

**USO DE TECNOLOGÍA**

El profesor Ezequiel Rodríguez Jauregui explicó que en este proyecto participaron científicos de Sonora, México y Grecia, quienes aprovecharon tecnologías como rayos X

bemos que tiene predicciones de eclipses y juegos olímpicos, que era un planetario, además logramos leer gran parte del manual de la máquina para su operación", dijo el investigador.

## El 89% de las especies marinas del Mediterráneo se extinguieron

Un trabajo detalla que este hecho sucedió hace unos 5 millones de años.

Un estudio internacional señala que la Crisis de Salinidad del Messiniense extinguió hace 5,5 millones de años al 89% de las especies marinas del Mediterráneo, después de que este mar se quedase aislado del océano Atlántico debido a movimientos tectónicos.

Esta desconexión del Atlántico dio lugar a la acumulación de depósitos gi-

gantes de sal -de hasta un kilómetro de espesor en algunas áreas-, que transformó "drásticamente" el ecosistema marino, según precisa la Universidad de Sevilla (España), participante en el estudio.

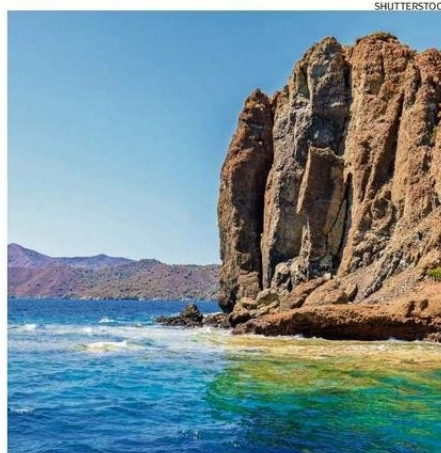
El equipo internacional de científicos cuantificó por primera vez el efecto de esta crisis sobre la vida marina del Mediterráneo.

Los resultados revelan que solo el 11% de las especies endémicas del Mediterráneo sobrevivió, y la biodiversidad no se recuperó hasta al menos 1,7 millones de años después.

El estudio se ha basado en décadas de investigación sobre fósiles de entre 12 y 3,6 millones de años encontrados en países peri-mediterráneos y en núcleos de sedi-

mentos de aguas profundas, los cuales han sido comparados con especies actuales.

Los investigadores hallaron que casi el 67% de las especies que habitaron el Mediterráneo después de la crisis eran completamente diferentes a las que vivían antes de este cataclismo. De las 779 especies endémicas documentadas antes de la crisis, solo 86 sobrevivieron.



El Mediterráneo quedó aislado del océano Atlántico.