



Es más grande de lo que parece

Nivel B2

¿Has pensado alguna vez si los mapas del mundo que siempre has visto en papel representan realmente la superficie de cada país? En realidad los países que están más cerca de los polos se representan más grandes en los planos. Y cuanto más cerca de los polos están, más grandes se representan.

Por ejemplo, Rusia es el país más grande de todos, pero es más pequeño de lo que creemos. Si estuviera más cerca del ecuador, se vería mucho más pequeño.

Parece que Suecia es más grande que España, pero no es tan grande como parece. Si España estuviera más cerca del polo norte, tendría este tamaño en un plano. Y si Suecia estuviera más cerca del ecuador, tendría este tamaño. En realidad, Suecia tiene 450 000 km², es un poco más pequeña que España, que tiene 505 000 km².

Por el contrario los países que están más cerca del ecuador se ven más pequeños. Por ejemplo, Alaska es un territorio enorme, pero no tanto como creemos. Si estuviera cerca del ecuador tendría este tamaño. Y si comparamos su superficie con la de México, veremos que el país azteca es más grande, tiene 1 900 000 km², mientras que Alaska tiene 1 720 000 km².

Groenlandia se representa en los mapas como una isla gigantesca, pero su superficie es de 2 170 000 km². Si estuviera más cerca del ecuador, su tamaño se reduciría muchísimo. Y si la ponemos al lado de India, vemos que el país asiático es bastante más grande, porque tiene una superficie de 3 290 000 km². India es mucho más grande de lo que te imaginas. También podemos poner Groenlandia al lado de Perú, que tiene 1 290 000 km², y vemos que el país andino es más pequeño, pero no tanto como parece.

España y Colombia parece que tienen un tamaño similar. Pero si España estuviera más al sur, tendría este tamaño y cabría dentro. Y si Colombia estuviera más al norte, tendría este tamaño, es mucho más grande de lo que crees. En realidad su superficie es de 1 140 000 km², más del doble que la de España.

Brasil es mucho más grande de lo que pensamos. Su superficie es de 8 500 000 Km², es más grande que los territorios contiguos de los Estados Unidos.

En muchos mapas los países del sur se ven más pequeños que los del norte. Por ejemplo Argentina ocuparía toda la superficie de norte a sur de Europa. Visto así, Europa es más pequeña de lo que te imaginas. La superficie de Argentina es de 2 780 000km², es mucho más grande de lo que crees.



Si movemos Uruguay hacia el norte, vemos que es más grande de lo que pensamos. La superficie del país sudamericano es 181 000 km², y la de Islandia es 103 000 km².

Si movemos Alemania hacia el sur vemos que es más pequeña de lo que parece. Paraguay tiene una superficie de 406 000 km², mientras que la de Alemania es 357 000 km².

Los mapas tienen estas deformaciones porque es imposible trasladar la superficie de una esfera a una superficie plana sin distorsionarla. Lo que se suele hacer es estirar la superficie de los países del norte y del sur como si fueran flexibles, y por eso aparecen más grandes en los planos. En definitiva, no existe el mapa perfecto, todos tienen que deformar la realidad de una forma o de otra.