

LENGUAJE DECLARATIVO VS IMPERATIVO

Luego de realizar la tarea de la lectura de archivo tenemos más claro aún diferencias que se dan entre el paradigma imperativo y el declarativo aunque para mi gusto en este tipo ejercicios creo que sale un poco mal visto en el paradigma imperativo ya que si nos fijamos tuvimos que hacer mucho más cosas con este, y que al utilizar el paradigma declarativo pues solo usábamos una simple consulta select, pero que hubiese pasado si el ejercicio a realizar fuera un juego en 2D la historia cambiaría y sería distinta ya que en mi caso particular no me lo imagino con programación declarativa y creo que a muchos les pasaría lo mismo, aun pienso en esa idea y me resulta un poco volada tratar de hacerlo así y para que lo pensáramos así si fácilmente tenemos la programación imperativa que se nos acomodaría mucho mejor al realizar un juego en 2D no es que sería tan fácil pero podríamos usar POO que nos ayudaría.

Para tener claro esta propuesta debemos estar al tanto de que se trata cada paradigma, ¿Qué queremos decir con esto? Bueno los lenguajes de programación imperativa son como unas instrucciones paso a paso (el cómo). En la programación declarativa, en cambio, se describe directamente el resultado final deseado (el qué). Encontré un ejemplo que ejemplifica más esto que decía “los lenguajes imperativos proporcionan la receta, mientras que los declarativos, fotos del plato preparado”. Mi conclusión que es mejor el paradigma imperativo que siempre van existir ciertos peros si siempre existirán pero este paradigma nos permite un poco más de cosas que sí que lleva mucho más líneas de código bueno hay cosas que vamos a tener que aceptar, al final yo como programador no significa que si me gusta más el paradigma imperativo solo este voy a usar no yo me tengo que ajustar a lo que cada proyecto me pida y pues entender que estos dos son herramientas que tenemos que aprender a sacarles el mejor provecho en la situación que estemos.

Link de Guit del código de **lectura de archivo**: <https://github.com/Edgardo-Ramirez-Canales/Lectura-de-Texto>

EDGARDO RAMIREZ CANALES 20181031309