Estructura orientativa del Proyecto Final de Grado Superior - Informática

• Portada con datos del proyecto e índice

• Resumen o introducción

- o Breve presentación del proyecto y su finalidad.
- o Justificación de la elección del tema.
- o Descripción general de la aplicación o sistema que se va a desarrollar.

• Planteamiento del problema o necesidad

- Situación o contexto que motiva el desarrollo del proyecto.
- o Problema o necesidad detectada.
- Público objetivo o usuarios finales de la aplicación.

• Objetivos del proyecto

- Objetivo general (propósito principal del proyecto).
- o Objetivos específicos (resultados concretos que se pretenden conseguir).

Análisis previo y estudio de viabilidad

- Requisitos funcionales y no funcionales.
- Tecnologías, lenguajes y herramientas seleccionadas (por ejemplo: Kotlin, Flutter, SQLite, Firebase, etc.).
- o Justificación de las decisiones técnicas.
- Viabilidad técnica y temporal del proyecto.

• Diseño de la aplicación

- Arquitectura del sistema (capas, módulos, patrones utilizados, etc.).
- o Diagramas UML (casos de uso, clases, secuencia, etc.).
- Diseño de la interfaz de usuario (mockups o wireframes).

• Desarrollo e implementación

- Descripción del proceso de desarrollo y metodología utilizada (ágil, incremental, etc.).
- o Funcionalidades principales y componentes del sistema.
- Capturas, fragmentos de código o evidencias del desarrollo.

• Pruebas y validación

- o Estrategia de pruebas (unitarias, de integración, de usuario).
- o Resultados de las pruebas.
- Errores detectados y correcciones realizadas.

• Conclusiones y posibles mejoras

- Valoración personal del trabajo realizado.
- o Dificultades encontradas y aprendizajes.
- o Propuestas de ampliación o mejora futura.

• Referencias bibliográficas y anexos

- o Fuentes consultadas (documentación técnica, artículos, repositorios, etc.).
- Anexos: código fuente, manual de usuario, capturas de pantalla, esquemas, etc.