To-Do Task App

# 

# 1. Introducción

To-Do Task es un proyecto en el que queríamos realizar usando Python, Flask y una base de datos donde el usuario podrá registrarse e iniciar sesión y llevar un registro como si de una agenda se tratase de qué tareas debe hacer, pudiendo marcar como completado, editar la tarea e incluso borrarla.

# 2. Justificación del Proyecto

Queríamos un proyecto que fuese asequible hacer en el poco tiempo que disponíamos, quizá fue un proyecto demasiado simple pero preferimos asegurar poder terminarlo a tiempo.

# 3. Requisitos Técnicos

**Descripción de los requisitos técnicos que debe cumplir el proyecto, según la rúbrica proporcionada.**

**Detalles sobre cómo se cumplen estos requisitos en el proyecto.**

Flask

SQLAlchemy

# 4. Arquitectura y Tecnologías Utilizadas

Descripción de la arquitectura general del proyecto.

Tecnologías utilizadas en el desarrollo del proyecto (lenguajes de programación, frameworks, herramientas de Big Data, etc.).

Python, Flask, SQLAlchemy,

# 5. Desarrollo del Proyecto

Empezamos pensando la idea, queríamos algo asequible que pudiéramos terminar y decidimos, buscando por internet que hacer una To-Do List con Flask y una base de datos parecía un proyecto que podíamos sacar adelante, reforzar y mejorar lo aprendido a lo largo del curso.

Queríamos introducir usuarios con una base de datos y que funcionase por sesiones pero no conseguimos realizarlo, rompimos el proyecto varias veces y nos faltó tiempo para investigar más.

# 6. Funcionalidades

**Lista de las principales funcionalidades de la aplicación web desarrollada.**

**Breve descripción de cada funcionalidad.**

# 7. Conclusiones

**Resumen de los principales resultados del proyecto.**

**Reflexión sobre el aprendizaje obtenido durante el desarrollo del proyecto.**

**Posibles mejoras o ampliaciones futuras.**

# 8. Referencias

**Lista de referencias utilizadas durante el desarrollo del proyecto (documentación técnica, libros, tutoriales, etc.).**

# 9. Anexos

**Cualquier información adicional relevante para el proyecto (capturas de pantalla, diagramas, código fuente, etc.).**