

Fecha: 03-08-2025
 Medio: Diario Austral Región de Los Ríos
 Supl.: Diario Austral Región de Los Ríos
 Tipo: Noticia general
 Título: **Abyssalia: especies del mar profundo**

Pág.: 20
 Cm2: 572,1
 VPE: \$ 497.711

Tiraje: 4.800
 Lectoría: 14.400
 Favorabilidad: ☐ No Definida

Abyssalia: especies del mar profundo

UACH. Exposición está disponible en la Facultad de Ciencias, Campus Isla Teja.

¿Sabías que el 80% del océano se encuentra a más de dos mil metros de profundidad? En esa vasta y oscura inmensidad, se estima que aún quedan miles de especies por descubrir.

Algunas ya han sido encontradas y forman parte de la exposición científica Abyssalia: especies del mar profundo. Esta muestra revela la asombrosa diversidad de adaptaciones morfológicas y funcionales que han desarrollado estos organismos para sobrevivir en condiciones extremas, donde la luz no llega y el alimento escasea. Peces que generan su propia luz para atraer a sus presas, o con estómagos más grandes que su cuerpo, son solo algunos ejemplos.

La fauna presentada incluye peces, corales, crustáceos, moluscos y esponjas que habitan la zona abisal, ubicada entre los mil y seis mil metros de profundidad. A esas alturas, la presión es tan intensa que un ser humano sería aplastado instantáneamente.

Este ecosistema extremo se caracteriza por la total ausencia de luz solar, la escasez de nutrientes y la altísima presión. Muchas de las especies exhibidas fueron halladas en las costas australes de Chile, aunque también se incluyen ejemplares del norte del país, de América del Norte y del océano Índico en la región Antártica.

Son animales profundamente distintos a los que estamos acostumbrados a ver. Sus inusuales formas y sorprendentes mecanismos de adaptación despiertan la curiosidad y el asombro de científicos y visitan-

tes por igual.

La exposición forma parte de las colecciones científicas de la Facultad de Ciencias de la Universidad Austral de Chile y está disponible para recorridos presenciales en el Instituto de Ciencias Marinas y Limnológicas de la Facultad de Ciencias de la Universidad Austral de Chile (Campus Isla Teja, Valdivia).

Para coordinar una visita o solicitar que la muestra sea exhibida en establecimientos educativos de la Región de Los Ríos, se debe escribir a: jose.garcas.vargas@gmail.com o alexbarria@uach.cl



LA FAUNA PRESENTADA INCLUYE PECES, CORALES, CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS Y ESPONJAS QUE HABITAN ENTRE MIL Y 6 MIL METROS DE PROFUNDIDAD.

