

# *Descubren fuente de energía casi ilimitada en el fondo del océano*

---



La Habana, 14 jul (RHC) Especialistas del Departamento de Energía de Estados Unidos revelaron que en las aguas de los océanos hay más de cuatro millones de toneladas de uranio, lo que podría convertirse en una fuente de energía que dure miles de años.

El estudio publicado por la Sociedad Estadounidense de Química (ACS) en la revista *Industrial & Engineering Chemistry Research* precisa que los actuales depósitos de uranio apenas durarán cien años más. Sin embargo, los océanos del planeta cuentan con una reserva de más de 4.000 millones de toneladas, suficiente para satisfacer la demanda global durante los próximos 10.000 años.

Hasta hace poco este recurso era imposible de explotar debido a la complejidad y a los costes de la misión. Sin embargo, ahora se desarrollan métodos de extracción de este material útil.

Asimismo, los científicos afirman que la humanidad será capaz de utilizar este uranio del fondo oceánico en la industria nuclear, ayudando a generar la cantidad necesaria de energía para todos los habitantes del planeta. Sin embargo, los expertos advierten que la extracción del material del océano es extremadamente peligrosa y que no resultará fácil.

"Para que la energía nuclear siga siendo una fuente de energía sostenible –afirma uno de los científicos– es necesario disponer de una fuente económicamente viable y segura de uranio".

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/99903-descubren-fuente-de-energia-casi-ilimitada-en-el-fondo-del-oceano>



**Radio Habana Cuba**