

PRÁCTICA 1: CAUSAS DEL COLOR

ALUMNOS: _____

En esta práctica vas a intentar explicar algunos fenómenos naturales y artificiales, a partir de la información que encontrarás en los siguientes enlaces:

<http://www.webexhibits.org/causesofcolor/index.html>

<http://en.wikipedia.org/wiki/Luminescence>

Tanto uno como el otro están en inglés, así que podrás pedir ayuda al profesor si tienes problemas con la traducción.

Organizaos por parejas, de modo que, al menos uno de vosotros tenga un nivel aceptable en inglés.

ACTIVIDAD 1.- Explica cómo funciona un tubo de luz fluorescente.

ACTIVIDAD 2.- Explica La formación del arco iris y del arco iris doble.

ACTIVIDAD 3.- Explica porqué vemos el cielo de color azul.

ACTIVIDAD 4.- Explica el Color en las alas de las mariposas.

ACTIVIDAD 5.- Explica el fenómeno de la bioluminiscencia. Elige un animal determinado y explica mas detalladamente ese caso particular.

Trabajo a realizar en Word. Se entrega al finalizar la sesión práctica.