

Estructura del Informe de Prácticas

Asignatura: Sistemas Operativos (C++)

1. Portada

Debe incluir el nombre de la asignatura, título de la práctica, curso académico, nombre de los autores y fecha.

2. Introducción

Descripción general del objetivo de la práctica y su relación con los conceptos de Sistemas Operativos.

3. Objetivos

Listado claro de los objetivos técnicos y de aprendizaje que se persiguen con la práctica.

4. Marco Teórico

Resumen de los conceptos teóricos necesarios: procesos, hilos, sincronización, IPC, planificación, etc.

5. Diseño y Metodología

Explicación del enfoque seguido, arquitectura del programa, decisiones de diseño y herramientas utilizadas.

6. Implementación

Descripción de la implementación en C++, estructuras de datos, algoritmos y fragmentos de código relevantes.

7. Resultados y Pruebas

Resultados obtenidos, pruebas realizadas, ejemplos de ejecución y análisis del comportamiento del sistema.

8. Discusión

Interpretación de los resultados, limitaciones encontradas y posibles mejoras.

9. Conclusiones

Conclusiones finales y relación entre los objetivos planteados y los resultados alcanzados.

10. Manual de Ejecución

Instrucciones claras para compilar y ejecutar la práctica, dependencias y requisitos del sistema.

11. Repositorio Git

Enlace al repositorio, estructura del proyecto y explicación del contenido.

12. Bibliografía

Referencias bibliográficas y recursos utilizados durante el desarrollo de la práctica.