



VIERNES 22
de septiembre de 2023, Salina Cruz, Oax.

imparcialoaxaca.mx/istmo

DEL ISTMO

f El imparcial del Istmo / @ImparcialIstmo Año XLIX / No. 17,292

Edición: 24 páginas

OAXACA, SEXTO LUGAR NACIONAL

AL ALZA, CASOS DE dengue en el Istmo

Los SSO reportan 91 casos; en Juchitán se tomarán acciones para combatir al mosquito transmisor de la enfermedad

FAUSTINO ROMO MARTÍNEZ

FOTOS: CORTESÍA



■ Exhortan a la acción preventiva para reducir al mínimo los casos de dengue o paludismo que se presenten.

Juchitán de Zaragoza, Oax.- De acuerdo con la información generada por los Servicios de Salud de Oaxaca (SSO), hasta la semana epidemiológica 37, la entidad se encuentra en el sexto lugar a nivel nacional con un acumulado de 1,071 casos de dengue; de los cuales, 533 son

de dengue con signos de alarma, 501 de dengue no grave y 37 de dengue grave, y se han presentado 6 defunciones; 3 en Valles Centrales, 2 en Tuxtepec y una en el Istmo.

En el desglose de los casos presentados se tiene que en Valles Centrales se han tenido 752, seguido

por el Istmo con 91, la Costa con 70, la Mixteca con 66, Tuxtepec 63 y la Sierra 29.

En el caso del Istmo se encuentran en riesgo los municipios de Salina Cruz, El Barrio de la Soledad, San Mateo del Mar, Asunción Ixtaltepec, Santo Domingo Tehuantepec, Juchitán de Zaragoza, Zanate-

pec, El Espinal, San Pedro Tapanatepec, Ciudad Ixttepec, Santa María Petapa, Santo Domingo Petapa, San Francisco Ixhuatán, San Mateo del Mar, San Miguel Tenango, Santa María Guienagati, Santiago Lachiguiri, Jalapa del Marqués y Tequisistlán.

PÁGINA 3



ANUNCIAN EL SURF CONTEST ASTATA 2023

Las olas de la playa San Diego serán el escenario de la competencia que reunirá a campeones nacionales e internacionales los días 23 y 24 de septiembre.

PÁGINA 13

“NOSOTROS NI PLAGIAMOS”: CLAUDIA SHEINBAUM

PÁGINA 9

ASESINAN A BALAZOS A ‘EL CHACAL’ Y A SU ESPOSA

PÁGINA 23

OPINIÓN

EDITORIAL
SIGUEN AGRESIONES

BARATARIA
POR EL RUCIO

LA PÁGINA DEL LECTOR

REFLEXIONANDO



“

Considero la Sagrada Escritura como la más sublime filosofía”

Isaac Newton

EFEMÉRIDES

- **1771.** Asume el gobierno virreinal Antonio María de Bucareli.
- **1810.** Nombramiento de Miguel Hidalgo como Capitán General del Ejército Libertador.
- **1910.** Se inaugura la Universidad Nacional de México, actualmente Universidad Nacional Autónoma de México.

SANTORAL

- **Santa** Basila de Roma
- **San** Emeramo de Ratisbona
- **Santa** Emérita de Roma
- **Santa** Iraides virgen y mártir
- **San** Silvano de Levroux
- **Beato** David Carlos de Vergara
- **Beato** Dionisio Pamplona

DIVISAS

DÓLAR USA

COMPRA	VENTA
\$ 16.65	\$ 17.63

EURO

COMPRA	VENTA
\$ 18.36	\$ 18.37

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Escriben ‘libro de cocina’ para dar origen a la vida

AGENCIAS

Científicos liderados por la Universidad de Wisconsin-Madison han escrito el equivalente astrobiológico a un ‘libro de cocina’ con recetas químicas con potencial para dar origen a la vida.

La vida en un planeta lejano (si existe) podría no parecerse en nada a la vida en la Tierra. Pero hay un número limitado de ingredientes químicos en la despensa del universo y un número limitado de formas de mezclarlos.

Su lista de ingredientes podría centrar la búsqueda de vida en otras partes del universo al señalar las condiciones más probables (versiones planetarias de técnicas de mezcla, temperaturas del horno y tiempos de horneado) para que las recetas se unan.

El proceso de progresar desde



los ingredientes químicos básicos hasta los complejos ciclos del metabolismo celular y la reproducción que definen la vida, dicen los investigadores, requiere no sólo un comienzo simple sino también una repetición.

“El origen de la vida es real-

mente un proceso que surge de la nada”, dice Betül Kaçar, astrobiólogo apoyado por la NASA y profesor de bacteriología de la Universidad de Washington en Madison. “Pero eso no puede suceder sólo una vez. La vida se reduce a la química y a las con-

diciones que pueden generar un patrón de reacciones que se reproducen a sí mismas”.

Las reacciones químicas que producen moléculas que estimulan que la misma reacción ocurra una y otra vez se denominan reacciones autocatalíticas.

En un nuevo estudio publicado en el Journal of the American Chemical Society, Zhen Peng, investigador postdoctoral en el laboratorio de Kaçar, y sus colaboradores compilaron 270 combinaciones de moléculas (que involucran átomos de todos los grupos y series de la tabla periódica) con potencial para una autocatálisis sostenida.

“Se pensaba que este tipo de reacciones son muy raras”, dice Kaçar en un comunicado. “Estamos demostrando que en realidad no es nada raro. Sólo hay que buscar en el lugar correcto”, concluyó.



DIRECCIÓN EN INTERNET:
imparcialoaxaca.mx
CORREO ELECTRÓNICO:
imparcial.istmo@gmail.com

EL IMPARCIAL DEL ISTMO, FUNDADO EL 20 DE ENERO DE 1972, es una publicación de circulación diaria, editado y distribuido por PUBLICACIONES FERNÁNDEZ PICHARDO, S.A. DE C.V. Oficinas en calle Pacífico No. 13 local 6 barrio Cantarranas, Salina Cruz, Oax., C.P. 70680. Tel. (971) 714-0513 y 714-2080. Impreso en los talleres de Publicaciones Fernández Pichardo, S.A. de C.V. en Armenta y López 312 Col. Centro, Oaxaca, Oax. C.P. 68000. Teléfonos: (951) 516-2812, 516-9320 y 516-6699

Representante en México, D.F.: Medios Masivos Mexicanos, S.A. de C.V. Luz Savión 13 Piso 6, Col. Del Valle, México, D.F. C.P. 03100. Teléfono: (55) 5340-2450.

Número de Certificado de Reserva de Derechos otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor: 04-2009-071014270300-101.

Número de Certificado de Licitud de Título: 14 535

Número de Certificado de Licitud de Contenido: 12 108

Editor Responsable: **Ramón Benjamín Fernández Pichardo.**

Miembro fundador de la Asociación Mexicana de Editores (AME).

Servicios noticiosos: Agencia Reforma, Universal, Associated Press (AP), Agencia AMEX.

Conforme a la Ley, Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa de la Dirección.

Tiraje: 12,160 ejemplares

el IMPARCIAL
DEL ISTMO

DIRECTORIO

BENJAMÍN FERNÁNDEZ PICHARDO
DIRECTOR Y GERENTE GENERAL

CRISTINA OLIVERA MARTÍNEZ
EDITORIA

EL PERIÓDICO EL IMPARCIAL DEL ISTMO ES UNA PUBLICACIÓN EDITADA POR LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA “PUBLICACIONES FERNÁNDEZ PICHARDO, S.A. DE C.V.” ÉSTA ÚLTIMA CUENTA CON UNA PROTECCIÓN LEGAL OTORGADA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE QUE PROTEGE SU DERECHO DE AUTORÍA DE TODO LO ESCRITO Y FORMADO EN DICHO PERIÓDICO, EN SUS PÁGINAS ELECTRÓNICAS Y EN CUALQUIER MEDIO IMPRESO O ELECTRÓNICO CONOCIDO O POR CONOCERSE, POR LO QUE SE PROHIBE LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL POR TERCEROS DE LA INFORMACIÓN QUE APARECE EN ESTE PERIÓDICO Y SUS PÁGINAS ELECTRÓNICAS, LO QUE CONSTITUYE UNA VIOLACIÓN FLAGRANTE A LA LEY DE DERECHOS DE AUTOR SANCIONADA CIVIL Y PENALMENTE. POR LO ANTERIOR, ABSTÉNGANSE DE PLAGIAR INFORMACIÓN TOTAL O PARCIAL, SIN NUESTRA AUTORIZACIÓN EXPRESA.

Las olas de la playa San Diego serán el escenario de la competencia que reunirá a campeones nacionales e internacionales

REDACCIÓN/
EL IMPARCIAL

Santa María Huatulco, Oax. - La Secretaría de Turismo del Estado de Oaxaca anunció que, con la finalidad de promover la actividad turística, la economía local y el deporte entre niñas, niños y adolescentes, se llevará a cabo la primera edición del Astata 2023 Surf Contest el 23 y 24 de septiembre en la playa San Diego de Santiago Astata.

En conferencia de prensa, la delegada en Huatulco, Nadia Iraís Bolaños, invitó a turistas nacionales e internacionales a visitar este municipio de la región Costa, que cuenta con una enorme riqueza cultural, gastronómica y natural.

En presencia de autoridades municipales de Santiago Astata e integrantes de la Asociación de Surf Profesional y Pioneros

FOTO: AGENCIAS



► Esta será la primera edición del Astata 2023 Surf Contest.

del Surf en México resaltó que para la Sector Oaxaca es importante promover eventos de este tipo que impactan de manera positiva en la actividad turística

de las comunidades, en la derrama económica para los pueblos y el desarrollo social de sus habitantes a través del deporte.

Como parte de las polí-

ticas públicas de desarrollo integral y sustentable impulsadas por el gobernador del estado Salomón Jara Cruz, la Secretaría de Turismo da acompaña-

miento en la logística y promoción de este evento con el objetivo de dar a conocer los atractivos de este municipio chontal.

El síndico municipal del

PARA SABER

➔ Según los organizadores, se eligió la playa San Diego para realizar la competencia por sus suaves olas, ideales para la práctica y aprendizaje del deporte, además de tener un clima agradable y riquezas naturales inigualables.

ayuntamiento de Santiago Astata, Alberto Gallegos, manifestó que el municipio cuenta con escenarios naturales como playas, manglares y lagunas; riqueza histórica y cultural, como elementos clave para potenciar el turismo y fortalecer la economía local.

El Astata 2023 Surf Contest contará con las categorías máster (45 años en adelante) y la categoría infantil en los segmentos de 7 a 13 años y de 14 a 15 años, con participantes de diversos estados del país, así como de Estados Unidos.

Al respecto, el director nacional de delegados de la Asociación de Surf Profesional y Pioneros del Surf en México, Eduardo Echegaray, enfatizó que uno de los principales intereses de este evento es promover entre la niñez el surf en un ambiente de sana convivencia.