Almacenamiento en medios ópticos

1. ¿Qué es una Unidad de Disco Óptico?
2. ¿Qué es el sistema de archivos UDF, qué versiones existen, qué Sistemas Operativos lo soportan y cuáles versiones utilizan los DVD y Blu-Ray?
3. ¿Cuáles son los medios de almacenamiento óptico más comunes, cuál es la fecha en que cada uno de ellos apareció y cuál es su capacidad de almacenamiento en MB y en su caso en minutos?
4. Un CD está compuesto por varias capas, ¿Cuáles son y cuál es el objetivo de cada una de ellas?
5. Explicar el procedimiento de lectura en un CD
6. Explicar el procedimiento de escritura en un CD
7. Explicar el concepto de una sola pista en espiral de los medios de almacenamiento ópticos
8. ¿Qué es “*Land*” y qué es “*Pits*” cuando se habla de almacenamiento de información en un DVD?
9. ¿Cómo se realiza el proceso de borrado en un DVD-RW?
10. ¿Qué diferencia hay entre el rayo láser rojo del DVD y el rayo láser azul del Blu-ray? ¿Esto impacta en la capacidad de almacenamiento?
11. ¿Cuáles son las principales desventajas de los medios de almacenamiento ópticos?

**Referencias:**