

image not found or type unknown



www.juventudrebelde.cu

image not found or type unknown



**Lakelle, tiburón luminoso** Autor: Tomado de Internet Publicado: 26/08/2019 | 09:05 pm

## ¿Conoces a los tiburones luminosos?

**Publicado: Lunes 26 agosto 2019 | 09:35:34 pm.**

**Publicado por: José Luis Estrada Betancourt, Rolando Padilla Hernández**

Numerosas especies marinas emiten biofluorescencia, o sea, luz desde sus cuerpos, y lo hacen con diversos objetivos: distraer a las presas o con fines amorosos. Estudios publicados por iScience dan a conocer que varias especies de tiburones presentan esta característica y se les conoce como los tiburones luminosos. De acuerdo con esta investigación, a la vista del ojo humano se ven como peces opacos y simples. Sin embargo, si se observan a través de un filtro azul, se notan relucientes bellezas. La causa está en las moléculas dentro de sus escamas que transforman la manera en que la piel de estos animales, que se mueven entre 300 y 600 metros de profundidad, interactúa con la luz, absorbiendo fotones azules y emitiendo otros verdes.

<http://www.juventudrebelde.cu/suplementos/de-impacto/2019-08-26/sabias-que-162>

**Juventud Rebelde** | Diario de la juventud cubana  
Copyright © 2017 Juventud Rebelde