

## Las claves del cáncer enterradas en la arena

Todos los seres vivos estamos formados por células y, en ocasiones, algunas células se vuelven cancerosas porque se dividen descontroladamente y pueden viajar a otras partes del cuerpo. Los berberechos viven enterrados en la arena y cuando tienen cáncer sus células pueden contagiarse de un berberecho a otro. Estudiar la genética de estas células nos ayuda a entender mejor el cáncer.



## Alicia L. Bruzos

Nació en Lugo. Estudió Biología en la Universidade de Santiago de Compostela y Bioinformática en la Universitat Autònoma de Barcelona. Actualmente es profesora de Genética en la Facultad de Biología de la USC e investigadora especializada en genómica del cáncer en el CiMUS (Centro Singular de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas) de la USC.

## Sofía Venzel

Soy una autora e ilustradora residente en Vigo. Mi trabajo ha sido seleccionado en numerosas competiciones internacionales, incluyendo el concurso de Ilustración de la Feria del Libro Infantil de Bolonia (2018), y he expuesto en Rusia, España, Portugal, Corea del Sur, Emiratos Árabes, Italia, Japón, China y Reino Unido. En 2019, Thule Ediciones (Barcelona) publicó mi primer libro ilustrado, *Al Sur*.