

# John Tuzo Wilson, geofísico canadiense

**THE NEW YORK TIMES** 3 JUN 1993

El geofísico John Tuzo Wilson, uno de los mayores defensores de la teoría de que los continentes son plataformas rígidas que se deslizan lentamente por la superficie de la Tierra, falleció en Toronto el pasado 15 de abril, a los 84 años. La noticia acaba de conocerse al aparecer en él último número de la revista *Eos*, una publicación de la American Geophysical Union. La causa de su muerte parece haber sido un fallo cardíaco, según el profesor Ron Farquhar, discípulo y colaborador suyo en la Universidad de Toronto. Partidario, al principio de los años sesenta, de la teoría clásica de que los continentes permanecen fijos unos a otros, empezó a observar algunos datos que contradecían esta hipótesis. En 1966 publicó un estudio en la revista *Nature*, titulado '¿Se cerró el Atlántico y se volvió a abrir más tarde?', en el que defendía que algunos fósiles antiguos encontrados en las costas de Nueva Inglaterra y de Canadá eran europeos, al tiempo que otros fósiles de la misma época encontrados en Noruega y en Escocia eran americanos. La explicación, según él, estaba en que el Atlántico se había cerrado y se había vuelto a abrir dejando parte de Europa pegada a América y una franja de América unida a Europa. Desde entonces se cree que este proceso de cierre y apertura ha ocurrido más de una vez, y la teoría se conoce como los *ciclos de Wilson*.