

# CRISTALES



## UN MUNDO POR DESCUBRIR A WORLD TO DISCOVER

Nuestro cuerpo contiene numerosas estructuras cristalinas que son fundamentales para el funcionamiento del organismo. Nos erguimos porque nuestro cuerpo tiene un esqueleto compuesto de cristales de fosfato cálcico. Mantenemos el equilibrio gracias a unos cristales de calcita que se encuentran en el oído interno y masticamos con dientes que están fabricados con microcristales de apatito.

¿Has pensado cómo es la estructura de nuestros huesos?

¿Sabes cómo ayuda la cristalografía a fabricar prótesis e implantes que no rechaza el organismo? ¿Te gustaría conocer cómo se fabrica una pasta dentífrica?

Encontrarás respuestas y más información sobre este tema aquí.  
¡Comienza la aventura!

Our body contains numerous crystalline structures that are fundamental to the working of the organism. We stand up straight because our body has a skeleton made up of calcium phosphate crystals. We keep our balance thanks to calcite crystals that are found in the inner ear, and we chew with teeth made with apatite microcrystals.

Have you ever thought about the structure of our bones?

Do you know how crystallography helps to make prostheses and implants that the body won't reject?

Would you like to know how toothpaste is made?

You'll find the answers and more information on this subject here.  
The journey begins!

