

El resultado esperado de esta Unidad temática fue acostumbrarse al lenguaje Java y cómo podemos identificar las diferentes herramientas para realizar un código lo más efectivo posible. Con este punto en general siento que me fue bastante bien, ya que me dediqué bastantes horas a realizar actividades de grupo TA en mi casa antes de hacerlas en la clase, ya que personalmente me gusta mucho más tener un tiempo para pensar por mi cuenta antes que directamente debatir sobre las posibles soluciones con el equipo, esto me ayudó a no quedarme atrás en el proceso de crear los códigos.

Me gustaron bastante los ejercicios domiciliarios, ya que pude aprender de forma práctica estas diferentes formas de resolver los problemas.

Me agradó que uno de los primeros ejercicios fuera el contador de palabras del UT1_TA3_Ejercicio 3, ya que con este ejercicio me di cuenta de que es mucho mejor planificar y pensar en la resolución antes de realizar el código en sí mismo (lo aprendí a las malas cuando demoré demasiado tiempo en realizar este tipo de ejercicio por entreverarme).

Siento que aprendí mucho más en casa leyendo por mi misma que en clase, ya que en mi casa me siento en mi espacio seguro y aprendo mejor, además de que en clase tampoco tuvimos mucho tiempo para hacer tantos ejercicios.

Me gustaría agregar que personalmente, preferiría haber tenido al menos una clase más de esta unidad, ya que sentí que pasamos demasiado rápido al siguiente tema y no había finalizado aún con los ejercicios domiciliarios.

Otro punto de esta Unidad era aprender sobre Listas Pilas y Colas, estos conceptos los entiendo siento que muy por encima, Las listas son colecciones de elementos de cualquier tipo, las Pilas o Stacks me resultó bastante fácil de comprender, ya que en microprocesadores la usábamos bastante al programar con assembler, utilizando continuamente el push, para guardar el elemento en la pila, y el pop para quitar los elementos de la pila, quitando el ultimo de la pila, cumpliendo con LIFO Last In First Out. Y por último lo que entendí de Colas fue que cumple con el principio FIFO, First in First out, que es que si hay varios procesos en una lista en espera, el primero que entro es el primero en salir, aunque también están las Colas de Prioridad, las cuales cada procesos tiene cierta importancia, y dependiendo de su importancia es el orden de salida de los mismos. De estos 3 conceptos me hubiera gustado entenderlos mucho mejor, pero me resulto bastante complicada la lectura del libro