



## Ejercicio individual de clase. Sistemas de numeración

1. Indica la capacidad de almacenamiento que tiene tu Pen Drive e indica el número de caracteres que es capaz de almacenar.
2. Si almacenas tu nombre en tu pen drive haciendo uso del blog de notas. ¿cómo quedaría almacenado?

Elige un número entre el 100 y el 256 diferente al de tu compañer@.

3. ¿Cómo se almacena en binario?
4. ¿y en Octal?
5. ¿Y en Hexadecimal?

Elige un número en binario de nueve cifras diferente al de tu compañer@.

6. ¿Cómo se escribiría en decimal?
7. ¿Y en Octal?
8. ¿Y en Hexadecimal?
9. Cuenta en Hexadecimal hasta el número 20.
10. Inventa y realiza una suma en números binarios.
11. Teniendo en cuenta los artículos trabajados en clase (Están en Moodle por si necesitas revisarlos) haz un comentario crítico en relación a cómo afecta la programación en la sociedad y en los humanos. (Máximo 8 líneas)