

### Noticias destacadas



#### Expedición del Instituto Milenio de Oceanografía detecta por primera vez deformaciones del suelo oceánico en la Fosa de Atacama

31.01.25 | 5 min | Investigación
Este avance es clave para entender los procesos dinámicos que ocurren en las profundidades del océano y cómo estos están relacionados con la generación de grandes terremotos y tsunamis. El hallazgo se realizó durante la expedición IDOOS III... Leer más



#### Dra. Carolina González participa en conversatorio en el marco del Día Internacional de la Mujer y la Niña en Ciencias

31.01.25 | 4 min | Vinculación
Se trató de un evento organizado por la ONG Liga de la Ciencia y la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la Universidad de Concepción. El evento congregó a cinco destacadas científicas... Leer más



#### Instituto Milenio de Oceanografía fue parte de Museos en Verano "Carnaval del Océano"

21.01.25 | 4 min | Vinculación
El evento de divulgación científica estival fue organizado en la región del Biobío por el Museo de Historia Natural de Concepción (MHNC) y convocó a diversas instituciones y a público familiar en torno a la temática de los océanos... Leer más



#### Simposio ECODIM reunió a especialistas nacionales e internacionales en la UdeC

07.01.25 | 3 min | Formación
El Simposio "Sumergiéndonos en la vida microbiana y la simbiosis" reunió a destacados expertos en el marco de la doceava versión del curso de Ecología y Diversidad de Microorganismos Marinos, ECODIM... Leer más



#### Dra. Manuela Pérez defendió su tesis doctoral sobre copépodos pelágicos

03.01.25 | 3 min | Formación
En diciembre de 2024 la Dra. Manuela Pérez Aragón defendió su tesis doctoral titulada: "Patrones biogeográficos y diversidad de copépodos pelágicos en el Océano Pacífico Sur"... Leer más



#### Investigadores del Instituto Milenio de Oceanografía se adjudican FONDECYT de Iniciación

31.12.24 | 3 min | Investigación
La Dra. Carolina González y el Dr. Reinaldo Rivera se adjudicaron proyectos en el reciente Concurso de Proyectos FONDECYT de Iniciación, financiado por ANID... Leer más



#### Proyecto Humboldt – Golfo de California impulsa investigación bilateral con México en Zonas de Mínimo Oxígeno

18.12.24 | 4 min | Investigación
Investigadores UdeC, representantes de los Institutos Milenio IMO y Secos, participaron en un taller internacional sobre Zonas de Mínimo Oxígeno, realizado en la Universidad Nacional Autónoma de México... Leer más



#### IMO participa en IV Encuentro Nacional de Profesionales de la Comunicación y Divulgación en CTCI

31.12.24 | 3 min | Vinculación
La subdirectora de Vinculación del Instituto Milenio de Oceanografía (IMO), Bárbara Léniz, presentó la estrategia transmedia de IMO en torno a la exploración de la Fosa de Atacama... Leer más



#### Escolares del Colegio Almondale participan en circuito de actividades IMO

12.12.24 | 4 min | Vinculación
Fue parte de esta experiencia una delegación de 40 estudiantes de 3er año básico del Colegio Almondale Lomas. La actividad fue encabezada por Bárbara Léniz y Felipe Gamonal... Leer más



#### Estudiantes de postgrado de IMO participan en "Jóvenes Conciencia" de ANID

11.12.24 | 3 min | Formación
Se trata de la estudiante de Doctorado Erika Jorquera y el estudiante de Magister Manuel Torres. Ambos fueron parte del evento que convocó a jóvenes científicos y científicas en formación... Leer más



#### Descubren un nuevo depredador oceánico en la Fosa de Atacama

10.12.24 | 4 min | Investigación
Una nueva especie (y género) de crustáceo, bautizada como Dulcibella camanchaca, es el primer anfípodo depredador y de gran tamaño que es descubierto en las profundidades de la Fosa de Atacama... Leer más



#### Investigadora joven de IMO dicta charla y taller de inducción en la Universidad de Valparaíso

10.12.24 | 3 min | Vinculación
La Dra. Leissing Frederick realizó una inducción a estudiantes de pregrado de Biología Marina y una conferencia científica. Todo se gestó gracias a una invitación de la académica de la Universidad de Valparaíso, Dra. Johana Medellín... Leer más



#### UdeC presenta Instituto Océanos para fortalecer su liderazgo en ciencias del mar

06.12.24 | 4 min | Institucionalidad
La iniciativa busca reunir las capacidades de investigación de la casa de estudios en temas relativos con el mar, desde diversas disciplinas posicionándola en un rol de referencia a nivel nacional y global... Leer más



#### Niños y Niñas de Huasco y Chañaral participan en Talleres de Exploración del Océano Profundo

05.12.24 | 3 min | Vinculación
Se trata de una iniciativa organizada por el Museo Regional de Atacama, el Departamento de Turismo de la I. Municipalidad de Huasco y el Servicio Nacional de Patrimonio Cultural... Leer más



#### Se fortalece colaboración con temas de océanos

25.11.24 | 4 min | Investigación
El académico UdeC y director del IMO Dr. Osvaldo Ulloa visitó y sostuvo reuniones con autoridades y científicos de dos instituciones afines, para concretar proyectos futuros entre los que destaca una expedición oceanográfica a la Fosa de Atacama... Leer más



#### Dra. Nicole Castillo entregó su tesis doctoral y entregó su testimonio sobre IMO y IDOOS II

14.11.24 | 3 min | Formación
Bajo la tutela del investigador asociado de IMO, Dr. Cristian Vargas, la Dra. Nicole Castillo entregó su tesis doctoral el 13 de noviembre de 2024. Conversamos con ella acerca de su investigación científica y su experiencia en la expedición IDOOS II... Leer más

### Publicaciones 2024

#InvestigaciónIMO
¡Nueva publicación científica del Instituto Milenio de Oceanografía en Ecology and Evolution!
"Biogeographic Insights Into the Late Miocene Diversification of the Giant Deep-Ocean Amphipod Eurythenes"
de los autores Johanna E. González, Johanna N.J. Weston, Reinaldo Rivera, Marcelo Oliva, Rubén Escribano y Osvaldo Ulloa.

Ecology and Evolution
Biogeographic Insights into the Late Miocene Diversification of the Giant Deep-Ocean Amphipod Eurythenes
Abstract
1 Introduction
Revisa el artículo completo en https://doi.org/10.1002/ece3.70730 o escaneando el código QR

### Destacado en medios

#PrensaIMO
Chile
Descubren en Chile, en la Fosa de Atacama, a "Dulcibella camanchaca", un crustáceo depredador
El reciente hallazgo en las costas de la región de Antofagasta da pistas sobre la biodiversidad que habita en condiciones extremas en las profundidades del Pacífico
Cuando el robot Lander, un vehículo controlado a distancia, subió a la superficie desde las profundidades marinas de la Fosa de Atacama, frente a las costas de la región de Antofagasta, en el suroeste de Chile, la doctora en Oceanografía Carolina González se dio cuenta de que se trataba de una nueva especie, un crustáceo que...

Artículo publicado en El País
31 diciembre 2024
Como broche de oro del 2024 Diario El País destacó el descubrimiento de Dulcibella camanchaca.
Leer el artículo