Practico Nº2 – Unidad 1

Análisis de conceptos en proyecto a desarrollar

Proyecto: En grupo realizar una aplicación para la administración de una lista de tareas que permita agregar, editar y eliminar tareas y donde cada elemento además del texto de la tarea tendrá un valor de prioridad (valor del 1 al 5), fecha de creación y fecha de modificación. Además, la aplicación deberá permitir la opción de ordenarlas ascendentemente por prioridad o fecha de modificación.

Entregar informe que contenga:

* **Descripción del proyecto**: definir los objetivos, requisitos de la funcionalidad y alcance
* **Planificación y diseño**: estrategia utilizada y la justificación de las decisiones tomadas (especificar los recursos disponibles: tiempo, herramientas y personal)
* **Implementación:** proceso de desarrollo, retos encontrados y como fueron superados (documentar el proceso de desarrollo)
* **Análisis:**

Eficiencia: comparar el tiempo estimado y los recursos utilizados con los resultados obtenidos. ¿Fue optimo su uso? ¿Podría haber sido más eficiente?

Parámetro de comparación: 2 hs, 4 programadores

Eficacia: analizar si cumplieron los objetivos y como se logro

Productividad: medir la cantidad de funcionalidad desarrollada en relación con los recursos utilizados. (ej. Líneas de código x hora)

¿Fue el tiempo y esfuerzo bien utilizado?

Compara con alternativas posibles