

Continente australiano se mueve al norte 7 cm todos los años



La Habana, 27 sep (RHC) Australia cambia su ubicación y se mueve hacia el norte a una velocidad de aproximadamente 7 centímetros al año, indicó un artículo publicado en The New York Times.

El territorio ya se ha movido 1,5 metros hacia el norte durante los últimos 22 años, lo que ha hecho a las autoridades australianas anunciar que las coordenadas del país serán actualizadas en el 2017.

Actualmente Australia es el territorio que cambia su ubicación más rápido que el resto, debido al movimiento drástico de la placa australiana.

Los ciudadanos no se dan cuenta de que realizan un viaje al norte 7 centímetros anualmente, aunque para la cartografía y para la técnica de alta precisión este cambio de datos es muy significativo.

Por ejemplo, datos imprecisos pueden influir negativamente la representación del continente en el sistema de posicionamiento global (GPS) y su colocación en Google Maps, que se realiza por vía de una conexión con satélites que utilizan las coordenadas oficiales del país para colocar a Australia en el mapa.

Además, el posicionamiento geográfico resulta ser esencial para las máquinas no tripuladas que se controlan a distancia con el uso de datos cartográficos de alta precisión. El uso de las nuevas

tecnologías, que dependen de la ubicación precisa, será importante para el futuro de Australia.

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/106939-continente-australiano-se-mueve-al-norte-7-cm-todos-los-anos>



Radio Habana Cuba