



## Un estudio de la UGR que recrea la evolución del Arco de Gibraltar, noticia más leída en la edición digital de El País

20/10/2016

Un estudio de la **Universidad de Granada (UGR)** que ha logrado reconstruir por primera vez cómo era el Arco de Gibraltar hace 9 millones de años y fue difundido por UGRdivulga el pasado 6 de octubre, ha sido en las últimas horas la noticia más leída en la edición digital de El País.

Los investigadores, liderados por la **Universidad de Granada**, han demostrado que grandes bloques de tierra, con unas dimensiones cercanas a los 300 kilómetros de largo y 150 kilómetros de ancho, han rotado siguiendo el sentido de las agujas del reloj (en el caso de la cordillera Bética) y en el sentido contrario (en el caso de la cordillera del Rif, en el Norte de Marruecos)

Estos movimientos han remodelado totalmente la forma del Arco de Gibraltar, uno de los accidentes geográficos más cerrados de la Tierra, ya que se han realizado a una velocidad muy rápida para los estándares geológicos: 6 grados por millón de años.

**Noticia elaborada y difundida originalmente por UGRDivulga el 06/10/2016:**

Científicos andaluces logran reconstruir por primera vez cómo era el Arco de Gibraltar hace 9 millones de años

**Noticia publicada en El País el 18/10/2016:** Así se creó el Estrecho de Gibraltar hace seis millones de años



