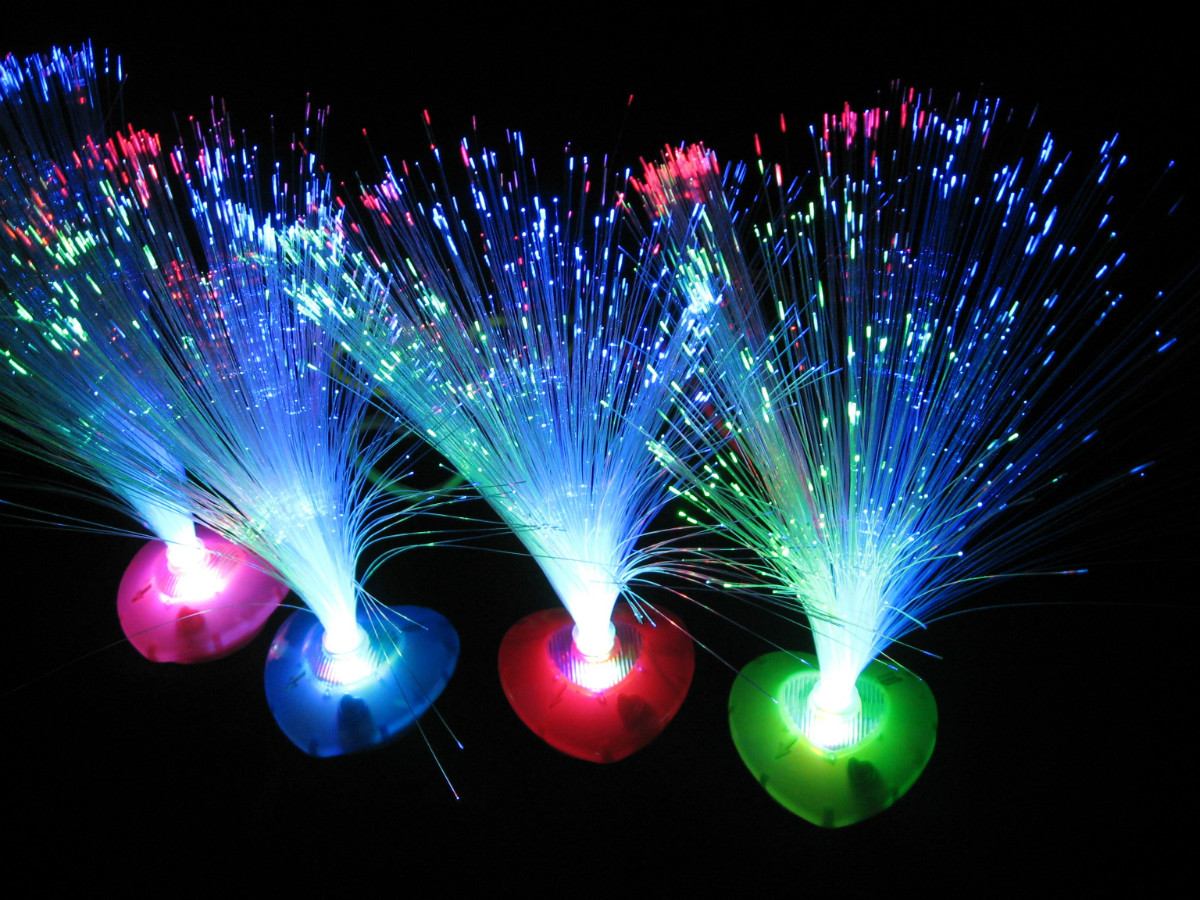
Evaluación final de período

Grado: 11

Período II

Logro: Repasa aspectos relevantes de las exposiciones desarrolladas por los estudiantes

Taller para desarrollar en hojas y por parejas

Fibra óptica

1. ¿Define qué es un material y cómo se clasifican estos?
2. Explica brevemente las propiedades de la madera
3. ¿Qué es el grafeno? Enumera algunas características
4. ¿Qué son las cerámicas?
5. Escribe la principales ideas <https://www.youtube.com/watch?v=4GfIHXG-7Ic>
6. Sobre el diamante explica ¿Qué es y Cuáles son sus propiedades y usos
7. Enumera las propiedades de la fibra de vidrio
8. ¿Cómo se obtiene el vidrio?
9. Explica cuáles son los usos y aplicaciones de los materiales pétreos
10. ¿Qué es y cuáles son las características del aerogel?
11. Enumera las propiedades del cuero
12. ¿Qué es un material pétreo y qué usos se le puede dar?
13. ¿Qué usos industriales se le puede dar al diamante?
14. Elabora un mapa conceptual: <https://www.youtube.com/watch?v=EDTYsHuFqjs>.
15. Diseña un collage con objetos elaborados con diferentes materiales