## Biculturalism (Joel Spolsky)

En este articulo el autor nos habla de la cultura que tiene los programadores de UNIX y Windows, empezando por los programadores de UNIX estos estan enfocados principalmente a programar para otros programadores y estos a su vez usen este codigo de forma libre, asi mismo tiene el derecho a depurar este codigo o modificarlo de manera que les sea útil es decir tomar varios de estos codigos y hacer un conjunto que tenga un fin diferente. Su mentalidad es en formar codigo que no genere nada, sino que en funcione y cumpla su objetivo por ejemplo si hacen un codigo de ordenamiento, a ellos les interesa que ordene los datos o información y no que el codigo les diga que hizo o que les confirme simplemente ejecutar el codigo (normalmente por consola) y este haga su trabajo, por otro lado su documentación nos habla de que en esta cultura de programación la documentación es precisa y evadiendo cosas obvias. Pasando a la cultura de los programadores de Windows (GUI) son programadores que su objetivo final son personas comunes quienes en su mayoría no saben programar, en este caso los usuarios finales (gente común) les interesa la parte visual y como se ejecutan sus programas es decir si ponemos el caso del algoritmo de ordenamiento, este usuario "necesita" saber si termino correctamente o hubo un error, es decir el programa tiene que "interactuar" con el usuario y terminando con la documentación a este tipo de usuarios finales solo les interesa saber como usuario y no como funciona internamente.

En conclusión, podemos decir que hay 2 culturas dominantes en el mundo de programación de hoy en dia asi como hay Back-End y Front-End (algo parecido pero muy diferentes) o la parte visual y la parte funcional, ambos tienen sus ventajas y desventajas, uno como programador tiene que enfrentarse a estos mundos y saber cuales son sus puntos importantes para usarlos en su beneficio.

En el artículo tambien se habla de un libro el cual critica pero que realmente es un apoyo para el articulo y para mi no tuvo una importancia significante, cabe destacar que no he leído el libro y no sé si este es un buen libro y por lo tanto no le tomo importancia.