El 22 de Diciembre nos reunimos para acabar de repasar ciertas cosas tras completar y corregir la memoria en los meses previos.

Entre estas tareas estaban el diagrama de flujo con Graphviz para la capa de presentación, que tuvimos que escalar para que ocupara un espacio razonable en la memoria, los distintos métodos que podián valer para la capa de negocio que finalmente van a quedar en los anexos mencionados por el limite de páginas, la capa de base de datos explicada, las distintas pruebas y alguna corrección mas. Hay que recordar que estas tareas se están revisando desde una versión anterior del programa a falta de que funcionara correctamente la versión final.

Tras esto se llevarón a cabo una serie de correcciones en la memoria de las que habia algunas que realice, y otras que generaban dudas que hemos pasado a resolver en la reunión de hoy, como podía ser el formato de la memoria en algunos puntos (Anexos, imágenes, referencias), elementos sobrantes como secciones, errores del código, nomenclatura como por ejemplo saber si habia que poner la variables t y T en cursiva que finalmente se decidio que si, etc. Faltan algunas cosas como añadir la descripción de los distintos valores de las graficas , una imagen descriptiva de la arquitectura de 3 capas que puede ser una modificación de alguna encontrada.

Además nos metimos en el método load, al que le faltaba desarrollar código por si la imagen que se pasaba no era .jpg, para que se transformara en esta extensión para trabajar con ella como viene indicado. Esto se hizo en un if que estaba incompleto, y con la librería pillow. El código no esta probado pero se probara para dejarlo bien y se añadira a la memoria.

Mas tarde hemos repasado secciones de la memoria como pueden ser las conclusiones y las simulaciones. De hecho discutiendo los resultados de las simulaciones concluimos que pueden aparecer métodos de salida mas o menos aconsejable, es decir, que en función de las imágenes recorridas merezca mas o menos la pena continuar, valorando la cantidad de datos de esa imagen porque eso es un motivo de que las simulaciones se parezcan mas o menos y de por tanto que la varianza sea mayor o menor. De todas formas esto seria de nuevo un estudio a desarrollar en futuros trabajos pero que esta bien conocer por si hay alguna pregunta al respecto el dia de la presentación.

Por ultimo en el repositorio github hay que añadir un readmi para que el usuario entienda las distintas aplicaciones o librerías que se tienen que tener instaladas para que el programa funcione. Seria como una guía de instalación. Además habría que limpiar el repositorio para dejarlo lo mas presentable posible.

Una vez este todo esto mirado y repasado mandare os mandare un correo. Esto será lo antes posible sabiendo que la presentación de la memoria seria el dia 18 de Febrero y que tiene que estar todo listo con bastante antelación.