

LA HISTORIA DE LOS SISMOS

Un terremoto que impedía estar en pie

El sismo de 1906, que afectó a Esmeraldas, duró **cinco minutos**

Las elipses del gráfico muestran las áreas que se rompieron durante los terremotos.

En Ecuador, los más fuertes ocurrieron en 1906, 1942, 1958 y 1979. El de 1906 fue devastador, al afectar un área de 600 kilómetros, desde el norte de Manta hasta Buenaventura (parte de Colombia). Produjo un tsunami de 2,5 metros. “Toda esa zona se movió y (el sismo) duró casi cinco minutos. Más del doble de lo que nosotros sen-

timos”, explica Eddy Sanclemente, PhD en Geofísica y profesor de Tectónica en la Espol.

Hay relatos que reseñan que las personas no podían ni pararse. Un señor afirmaba por ese entonces que durante el evento quería ir a buscar a sus hijos, pero el sacudón le impedía incluso mantenerse en pie, dice Sanclemente, quien se dedica a estudiar los sismos.

El último terremoto, que provocó muertos e infraestructuras colapsadas, demuestra, según Sanclemente, que “no hemos aprendido la lección” sobre las normas de construcción. “Nos olvidamos del de 1998”. **WMA**

