

Estrada Gómez César Derian  
31222446-4  
[c.derian\\_11@ciencias.unam.mx](mailto:c.derian_11@ciencias.unam.mx)

Mi idea para resolver la manera en como contar los bits fue:

1. Transformar cada número a su representación binaria, en forma de String.
2. Ya en su representación binaria, evaluar carácter por carácter buscando 1's y con un contador auxiliar, checar cuantos 1's se encuentran en el String (Num Binario).

Para encontrar el número requerido, realicé comparaciones de las cantidades de 1's del número N con sus sucesores.