

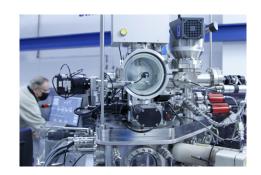
Universidad de Granada

Descubren rocas de micro-continentes sumergidos en el océano Atlántico hace entre 200 y 3200 millones de años

05/05/2022

Divulgación

Titular: Científicos de la UGR reviven el mito de la Atlántida: descubren rocas de microcontinentes sumergidos en el océano Atlántico hace entre 200 y 3200 millones de años



Un equipo internacional de científicos, liderado por la Universidad de Granada (UGR), ha descubierto evidencias de varios micro-

continentes que existieron hace entre 200 y 3200 millones de años, y que se encuentran sumergidos en el fondo del océano Atlántico Central. Su trabajo, publicado en la revista Petrology, ha revivido la vieja leyenda de la Atlántida, descrita por Platón hace 2.300 años, que ha cautivado a lo largo de la historia la imaginación de muchas generaciones. El equipo de geocronología dirigido por Fernando Bea y Pilar González Montero, catedráticos de Mineralogía y Petrología de la Universidad de Granada, encontró que rocas oceánicas dragadas del fondo del Atlántico Central con edades menores de 2-3 millones de años contenían minerales circones heredados de rocas continentales mucho más antiguas, con edades entre 200 y 3200 millones de años.

Seguir leyendo