

16 al 22 de noviembre de 2021

Internacional: 5

Nacionales: 25

Regionales: 4

Del martes 16 al lunes 22, CICESE tuvo presencia mediática en los medios internacionales debido a su colaboración en la exploración de ventilas hidrotermales en el Golfo de California, así mismo como sus estudios en el Golfo de Tehuantepec (Chiapas) tras el terremoto del 8 de septiembre de 2017. En medios nacionales, múltiples tabloides de diferentes regiones hablan sobre las gestiones de investigación de CIGoM en relación al derrame petrolero de 2010 en el Golfo de México, de igual forma, el Dr. Jorge Zavala Hidalgo, egresado de CICESE, quien ahora funge como Director del Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático. En relación al Laboratorio Nacional de Microscopía Avanzada, la Iniciativa Chan Zuckerberg apoyará por tres años al LNMA con el proyecto Connecting the Mexican Bioimaging Community.



INTERNACIONALES

The Science Times¹
Jess Thomas
18 de noviembre de 2021

Scientists Discover New Hydrothermal Vents And Possible New Species In The Gulf Of California

A multidisciplinary team of scientists from Mexico and the U.S. discovered new hydrothermal vents and six possible new animal species during a 33-day expedition off the coast of La Paz on Schmidt Ocean Institute's research vessel Falkor. The underwater robot ROV SuBastian was used to explore and sample vents emitting fluids at temperatures up to 287°C (549°F) along with the unique animal communities inhabiting this extreme environment. ROV SuBastian additionally captured stunning imagery of the seafloor including hydrothermal mirror pools, calcite spires, and iridescent blue scale worms.

[Nota en línea.](#)

¹Publicado también en [Ocean Conservancy](#), [SeaWaves Magazine](#) y [Green Report](#).

The Science Times
Jess Thomas
18 de noviembre de 2021

The Impact of the Chiapas Tsunami of 8 September 2017 on the Coast of Mexico. Part 1: Observations, Statistics, and Energy Partitioning

The major (Mw 8.2) intraplate normal-fault earthquake of 8 September 2017 in the Gulf of Tehuantepec (Chiapas, Mexico) generated a strong tsunami that severely impacted the nearby coasts of Mexico and Central America. Tsunami waves in the near-field area were measured by seventeen high-resolution coastal tide gauges and by three open-ocean DART stations anchored offshore from the affected region.

Data from these sites, together with those from four distant DARTs, were used for comprehensive analyses of the 2017 event. De-tided sea level time series were examined to determine the statistical and spectral characteristics of the 2017 tsunami waves along the Mexican and Central American coastline. The characteristics of the recorded waves from this near-field event were compared with those from two great far-field events: the 2010 Chile and the 2011 Tohoku tsunamis.

[Nota en línea.](#)

NACIONALES

EL IMPARCIAL²
Jayme García
22 de Noviembre de 2021

Laboratorio Nacional de Microscopía Avanzada recibe apoyo por 3 años

Académicos del Laboratorio Nacional de Microscopía Avanzada (LNMA) del Cicese y de la UNAM trabajarán durante tres años en el proyecto, Connecting the Mexican Bioimaging Community, el cual busca sentar las bases para crear una comunidad mexicana de bioimagenología.

Dicho proyecto ha sido seleccionado para ser financiado en su totalidad por el programa Imaging (Advance Technologies and Expand Global Access to Bioimaging, en la categoría: Creating Community & Building Capacity), de la Iniciativa Chan Zuckerberg (CZI), la cual busca fomentar la colaboración entre científicos de África, América Latina, el Caribe y países de la ex Unión Soviética

[Nota en línea](#)

²Publicado también en [El Viejá](#), [El Mexicano](#) y [Ensenada.net](#).

CICESE EN LOS MEDIOS

Medio Alternativo del Sureste²

Redacción

22 de Noviembre de 2021

Derrames en el mar

Tras seis años de investigación, científicos mexicanos están listos para actuar ante incidentes petroleros de gran escala en el Golfo de México.

Es sabido que por sus infinitas bondades —abastece de recursos naturales, alberga alta biodiversidad, sustenta el turismo, brinda servicios ecosistémicos— el Golfo de México está íntimamente ligado al bienestar social y a la economía del país. Sin embargo, no había recibido el trato que se merece.

Pese a que desde hace muchos años México se ha sostenido en buena parte gracias a los beneficios que le saca vía la extracción de gas y crudo, parecía que no interesaba a nadie lo que hay y lo que pasa en este mar tan imprescindible como vulnerable (de acuerdo con la Comisión Oceanográfica Intergubernamental de Naciones Unidas, la actividad petrolera lo ha convertido en el ecosistema marino más amenazado del planeta).

[Nota en línea](#)

²Publicado también en [La Vanguardia MX](#), [El Observador Yucateco](#), [Tribuna Yucatán](#), [El Influyente](#), [Diario Península](#) y [El Heraldo de Yucatán](#).

De Reporteros³

Redacción

17 de noviembre de 2021

Establecen situación ambiental actual del Golfo de México, luego de terrible derrame de combustible

A raíz del derrame accidental más grande de la historia de la explotación petrolera, suscitado en abril de 2010 en el Golfo de México, tras la explosión de la plataforma Deepwater Horizon, instituciones oceanográficas del país e instancias académicas como el Cinvestav, integraron el Consorcio de Investigación del Golfo de México (CIGoM), un grupo multidisciplinario encargado de estudiar la condición ambiental actual y los potenciales efectos de derrames de gran escala sobre los ecosistemas marinos de esta zona.

Este Consorcio financiado por el Fondo de Hidrocarburos de la Secretaría de Energía, realizó 19 campañas oceanográficas que cubrieron 180 estaciones de monitoreo durante el 2015 y 2018, donde detectaron los niveles de hidrocarburos y metales en el agua o sedimentos, además de cuantificar los impactos sobre los organismos del ecosistema. Esta investigación generó, como uno de sus productos, el Atlas de Línea Base Ambiental del Golfo de México.

[Nota en línea](#)

³Publicado también en [El Heraldo de Saltillo](#), [Todo en Noticia](#), [Yucatán en vivo](#), [Impulso Informativo](#) y [Portal Ambiental](#).

CICESE EN LOS MEDIOS

El Sudcaliforniano⁴
Elías Medina
17 de Noviembre de 2021

Congreso y comunidad científica impulsarán la ciencia y tecnología en BCS

Con la finalidad de establecer una coordinación permanente para la formulación de políticas públicas para el desarrollo científico y tecnológico y su promoción en Baja California Sur, el diputado Armando Martínez Vega, presidente de la Comisión de Ciencia y Tecnología sostuvo un encuentro con la academia y comunidad investigadora, quienes en conjunto, evaluaron la situación actual de la rama.

En instalaciones del Consejo Sudcaliforniano de Ciencia y Tecnología (Coscyt) junto a representantes de CICESE, CIBNOR, CICIMAR, -IPN, ITLP, UABCS, Universidad Mundial, Tecnológico Nacional de México acordaron establecer una agenda común de acciones interinstitucionales para el fomento y difusión de ciencia y tecnología, entre ellos el restituir el premio estatal de ciencia y tecnología que emitía el Congreso del Estado e impulsar el propio del Coscyt.

[Nota en línea](#)

⁴Publicado también en [Radar Político](#).

Big Fish⁵
Raúl Brito
16 de Noviembre de 2021

Lobos marinos se rehúsan a retroceso de especie en México

Según el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE) Unidad La Paz, la población de *Zalophus californianus* disminuyó 65 por ciento entre 1991 y 2019, al pasar de 45 mil a 15 mil individuos debido, entre otros factores, al aumento de la temperatura del mar en un grado centígrado en el área del Golfo de California..

[Nota en línea](#)

⁵Publicado también en [BCS Noticias](#).

Diario Marca⁶
Redacción
16 de noviembre de 2021

Cambio climático y ciencias atmosféricas deben ser parte de las políticas públicas

El cambio climático y lo que hay a su alrededor es multidisciplinario, aseguró el coordinador de la Investigación Científica de la UNAM, William Lee Alardín, al darle posesión a Jorge Zavala Hidalgo como director del Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático, para el periodo 2021-2025.

Por ello, invitó a la comunidad a revisar lo que se puede aprovechar en común y con otras entidades, dentro o fuera de la Universidad, para el uso de equipos y el desarrollo complementario de líneas de investigación con visiones concurrentes en entidades, programas y proyectos especiales.

En este contexto, resaltó que los temas que se analizan en el ICACC son de naturaleza intrínsecamente multifactorial y requieren un enfoque diverso, complementario para plantear las preguntas pertinentes y generar nuevo conocimiento que se traduzca en políticas públicas y recomendaciones, indicó en el acto en el cual estuvo acompañado por el cuerpo colegiado de esa entidad académica.

[Nota en línea](#)

⁶Publicado también en [Aquí Noticias](#), [Crónica de Oaxaca](#), [Portal Ambiental](#), [La Jornada de Aguascalientes](#) e [Imagen Radio](#).

La Jornada
Redacción
16 de Noviembre de 2021

Jorge Zavala Hidalgo es el nuevo director del ICACC de la UNAM ^{MR}

Jorge Zavala Hidalgo, doctor en Ciencias en Oceanografía Física por el CICESE, tomó posesión como director del Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático de la UNAM, para el periodo 2021-2025.

El nuevo titular es investigador miembro del SNI nivel III. Es reconocido por sus investigaciones sobre la dinámica de la Corriente del Lazo en el Golfo de México; la circulación del mar en las plataformas del Golfo y su variabilidad en distintas escalas de tiempo, identificando zonas de convergencia de las corrientes; los afloramientos de aguas subsuperficiales en el Sistema Arrecifal Veracruzano en el verano que permiten que las aguas en la zona no alcancen temperaturas críticas y, por lo tanto sea menos vulnerable al cambio climático.

[Nota en línea.](#)

El Vigía
Ángel Dominguez
17 de noviembre de 2021

Zasos y Torres en camino a la Final Empresarial

Zasos y Eléctrica Torres derrotaron 14-7 a ISP y 19-12 a Toros en el arranque de las Semifinales de Segunda Fuerza "C" del Torneo Oficial Selectivo 2021 de la Liga Empresarial de Softbol de Ensenada, que lleva por nombre Juan de Dios Arias Tamayo.

[Nota en línea.](#)

