproclamándose como "humanista", en lugar de juzgarlos por los crímenes atroces que han cometido? ¿Qué pasa cuando un gobierno cree, equivocadamente y en contra de la evidencia científica, que la pobreza es la causa principal de la criminalidad y entonces se dedica a repartir dádivas entre el pueblo sabio en lugar de fortalecer con autoridad a las fuerzas del orden y las instituciones de procuración de justicia?

Las consecuencias de esta política miope, desinformada y carente de fundamento científico, las estamos viviendo todos los mexicanos al tener 170 mil "empleados" activos en los cárteles de la droga y el crimen organizado, más de 150 mil asesinatos (reportados) en cinco años, robos, extorsiones y desapariciones cada día, territorios de México en los cuales turistas ya no pueden transitar con seguridad (ni siquiera encuestadores de Morena), y los cárteles creciendo no sólo en tamaño sino en poder armamentista, político y social.

La relevancia de artículos científicos como el de Science o *Scientific Reports* no solo radica en la radiografía cruda y cruel que muestran de la sociedad, sino también en que las matemáticas no mienten. Los políticos sí.

*Investigador del Instituto de ciencias Físicas de la UNAM en Cuernavaca.

El gobierno de Rafael Reyes y Grupo Salinas brindan servicios médicos gratuitos a la población de Jiutepec

Con el objetivo de contribuir a garantizar el derecho al bienestar físico y mental de las personas, el Gobierno de Jiutepec, encabezado por el alcalde Rafael Reyes, en colaboración con Grupo Salinas, está acercando servicios médicos gratuitos a la población del municipio a través de una Feria de la Salud.

La Feria de la Salud se lleva a cabo en el zócalo de la colonia Centro los días jueves cinco y viernes seis de octubre. En este evento se ofrecen estudios de laboratorio gratuitos, exámenes de la vista, asesorías nutricionales, tomas de glucosa, revisiones dentales y consultas de terapia holística.

Durante la inauguración de la Feria de la Salud, el presidente municipal de Jiutepec destacó la importancia de la colaboración entre las instituciones públicas y la iniciativa privada

para abordar las necesidades de la población, en este caso, en la prevención y detección de enfermedades.

Richard Olthomiel Gutiérrez Hernández, director de TV Azteca Morelos, resaltó el compromiso de Grupo Salinas por llevar a cabo acciones de interacción social, en este caso, acercando servicios gratuitos de diferentes empresas que forman parte del conglomerado a la comunidad de Jiutepec.

La inauguración de la Feria de la Salud contó con la presencia de los miembros del Ayuntamiento: Daniel Reyes Ubaldo, Adrián García Sámano, Raúl Martínez Ortiz, Natalia Solís Cortez y Rosa Martha Villalobos Virueta, así como directores de diversas empresas de Grupo Salinas.

Redacción



◀ En la Feria de la Salud de Jiutepec se ofrecen estudios de laboratorio gratuitos, exámenes de la vista, asesorías nutricionales, tomas de glucosa, revisiones dentales y consultas de terapia holística. Foto: Ayuntamiento de Jiutepec

"Vamos a recuperar Morelos": Rabindranath Salazar Solorio



▲ La clave para abordar la inseguridad radica en atacar sus raíces y observar las prácticas exitosas de otros estados para aplicarlas en Morelos": Rabindranath Salazar. Foto: Especial

El contador público Rabindranath Salazar Solorio anunció que "va por Morelos con Morena rumbo al 2024", respaldado por una extensa trayectoria de 30 años en el servicio público, ocupando diversos cargos a nivel municipal, estatal, y federal, tanto en el Poder Legislativo como en el Ejecutivo.

"Estoy firmemente convencido de que cualquier puesto público debe destinarse a generar beneficios para la ciudadanía, y así lo hemos demostrado a lo largo de nuestros diversos encargos, en los cuales no hemos recibido ninguna observación de los órganos de fiscalización", enfatizó el destacado morelense.

Salazar Solorio resaltó el potencial de Morelos para elevar su posición actual, basándose en sus fortalezas, que incluyen su ubicación privilegiada, su proximidad a la capital y al mar, y un clima envidiable que supera al de muchas otras regiones del mundo.

"Estamos evaluando un completo plan de comunicaciones. En el pasado, Morelos contaba con un sistema ferroviario, el cual esta-

mos considerando recuperar. Este gobierno ya ha avanzado en la restauración de tramos de tren, y tenemos la intención de expandirlo hacia Morelos, abarcando una distancia de 80 kilómetros, una meta completamente alcanzable", aseguró durante la entrevista.

Hablando sobre la seguridad, expresó su convicción de que la clave para abordar la inseguridad radica en atacar sus raíces y observar las prácticas exitosas de otros estados para aplicarlas en Morelos. Además, anticipó la necesidad de implementar un plan integral que incluya un salario digno para la policía, así como la provisión de equipamiento de alta calidad y tecnología de vanguardia.

"La seguridad es un tema que requerirá atención específica. Al generar un ambiente de tranquilidad, atraeremos la inversión, promoveremos el desarrollo y la prosperidad. Tenemos una visión clara en este asunto", enfatizó el aspirante de Morena para coordinar los Comités de Defensa de la Cuarta Transformación en la entidad.

Redacción

INSTITUTO DE LA MUJER DE CUERNAVACA

¿QUÉ ES LA ALERTA DE VIOLENCIA DE GÉNERO CONTRA LAS MUJERES?

Es un mecanismo implementado por el Gobierno de México con el fin de enfrentar y erradicar la Violencia Feminicida en un territorio determinado.

En el Ayuntamiento de Cuernavaca estamos trabajando para garantizar y defender el derecho de las mujeres a una vida libre de violencia.

No estás sola, denuncia, pide ayuda

En Cuernavaca nos tomamos muy en serio poner un alto a la violencia contra las niñas adolescentes y mujeres.

LÍNEAS DE APOYO
777 144 00 67 777 367 44 47

Parque Tlaltenango
Av. Emiliano Zapata #715 Col. Tlaltenango
Cuernavaca, Mor.
(Al Interior del Parque Tlaltenango)

f / Instituto de la Mujer de Cuernavaca

¡CUERNAVACA RENACE CON MÁS OBRAS!

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

Arrancamos agosto con **9 OBRAS**
Inversión de **MÁS DE 26 MDP**

7 OBRAS DE PAVIMENTACIÓN

Narciso Mendoza, Lerdo de Tejada, Calzada de los Reyes, Camino Antiguo, 10 de abril, Sabino, Defensa Nacional

2 OBRAS DE DRENAJE PLUVIAL

Cabellito, B. Juárez

Qué nadie diga lo contrario, **¡CUERNAVACA ESTÁ RENACIENDO!**

www.cuernavaca.gob.mx @cuernavacagob /cuernavacagob Cuernavacagob1



Legisladores piden resultados a la FGE

REDACCIÓN

Ante la presencia de 12 legisladores, Uriel Carmona Gándara, Fiscal General del Estado de Morelos (FGE), rindió su undécimo informe de actividades correspondiente al periodo de febrero a julio de 2023 ante el Congreso del Estado. Durante su exposición, el fiscal informó que en ese lapso se registraron más de 600 denuncias por desaparición de personas y se valoraron más de 8 mil restos en fosas clandestinas. Además, se reportaron 27 feminicidios en el mismo periodo.

Durante la comparecencia, prevalecieron las preguntas sobre los avances en la investigación del feminicidio de la diputada Gabriela Marín Sánchez, ocurrido el 5 de octubre pasado. Los diputados le requirieron al funcionario aclarar el tema de las acusaciones en su contra y si ha considerado separarse de su cargo para enfrentar los procesos penales que se le imputan.

A pesar de las felicitaciones que recibía en ocasiones anteriores, Carmona Gándara se mostró menos sonriente durante esta comparecencia. Continuando con su informe, anunció que se destinarán 87 millones de pesos para la construcción de una primera etapa del Instituto de Procuración de Justicia y la nueva Agencia del Ministerio Público de Cuernavaca.

El Fiscal aseguró que la dependencia ha utilizado una tercera parte del presupuesto asignado, que supera los mil millones de pesos. "Para el año 2023, se nos asignaron mil 82 millones de pesos, de los cuales se ejercieron 384 millones de pesos de febrero a julio. Se destinaron 67 millones de pesos en fondos federales para digni-

ficar al personal y 2 millones de pesos para combatir crímenes relacionados con la violencia de género".

En cuanto a las denuncias de desapariciones, Gándara informó que se reportaron 605 personas desaparecidas en ese periodo, de las cuales 378 fueron localizadas con vida, 44 sin vida y 180 siguen pendientes. Además, se entregaron 98 cuerpos, se realizaron 13 exhumaciones, 27 búsquedas de campo, 16 cateos y se emitieron 16 sentencias por desaparición.

Por su parte, la diputada del partido Redes Sociales Progresistas (PRSP), Ericka Hernández Gordillo, cuestionó por qué, a pesar del aumento de 20 millones de pesos para la investigación de feminicidios este año, solo se han logrado 16 sentencias. Además, señaló que se cometieron 65 homicidios contra mujeres, de los cuales 27 se clasificaron como feminicidios y 31 fueron judicializados.

En su oportunidad, la legisladora Andrea Valentina Guadalupe Gordillo Vega le planteó tres cuestionamientos al fiscal, el primero concierne a "qué va a hacer la Fiscalía ante las trasgresiones de la soberanía estatal"; el segundo sobre las causas por las que la Fiscalía Anticorrupción se encuentra "tomada", y el tercero relacionado con los avances de las investigaciones del asesinato de la diputada Gabriela Marín Sánchez.

El caso de Gabriela Marín

Los avances en el caso del asesinato de la diputada Gabriela Marín Sánchez fueron cuestionados por la diputada del Partido del Trabajo (PT), Tania Valentina Rodríguez Ruiz, quien pidió información sobre el caso. El Fiscal General respondió que, aunque no se puede compartir públicamente el contenido de la car-

peta de investigación, los miembros de la Legislatura tienen la facultad de revisar el expediente.

"Es un día de luto para el Congreso del estado, hace un año le arrebataron la vida a nuestra compañera, y es por ello que queremos pedirle nos comente de los avances que se tienen en este caso que nos atañe y nos preocupa. Gaby Marín fue víctima de la violencia que se vive en el estado, la falta de policías, de cámaras, de prevención, de responsabilidad de la seguridad, es una víctima más".

En su respuesta, el Fiscal General, dijo compartir el luto y el dolor de la familia, sin embargo, dijo que el sigilo de la carpeta no se puede compartir públicamente, pero sí los integrantes de la Legislatura tiene la facultad de revisar el expediente.

"Tenemos a personas identificadas y estamos buscándolas. Lamentamos que no se haya logrado una detención en flagrancia cuando ocurrió este crimen. Siempre hemos sostenido que se debe reforzar el estado de fuerza de las corporaciones policiales municipales y estatales".

El Fiscal garantizó que no se "fabricarán" pruebas, pero confió que se llevará a los responsables ante la justicia. También enfatizó que no se deben atribuir culpas entre las instituciones.

El diputado Arturo Pérez Flores, le reiteró al titular de la FGE, su petición de separarse de su cargo, ello al considerar que existe un alto nivel de impunidad en la entidad, así como para que afronte los procesos penales que tiene pendientes y por carecer de los exámenes de control y confianza que mandata la ley y que "hoy sabemos que son susceptibles de sanción".

CBB solicitó formalmente al Congreso la remoción de Carmona Gándara

ERICK ABRAJÁN JUÁREZ

El titular del Poder Ejecutivo, Cuahtémoc Blanco Bravo, presentó una solicitud ante el Congreso del Estado para la remoción de Uriel Carmona Gándara como Fiscal General del Estado de Morelos.

Esta acción se tomó después de considerar que se ha configurado una causal grave de acuerdo con lo estipulado en la ley y

las facultades constitucionales previstas en los artículos 70, fracción XXXIV, y 79-B, inciso C, de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Morelos.

De acuerdo a un comunicado oficial, "el Ejecutivo estatal solicita de manera respetuosa a las y los diputados que, de acuerdo a sus facultades y deberes constitucionales, se dé el trámite correspondiente a dicha solicitud conforme a derecho.

"El Gobierno del Estado respeta la autonomía de las instituciones, sin embargo, consciente de las necesidades y demandas de las y los morelenses, se pide a las y los legisladores anteponer el Estado de Derecho y actuar bajo los principios de legalidad y transparencia, además de no arbitrariedad."

La solicitud del Ejecutivo coincidió con la comparecencia del titular de la Fiscalía de Morelos, Uriel Carmona Gándara, ante el Poder Legislativo.

FRENTE AMPLIO POR MORELOS • OMAR



17 DE OCTUBRE

LAS MEXICANAS GOZAN DE UNA CIUDADANÍA PLENA NO SOLO PARA VOTAR, SINO PARA SER VOTADAS DESDE HACE 70 AÑOS.

EL SUFRAGIO DE LA MUJER SIGNIFICA EL RECONOCIMIENTO A LA IGUALDAD EN LA PARTICIPACIÓN POLÍTICA.

INSTANCIA MUNICIPAL DE LA MUJER, CALLE CANOAS #19, COLONIA PARAÍSO

MÁS INFORMACIÓN EN EL NÚMERO DE TELÉFONO: 777-320-30-30

www.jiutepec.gob.mx

Feria de la Salud
¡Servicios gratuitos para ti!

VIERNES 6 DE OCTUBRE
ZÓCALO DE JIUTEPEC
DE 8:00 A 13:30 HORAS

- Estudios de laboratorio gratis
- Exámenes de vista gratis
- Asesoría Nutricional
- Tomas de glucosa
- Revisiones Dentales
- Clases de zumba
- Consulta de terapias holística y muchas más...

Acude en ayunas para realizarte los estudios de laboratorio gratuitos

MÁS INFORMES: 777-309-16-09

www.jiutepec.gob.mx

¡Ahora informa tú!

Mándanos tu denuncia, queja o sugerencia al siguiente enlace:

lajornadamorelos.mx/denuncia

Acuerdan ingenieros y Juan Ángel Flores Bustamante proyectos para la transformación segura de Morelos

Morelos necesita contemplar proyectos de gran envergadura para los próximos años, que impacten positivamente en la vida de todas y todos los morelenses. Por lo tanto, los ingenieros serán considerados en la implementación de políticas públicas, fomentando su desarrollo profesional en la entidad, especialmente en proyectos relacionados con la red hidráulica, el ordenamiento territorial y la ejecución de obras de gran magnitud, señaló Juan Ángel Flores Bustamante, aspirante a coordinar la defensa de la 4T en Morelos.

Durante un encuentro con el Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Morelos (CICEMOR), Flores Bustamante enfatizó que su propuesta de "Transformación Segura" invita a todos a abordar los desafíos que enfrentamos en cada área, con el

objetivo de hacer de Morelos un estado destacado. Resaltó la importancia de los ingenieros en la política, ya que están involucrados en la implementación de programas y proyectos fundamentales para el desarrollo.

El aspirante subrayó la urgencia de no perder tiempo y mencionó que ya están trabajando en una agenda común para abordar proyectos relacionados con áreas como energía, medio ambiente, transporte, comunicaciones y otras. Destacó que la ingeniería ofrece soluciones prácticas y nuevas tecnologías para satisfacer las demandas de la sociedad y que, como Coordinador de la 4T, llevará adelante estos proyectos.

En la reunión, Juan Ángel Flores Bustamante presentó en detalle los programas



▲ Juan Ángel Flores Bustamante presentó en detalle los programas que han transformado progresivamente la imagen y la calidad de vida en Jojutla. Foto: Especial

que han transformado progresivamente la imagen y la calidad de vida en Jojutla, y subrayó que ese modelo de "Transformación Segura" se implementará en todo Morelos.

Expresó su agradecimiento a los ingenieros por la invitación y al presidente del

CICEMOR, el Ing. Omar Laguna Ocampo, por brindarle la oportunidad de compartir su visión y el trabajo que ha realizado en la administración pública en Jojutla.

Redacción

Empresas telefónicas difundirán la Alerta Amber para localizar a desaparecidos, anuncia Lucy Meza

Descuentos del 50 por ciento en la tarifa del transporte federal durante todo el año para estudiantes y la obligación de las empresas telefónicas de replicar la Alerta Amber para localizar con prontitud a menores desaparecidos son parte de las reformas impulsadas por la Comisión de Comunicaciones y Transportes, presidida por la senadora Lucy Meza, que fueron aprobadas en el Senado de la República.

Desde la máxima tribuna del país, la senadora morelense señaló que con las reformas a la Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal se busca beneficiar a los jóvenes, especialmente a los estudiantes, mediante descuentos en las tarifas de viaje y traslado.

"En mi querido estado de Morelos, existen estudiantes que viajan desde municipios cercanos como Cuautla, Huitzilac y Tepoztlán hasta Cuernavaca para asistir a sus clases. Estos viajes de ida y vuelta diarios representan un gasto considerable, solo en tarifas de transporte", destacó.

Por lo tanto, enfatizó la importancia de que las empresas de transporte federal otorguen y garanticen un descuento del 50 por ciento a los estudiantes de todo el país para evitar que los altos costos de viaje sean una barrera para la continuación de sus estudios.

Otra de las reformas significativas presentadas por la senadora Lucy Meza, en su calidad de Presidenta de la Comisión de Comunicaciones y Transportes, tiene como objetivo la colaboración de las empresas telefónicas en la difusión de la Alerta Amber mediante mensajes de texto a todos los teléfonos celulares en la zona donde se haya registrado la desaparición de un menor de edad.

Lucy Meza subrayó la importancia de



▲ Descuentos en transporte para estudiantes y la difusión de la Alerta Amber por parte de las compañías telefónicas, forman parte de las reformas a la ley presentadas por la senadora Lucy Meza. Foto: Especial

proteger a los niños y adolescentes de estos flagelos, enfatizando que "es crucial que las empresas telefónicas colaboren en la búsqueda y localización de niñas, niños y adolescentes en riesgo inminente de sufrir daño grave a su integridad personal debido a su ausencia, desaparición, extravío o privación ilegal de su libertad".

La reforma establece la obligación de las empresas telefónicas de difundir la Alerta Amber cuando sea necesario, siguiendo ejemplos de otros países en todo el mundo.

Redacción

La Jornada Morelos

Lamenta el sensible fallecimiento de su colaboradora

Andrea Álvarez Sánchez,
"Madame Andreyeva"

artista y creadora mexicana.



Nos unimos a la pena que embarga a su pareja, Daniel Domínguez Michael, hijos, Sabina y Blas, y amigos

Cuernavaca Morelos,
05 de octubre, 2023



Recupera Policía de Cuernavaca más de dos mil vehículos con reporte de robo en lo que va del año

ERICK ABRAJÁN JUÁREZ

Las autoridades de la Policía Vial en Cuernavaca anunciaron que en los últimos ocho meses del año 2023, han registrado la recuperación de más de dos mil 400 vehículos y mil 300 motocicletas con reporte de robo.

En una entrevista, el director de la Policía Vial, Javier Antonio Tencle Santiago, informó que de los dos mil 400 vehículos recuperados, cerca de 300 automóviles no han sido reclamados,

al igual que cerca de 260 motocicletas que se encuentran en el corralón.

Dijo que la mayoría de los automotores han sido detenidos en los operativos de "conduce sin alcohol" y "moto segura" debido a que la mayoría de los propietarios no cuentan con la documentación adecuada para circular, y por ende, los automotores son puestos a disposición del corralón.

Tencle Santiago aseveró que la mayoría de las sanciones oscilan entre 10 y 20 Unidades de Medida y Actuali-

zación (UMAS) por no contar con la documentación al corriente, mientras que por conducir en estado de ebriedad, las multas ascienden hasta los cinco mil pesos.

"Todos los propietarios que sean remitidos al corralón deberán acreditar que la unidad les pertenece, lo cual podrán hacer presentando la factura, carta factura, tarjeta de circulación y una credencial original. Sin embargo, hemos registrado un alto número de vehículos que se encuentran en los depósitos oficiales", dijo.

El "Alcoholímetro" regresa a Cuernavaca

REDACCIÓN

Después de varias semanas de suspensión debido a las lluvias, el operativo conocido como "alcoholímetro" podría regresar este fin de semana en el municipio de Cuernavaca, siempre y cuando las condiciones climáticas lo permitan, confirmó el director de la Policía Vial, Javier Antonio Tencle Santiago, quien recordó que el objetivo de dicho operativo es prevenir accidentes automovilísticos.

Tencle Santiago mencionó: "Si las condiciones climáticas nos lo permiten, este fin de semana vamos a instalar el operativo Conduce sin Alcohol. Se había suspendido para

evitar que los vehículos, al ser detenidos, derraparan y causaran un incidente tanto para el conductor como para nuestros agentes".

El funcionario municipal señaló que antes de la suspensión, cada fin de semana se llegaban a detener hasta 30 unidades cuyos conductores manejaban bajo los efectos del alcohol o alguna sustancia prohibida. Sin embargo, una vez suspendido el operativo, los agentes que patrullaban las calles y avenidas detenían solo de 3 a 4 conductores.

Aunque los accidentes, que alcanzan hasta 40 cada semana, no disminuyeron de manera significativa durante la suspensión del operativo "Conduce sin Alcohol", el consumo

de alcohol ya no es el factor predominante en estos incidentes, ya que en su mayoría están relacionados con otros factores, como el exceso de velocidad.

El programa continuará como antes de la suspensión, se ubicará en avenidas y calles principales o con mayor afluencia de manera "sorpresiva" para realizar pruebas de alcoholemia a los conductores. Aquellos que no pasen las pruebas de alcoholemia serán remitidos al juez cívico y sus vehículos serán llevados al corralón.

Para que tanto el vehículo como el conductor sean liberados, deberán pagar una multa económica que supera los 2 mil pesos en cada caso.

CARTELERA



papillon
Música • Bebidas • Comida • Cerveza

ESTUSHA
Una noche para disfrutar la música

CRIS VAN BEUREN (guitarra) ESTUSHA (voz) OMAR VÁZQUEZ (bajo)

Sábado 7 de octubre 2023 / 19:00 hrs
Cooperación \$250

Informes y Reservas 777 3771726
Apolo XI 501, Col. Base Tranquilidad

DANZAS CIRCULARES en Cuernavaca

Para todo público

Pasos sencillos. Generan bienestar corporal, mental, emocional en convivencia amena y divertida.

Sábado 7 de octubre de 5 a 6:30 pm

Casa Rubín, Privada Morelos 7, Buena vista

Inf Wtsp: 777 3286651

Contribución voluntaria (sugerida \$100)

Invitan: Danzas Circulares de Morelos.

El Instituto de Cultura de Cuernavaca, el Comité Nacional Eclipses México y Noche Estelar invitan a la EXPOSICIÓN:

esferas
imaginaciones de lo sideral a lo terrestre

AUBIN ARROYO · ANTONIO TACHIQUIN

En el marco de Rumbo a los Eclipses 2023-2024, esta exhibición reúne una serie de obras realizadas por un fotógrafo y un matemático, así como una colección de imágenes de la NASA.

Inauguración: Viernes 6 de Octubre 18:00 hrs

ENTRADA LIBRE

Av. Morelos 265 Centro Histórico Cuernavaca Morelos PLANTA ALTA

ESPECTROS
ICTUS DANZA

OCTUBRE
VIERNES 06 19:30H | F4 LIBRE
DOMINGO 08 19:30H | NUEVA TABACHIN 413 COL. TLALTEMANGO

COOPERACIÓN \$100
NIÑOS ESTUDIANTES- INSEN \$80

F4 Libre

CULTURA

SCAPSJ

CAMPAÑA ANUAL

11x12

EN EL MES OCTUBRE PAGA 11 MESES Y RECIBE 12 MESES DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN 2024

ADemás

- RECARGOS
- GASTOS DE COBRANZA
- LIMITACIÓN EN MESES VENCIDOS

80%

ESTA CAMPAÑA NO ES ACUMULABLE CON OTROS DESCUENTOS.

SISTEMA DE CONSERVACIÓN, AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE AGUA DE JIUTEPEC
CALLE MOTOLINÍA #5, COLONIA JIUTEPEC CENTRO; C.P. 62550.
NÚMERO DE TELÉFONO 777 319 00 82

www.scapsj.gob.mx

Comienzan las entrevistas a los aspirantes para la rectoría de la UAEM

CLARA VIVIANA MEZA

El jueves por la mañana, la Junta de Gobierno de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) dio inicio al proceso de entrevistas con tres de los seis aspirantes a ocupar el cargo de rector durante los próximos seis años. Durante estas entrevistas, se les brindó la oportunidad de exponer sus motivaciones y planes de trabajo.

El 1 de septiembre pasado, en una sesión extraordinaria, el Consejo Universitario de la máxima casa de estudios aprobó por unanimidad la propuesta de expedir una convocatoria para el proceso electoral que determinará quién ocupará la rectoría durante el período 2023-2029.

Según lo establecido en la convocatoria, la Junta de Gobierno llevará a cabo las entrevistas de manera presencial en los primeros diez días hábiles de octubre. Se notificó a los aspirantes por correo electrónico sobre los horarios de sus entrevistas, siempre y cuando cumplieran con los requisitos de la convocatoria.

La primera en presentarse a la entrevista fue Fabiola Álvarez Velasco, quien actualmente se desempeña como Secretaria General de la UAEM, aunque está en licencia. Durante su entrevista, se comprometió a dar continuidad a los trabajos de su predecesor, Gustavo Urquiza Beltrán, argumentando que "no es momento para improvisar".

El segundo candidato en comparecer fue Felipe de Je-

sús Bonilla Sánchez, director de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática de la UAEM. Enfatizó la importancia de una rendición de cuentas transparente en su plan de trabajo para evitar retrasos y continuar consolidando a la institución como una de las mejores del país.

Por último, el catedrático Roberto Coranguez Esquivel, miembro del Consejo Técnico, mencionó en su entrevista la construcción de un nuevo campus, la creación de un hospital universitario y el aumento de la matrícula como aspectos destacados de su propuesta.

La Junta de Gobierno enviará la terna de aspirantes al presidente del Consejo Universitario durante la última semana de octubre.

Listo, el proyecto del distribuidor vial subterráneo de la Universidad

CLARA VIVIANA MEZA

La próxima semana, el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, presentará ante el Poder Ejecutivo el proyecto del distribuidor vial, el cual se contempla que sea subterráneo.

En una entrevista, el rector de la máxima casa de estudios explicó que actualmente se encuentra en negociaciones con Caminos y Puentes Federales (Capufe); sin embargo, espera entregar el proyecto al Gobierno de Morelos la próxima semana para inaugurar la obra antes de que concluya su mandato como rector.

Urquiza Beltrán señaló que, para no afectar a los habitantes que residen en las cercanías de la UAEM, se planea la construcción de un puente subterráneo que contará con accesos para los vecinos y estudiantes de la máxima casa de estudios.

"Vamos a tratar de inaugurarla lo más pronto posible, antes

de que termine mi gestión. Es un proyecto que incluye un estudio de uso de suelo y el proyecto ejecutivo. Una vez que tengamos todos los costos, se destinará el recurso federal para la construcción de la obra", informó.

El rector recordó que previamente se había considerado la construcción de un puente a desnivel, pero esta opción habría implicado una invasión del derecho de vía, incluyendo el panteón municipal y algunas viviendas. Por lo tanto, se optó por un puente subterráneo con accesos desde el norte y el sur.

"Una vez que se presente y se apruebe, buscaremos obtener el recurso federal para inaugurar la obra lo antes posible. El proyecto ya contempla el uso de suelo, y me aseguran que no hay riesgo de perder los fondos. Estoy comprometido para que se cumplan los plazos. El distribuidor vial tendrá salidas hacia el norte y el sur, y estará directamente conectado con la universidad y con los vecinos", concluyó Urquiza Beltrán.



ESTIMADO CIUDADANO

TODOS LOS TRÁMITES SON GRATUITOS

SI TE PIDEN DINERO ¡DENÚNCIALO!

Ningún funcionario del Ayuntamiento de Cuernavaca debe exigir o aceptar gratificaciones para realizar o cancelar algún trámite.

COMO CIUDADANO, INCURRES EN ACTOS DE CORRUPCIÓN.

- Si ofreces dinero.
- Si entregas dinero o cualquier otra dádiva que te sea solicitada por algún funcionario público.

Como consecuencia, no solo el servidor público puede ser sancionado, sino tú como ciudadano también.

Si quieres presentar una queja o denuncia, puedes hacerlo de la siguiente manera:

1. Dirigirse a la Contraloría Municipal en calle Cuahtemotzin #4, tercer piso, Colonia Centro.
2. En los buzones ciudadanos (instalados en las diferentes dependencias municipales).
3. Al teléfono **7773295500 Ext. 5441**.
4. Al correo electrónico: denunciasyquejas@cuernavaca.gob.mx

www.cuernavaca.gob.mx
X
[@cuernavacagob](https://twitter.com/cuernavacagob)
f
[/cuernavacagob](https://www.facebook.com/cuernavacagob)
@
[Cuernavacagob1](https://www.instagram.com/cuernavacagob1)

¿TIENES EL CORAZÓN ROTO UNA VEZ MÁS?
¡BIENVENIDA AL CLUB!

REINCIDENTE

DE VENTA EN AMAZON





LAS ELECCIONES ESTATALES PARA GOBERNADOR EN 2024: GUANAJUATO Y MORELOS

La Jornada
Morelos
ELECTORAL

HUGO ERIC FLORES

La función de gobernador en nuestro sistema constitucional es clave para un ejercicio pleno del federalismo. Cuando esta función se distorsiona, ya sea porque el gobierno estatal se rinde al poder federal o bien porque se independiza y trata de crear un feudo, la ciudadanía es quien termina por pagar los platos rotos. Si se rinde, generalmente los recursos públicos federales llegan a través de la burocracia federal que está más alejada de la realidad local. Si se crea un feudo, los recursos federales llegan a cuentagotas y se tendrá que hacer frente a la problemática solo con los recursos generados a nivel estatal. Esta reflexión viene a colación porque nuevamente quiero resaltar lo importante de las elecciones para gobernador en tiempos del renacimiento del presidencialismo mexicano donde se confunden las funciones de los niveles de gobierno por la fortaleza del Ejecutivo federal.

He analizado ya las elecciones en Chiapas, Ciudad de México y Jalisco, está semana lo haré respecto a los estados de Guanajuato y Morelos. Empezando con Guanajuato, fortaleza del PAN desde que Vicente Fox ganó la gubernatura pero que por primera vez se ve en riesgo ante el clima de descomposición social que vive la entidad. De parte del Frente opositor ya está asignada la candidatura para Acción Nacional quien tiene cuadros de sobra para contender por la gubernatura. En primer lugar -y la favorita para hacerse de la misma- es Libia Denisse García Muñoz-Ledo actual Secretaria de Desarrollo Social; también contendrán la presidenta Municipal de León Alejandra Gutiérrez Campos, quien creció políticamente a raíz de su encargo en la ciudad más importante del Estado; completa la terna de mujeres la senadora Alejandra Reynoso; por último, por el peso de su apellido todavía tendrían otra carta en José Luis Romero Hicks.

Para sorpresa de muchos, el desgaste del Gobernador Diego Sinhué Rodríguez, le ha permitido al exgobernador Miguel Márquez Márquez seguir tendiendo un considerable poder político no solo al interior de su partido, sino en toda la entidad. Miguel Márquez y el propio gobernador parecen ya haber cargado los dados por la joven abogada leonesa Libia Denisse que después de ser diputada local en dos ocasiones, en el 2021 la llevan a la Secretaría de Gobierno y de ahí la mandan a un puesto de más contacto popular y menos desgastante como lo es la Secretaria de Desarrollo Social y Humano. Una cara fresca ante un escenario complejo política, social y electoralmente. El Frente ya tiene candidata.

Por el lado de MORENA se perfilan Ricardo Sheffield, la senadora Antares Vázquez, Martha Lucia Micher y, la sorpresa, fue la ex alcaldesa de León Barbara Botello quien también fue diputada federal del PRI. Lo cierto es la exalcaldesa no tiene posibilidades y seguramente aparecerá postulada por MORENA para otro cargo público. La senadora Malú Micher, cercanísima a Marcelo Ebrard, parece no tener posibilidades reales en la encuesta y no, como algunos sostienen, que es por su cercanía con el excanciller lo que la descalifica. La senadora Antares Vázquez que hace seis años fue sustituida de la candidatura a gobernadora a pesar de haber crecido sobre todo en la base morenista tampoco tiene posibilidades reales. Todo parece indicar que MORENA postulará al titular de la PROFECO, quien sustituyó a la hoy senadora Vázquez con buenos resultados para la Coalición en el 2018. Hubo momentos difíciles en la presente administración para Ricardo Sheffield quien tuvo la habilidad de no caer de la gracia presidencial a pesar de algunos asuntos espinosos que llevaron a la intervención directa del titular de la SEGOB, Adán Augusto López. Otra duda es el asunto de la paridad de género que sería lo único que podría quitar la candidatura al también ex panista y ex alcalde de León. No

es una quimera que MORENA se pueda anotar un triunfo histórico ante las candidaturas que enfrentarán en las urnas a Libia Denisse por el PAN y a Sheffield por MORENA.

Morelos

Por lo que respecta a Morelos, que hace algunos años hubiera sido imposible un escenario competitivo, es uno de esos estados donde se cobrará la factura a la Coalición de MORENA. El gobierno de Cuauhtémoc Blanco lleno de ignorancia, de corrupción, de nepotismo y de violencia, por decir lo menos, apunta a una derrota si no se procesan las candidaturas de manera correcta. Por MORENA, el lógico candidato es el sacrificado hace seis años Rabindranath Salazar, no hay duda de que ganará en la encuesta. Lo único que desbarrancaría sus aspiraciones sería el tema de género. De mujeres Margarita Saravia, ex directora de Lotería Nacional y ex Secretaria de Turismo de la entidad, parece ser la preferida pero también la adecuada porque su candidatura no polariza. No debe descartarse a la senadora Lucía "Lucy" Meza, quien es una política cuautlense de larga experiencia y con posicionamiento estatal verdadero. También competirá la diputada local reelecta y líder del PT en la entidad, Tania Valentía quien podría ser una sorpresa pues ha caminado todo el estado y su partido debe impulsarla muy fuerte. Otro que podría dar la sorpresa es el diputado local y ex Alcalde de Yauhtepec Agustín Alonso, si logra Nueva Alianza meterlo a la encuesta. El diputado Alonso, además de tener una larga trayectoria familiar en la izquierda, tiene a su favor la animadversión de Cuauhtémoc Blanco, quien le ha dado notoriedad ante las valientes posiciones políticas del diputado.

De los candidatos del Gobernador, Sandra Anaya, -con solo tres años en la actividad política cuando fue candidata a síndica en Cuernavaca y perdió-, empresaria restaurantera que Blanco nombró después Secretaria de Administración. Víctor Mercado un funcionario

del transporte en administraciones panistas, perredistas y ahora con el exfutbolista. Venido a próspero empresario a raíz de su función pública, para posicionar su imagen ha hecho un gasto impresionante en publicidad. El Wero, como se le conoce, hoy está en la 4T pero hace seis años apoyó a Blanco para la gubernatura y a Ricardo Anaya para la Presidencia. Ambos, Anaya y Mercado, creen que el gobernador tendrá derecho de tanto y que podrá, en una negociación directa, beneficiar a cualquiera de los dos, sin pasar por el ácido de las encuestas.

Por el lado del Frente opositor sólo hay dos cuadros reales o la posibilidad de algún precandidato que no obtenga la candidatura de la Coalición encabezada por MORENA. Asignada la candidatura al PRI, el único cuadro con posibilidades reales de competir es el Senador Ángel García Yáñez. Político del oriente del estado fue diputado local y federal y ha construido por seis años su candidatura. Parece en estos momentos estar mejor posicionada el Presidente Municipal de Cuernavaca, el abogado José Luis Urióstegui Salgado, postulado por el PAN, pero con antecedentes de independiente y también experredista. Persona seria y profesional que le ha tocado librar un ayuntamiento desfalcado por las últimas dos administraciones, una de ellas de Blanco Bravo.

Difícil en escenarios tan llenos de variantes pero, si la justicia se impone y se eligen a los más competitivos, los candidatos tendrían que ser por MORENA, Rabindranath Salazar y, por el Frente, José Luis Urióstegui. El otro escenario muy factible es Margarita Saravia por MORENA contra el senador hoy en el PRI, Ángel García. Pero en Morelos todo puede pasar, hasta que gane la elección constitucional el Frente opositor si no hay un procesamiento adecuado de todas las candidaturas de la Coalición de MORENA-PES-PT-VERDE. Pero sobre todo "todo puede pasar" si se imponen los berrinches de un gobernador acomplejado.

Alan Pérez: Campeón Nacional de Lucha Olímpica y Ejemplo de Juventud

REDACCIÓN

El joven atleta, Alan Yahir Pérez Uribe, se alzó como campeón nacional en la categoría Sub20 división de -92 kilogramos en los pasados Nacionales Conade Tabasco 2023. Más allá de su destreza en la lucha, Alan es un joven que valora la honradez y combina su pasión deportiva con el trabajo, siendo un ejemplo destacado en la entidad.

Además de entrenar diariamente para mantener su alto nivel competi-

tivo, Alan trabaja junto a sus padres y hermanos en la venta de lencería y corsetería.

El joven emprendedor ofrece sus productos en diversos tianguis a lo largo de la semana: los lunes en Temixco, los miércoles en Satélite (Cuernavaca), los jueves en Tejalpa-Paraiso (Jiutepec), los sábados en 'La Prohogar' (Emiliano Zapata) y los domingos en la colonia Cuauhtémoc Cárdenas (Jiutepec). Entre sus creaciones se encuentran artículos con la marca "Aliss," una marca que

él mismo ha desarrollado como sastre y diseñador.

"Me gusta ser emprendedor y siempre ayudo con gusto a mis padres a ganarnos 'el pan de cada día.' Trato de ser amable con los clientes y me esfuerzo al máximo tanto como vendedor como luchador. Empiezo a trabajar desde la madrugada para preparar el puesto, y por las tardes me dedico a entrenar. Cuando tengo competencias nacionales, mis padres y hermanos se encargan del negocio", explicó el medallista.

El Instituto del Deporte resaltó los logros de Alan Pérez, incluyendo la medalla de oro en la Olimpiada Nacional Chetumal 2019, la medalla de plata en los Nacionales Conade Monterrey 2021, y el oro en los Nacionales Conade Villahermosa 2023. Además, ha obtenido dos platas y un bronce como miembro de la Selección Nacional Mexicana en competencias panamericanas de su disciplina.

Además, Alan ha sido galardonado con el Premio Estatal del Deporte y el Premio Estatal de la Juventud en la edición de 2020, gracias a la enseñanza de sus entrenadores, Antonio Morán Lagunas y Wendy Lizette García

Patiño, quienes le inculcaron el amor por el deporte que se remonta al Coliseo Romano.

"El 2024 será mi último año en los Nacionales Conade, así que me estoy preparando para despedirme de mi ciclo juvenil con otra medalla de oro. No

es fácil enfrentar a los mejores de México, pero tengo la mentalidad de no rendirme ante cualquier adversidad. Después, buscaré un lugar en la Selección Nacional de la categoría elite para competir en eventos internacionales, además de estudiar la Licenciatura en Psicología", concluyó.



▲ Alan Yahir Pérez Uribe, campeón nacional en la categoría Sub20 división de -92 kilogramos en los pasados Nacionales Conade Tabasco 2023. Foto: INDEM.

¡CUERNAVACA RENACE CON MÁS OBRAS!

Arrancamos agosto con
9 OBRAS
Inversión de
MÁS DE 26 MDP

7 OBRAS DE PAVIMENTACIÓN

2 OBRAS DE DRENAJE PLUVIAL

Qué nadie diga lo contrario,
¡CUERNAVACA ESTÁ RENACIENDO!

www.cuernavaca.gob.mx @cuernavacagob /cuernavacagob Cuernavacagob

Zafra



Lajornada Morelos

VIERNES 06 DE OCTUBRE DE 2023

DIRECTORA GENERAL: CARMEN LIRA SAADE
// DIRECTOR: ENRIQUE BALP DÍAZ



Un gran estado merece un gran diario

Lajornada Morelos

lajornadamorelos.mx

Síguenos

Jornada Morelos

jornadamorelos

@MorelosJornada

@jornadamorelos



▲ El BID señaló que sufre hambre el 8% de la población de AL y el Caribe. Foto: Yazmín Ortega Cortés / Archivo

En riesgo de agravarse, el hambre de 60 millones en AL y el Caribe, alerta el BID

JARED LAURELES / LA JORNADA

Si bien comienza a observarse una reducción de los niveles de inseguridad alimentaria postpandemia, aún prevalece el enorme desafío de que 8 por ciento de la población de América Latina y el Caribe (más de 60 millones de personas) sufren hambre, lo que podría agudizarse con el aumento en los precios de los alimentos, la energía y los fertilizantes, advirtió Germán Sturzenegger, coordinador de la Plataforma SinDesperdicio del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

En un foro virtual convocado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), los especialistas regionales indicaron que lo que más se desecha son alimentos ricos en nutrientes, como frutas, verduras, carne y pescado.

En México se detectó que son leche, arroz, aguacates, nopales, guayabas, mangos, plátano y pepino, además de pescados y mariscos.

La coordinadora del Frente Parlamentario contra el Hambre de América Latina y el Caribe, So-

nia Rojas, comentó que la reducción de la pérdida y desperdicio de comestibles es un tema que debe estar presente en la agenda gubernamental de los países, ya que se estima que en el mundo 13 por ciento de los alimentos se pierden en la cadena de suministro, desde la postcosecha antes de la venta al por menor, y 17 por ciento en los hogares, servicios de alimentos y el comercio minorista.

Esto además tiene costos ambientales, ya que 8 por ciento de las emisiones globales de gases de efecto invernadero por metano, uno de los gases causantes del cambio climático, tiene su origen en tales acciones, indicaron durante la celebración del Día Internacional de Concienciación sobre Reducción de Pérdidas y Desperdicios de Alimentos, que se conmemoró ayer.

Ana Catalina Suárez, directiva de The Global Foodbanking Network, dijo que se estima que las emisiones de metano serán 86 veces más potentes que las de dióxido de carbono (CO₂) en un rango de 20 años.

Eso significa que mejorar o reducir las emisiones de metano va a ayudarnos a acortar en los próximos 20 años el calentamiento global, comentó.

Gran Noche Estelar "Esferas" rumbo a los eclipses de 2023 y 2024

CLARA VIVIANA MEZA

Este viernes 6 de octubre, en el Museo de la Ciudad de Cuernavaca, se llevará a cabo la inauguración de la exposición "Esferas" como un evento previo a los eclipses que podrán observarse en 2023 y 2024 en la entidad, después de más de 30 años desde la última vez que pudo verse uno en el estado.

A través de la Unidad Cuerna-

vaca del Instituto de Matemáticas (UNAM), el Instituto de Ciencias Físicas (UNAM) y el Comité Nacional Eclipses México, en colaboración con Noche Estelar, se presentará el trabajo del artista-investigador Aubin Arroyo y Antonio Tachiquín, artista de la imagen y fotógrafo, acompañado de una exposición de fotografías de la NASA.

"Las esferas existen en toda la naturaleza, desde el nivel microscópico hasta el macroscópico. El

Universo, nuestro mundo, nuestras ciudades y nuestra historia están llenos de esferas. Pero hay más esferas de las que podemos ver; existen esferas imaginadas, esferas narrativas y esferas representadas a través de ecuaciones matemáticas o que son la abstracción de un físico para representar a una vaca", explicaron los expositores.

La pregunta que plantean los expositores a través de "Esferas. Imaginaciones de lo sideral a lo terrestre" es la relación entre la ciencia y el arte. Cada espectador encontrará su respuesta, pero, según los artistas, "nosotros creemos que lo que une a la ciencia con el arte es la vida".

"Las matemáticas describen, las

artes imitan, ambas imaginan y logran crear cosas que van más allá de lo existente. El arte y las matemáticas son dos de las herramientas más poderosas que tenemos como humanidad, y aunque a menudo las ubicamos en extremos opuestos del conocimiento, en realidad están tan cerca que podrían confundir sus fronteras", agregaron.

"Esferas. Imaginaciones de lo sideral a lo terrestre" se inaugurará a las 18:00 horas con la presencia de los artistas, quienes llevarán al espectador en un viaje esférico desde la inmensidad sideral hasta la inmediatez terrenal. Un viaje para ver, soñar e imaginar. La entrada es gratuita.