

# PRESENTACIÓN GESTHOR

*Presentación realizada por  
Laureano De Sousa Dias*



# CONTENIDO

01

Resumen del  
proyecto

02

Objetivos  
y metas

03

Tecnologías

04

Funcionalidades

05

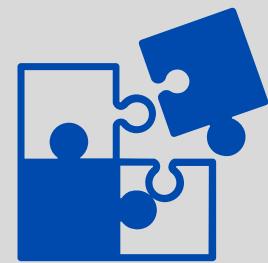
Interfaz

06

Servidores



# RESUMEN



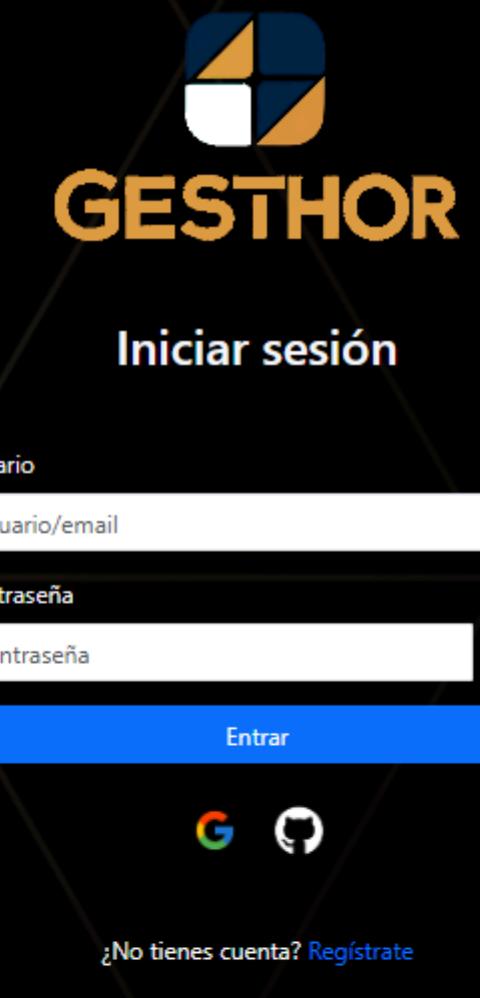
## DESCRIPCIÓN GENERAL

GesThor es un proyecto que intenta aplicar todas las tecnologías del curso trabajando en sincronia.



## CONCEPTOS IMPORTANTES

Este proyecto consta de una arquitectura modular escalable, lo cual permite su facil mantenimiento y crecimiento a futuro.



# OBJETIVOS

Crear una aplicación web para gestionar gastos con funciones de OCR e IA, todo esto usando MySQL, Angular, Spring y Python

**01** Cumplir con los plazos

**02** Lograr los resultados propuestos en el proyecto

**03** Facilidad de uso para el usuario

**04** Instalación y despliegue sencillo



# TECNOLOGÍAS



## FRONT-END

Angular  
Bootstrap  
Charts  
Express

Spring  
Flask  
MySQL  
Tesseract

## BACK-END

# FUNCIONALIDADES

Que permite hacer este proyecto?



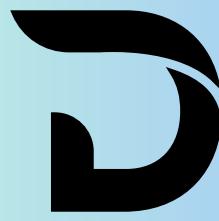
## OCR + IA

Permite cargar archivos y que estos sean tratados de forma automatica , ademas cuanta con chatBot integrado.



## FILTROS

Permite filtrar y gestionar todos los datos desde un mismo lugar.



## DASHBOARD

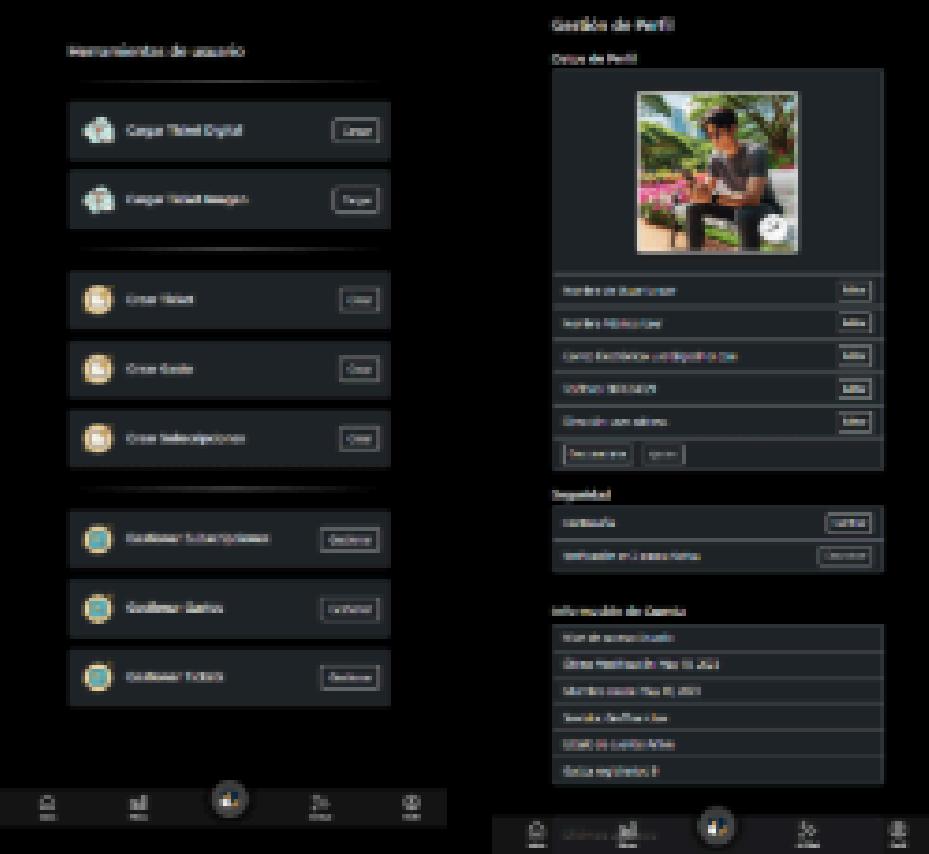
Facilidad de administración y gestión sin tocar la base de datos.

sto para dominar tus finanzas?

confian en GesThor para tomar el control de sus finanzas personales.

Empezar ahora

patible con dispositivos móviles



cuquier lugar con la aplicación web compatible con Android e iOS



# TIEMPO DE VER LA INTERFAZ

Accedamos a ver la aplicación en  
funcionamiento.

Publica

Protegida

Privada

Dashboard



GESTHOR

# SERVIDORES



**Flask**

Se encarga de la seguridad, conexión a las base de datos y gestión de archivos.



**Spring**



**Angular**

Se encarga de almacenar los datos

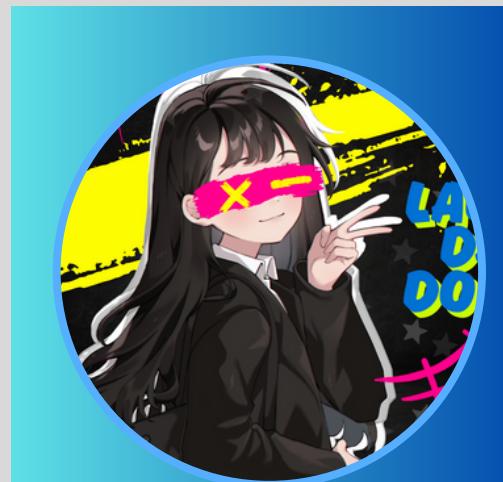


**MySQL**

Servidor especializado en procesar archivos mediante OCR y uso de IA , ademas, gestiona el chatBot y su comportamiento.

Se encarga de ofrecer una interfaz al usuario final, permitiendo subir archivos y gestionar sus datos de forma segura.

# NUESTRO EQUIPO



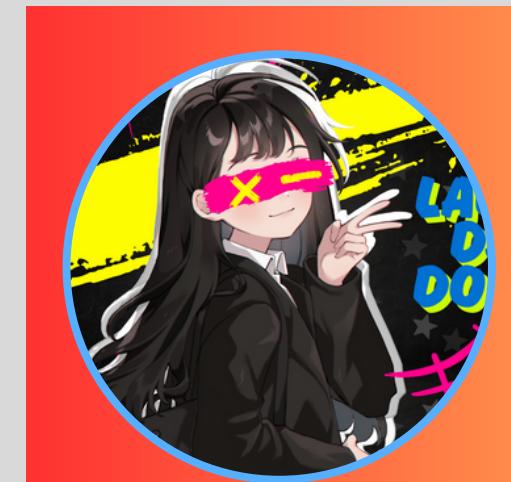
Laureano De  
Sousa Dias

Pruebas



Laureano De  
Sousa Dias

Programación



Laureano De  
Sousa Dias

Diseño web



# GRACIAS A TODOS

Por acudir a esta presentación

Tiempo de perguntas.

*Presentación realizada por Laureano De Sousa Dias*

