

# TRABAJO FINAL DE GRADO

# boTeach

Alumno: Lucas Javier Castronuovo

Tutor: Javier Damian Rabuch



boTeach

# CONTENIDO

01

Contexto

02

Objetivo

03

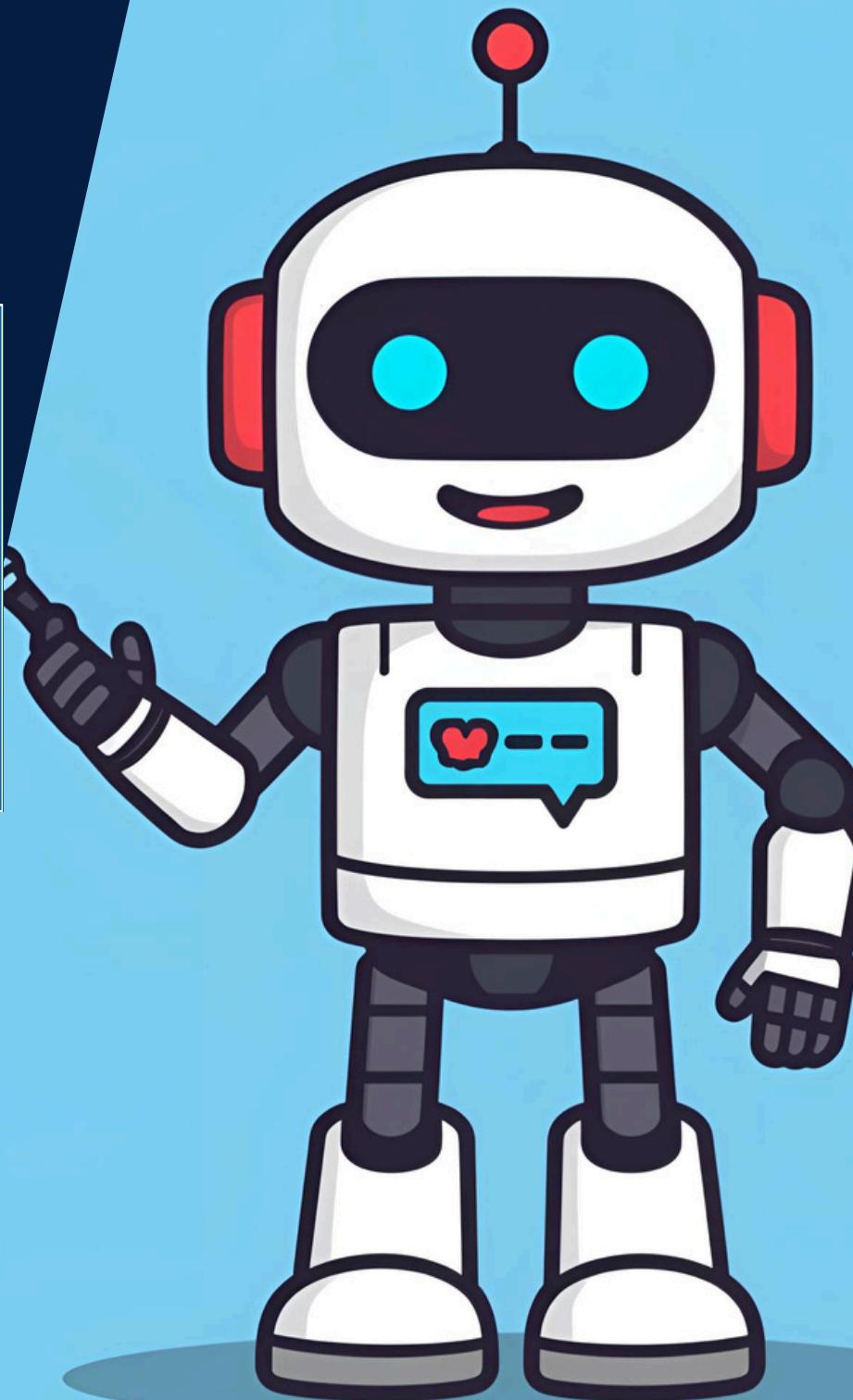
Chatbot Tutor  
boTeach

04

Arquitectura de  
boTeach

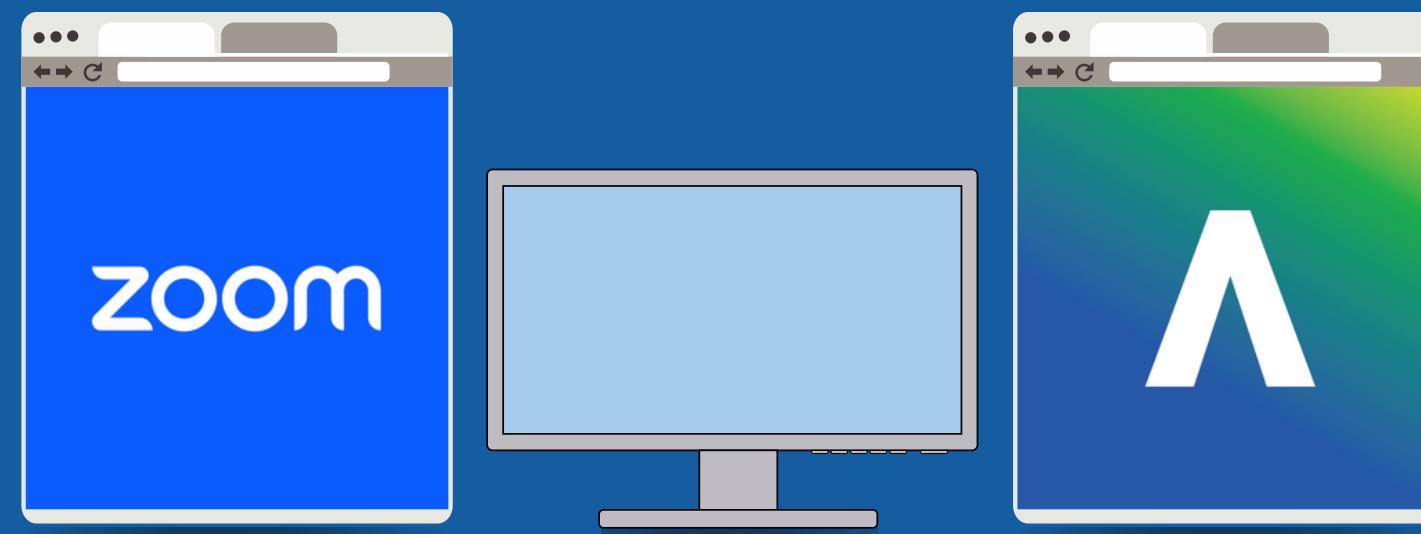
05

Evaluación de  
boTeach



# CONTEXTO

## APRENDIZAJE VIRTUAL



## INCONVENIENTES



Falta de  
preparación



Distractores



Menor  
interacción

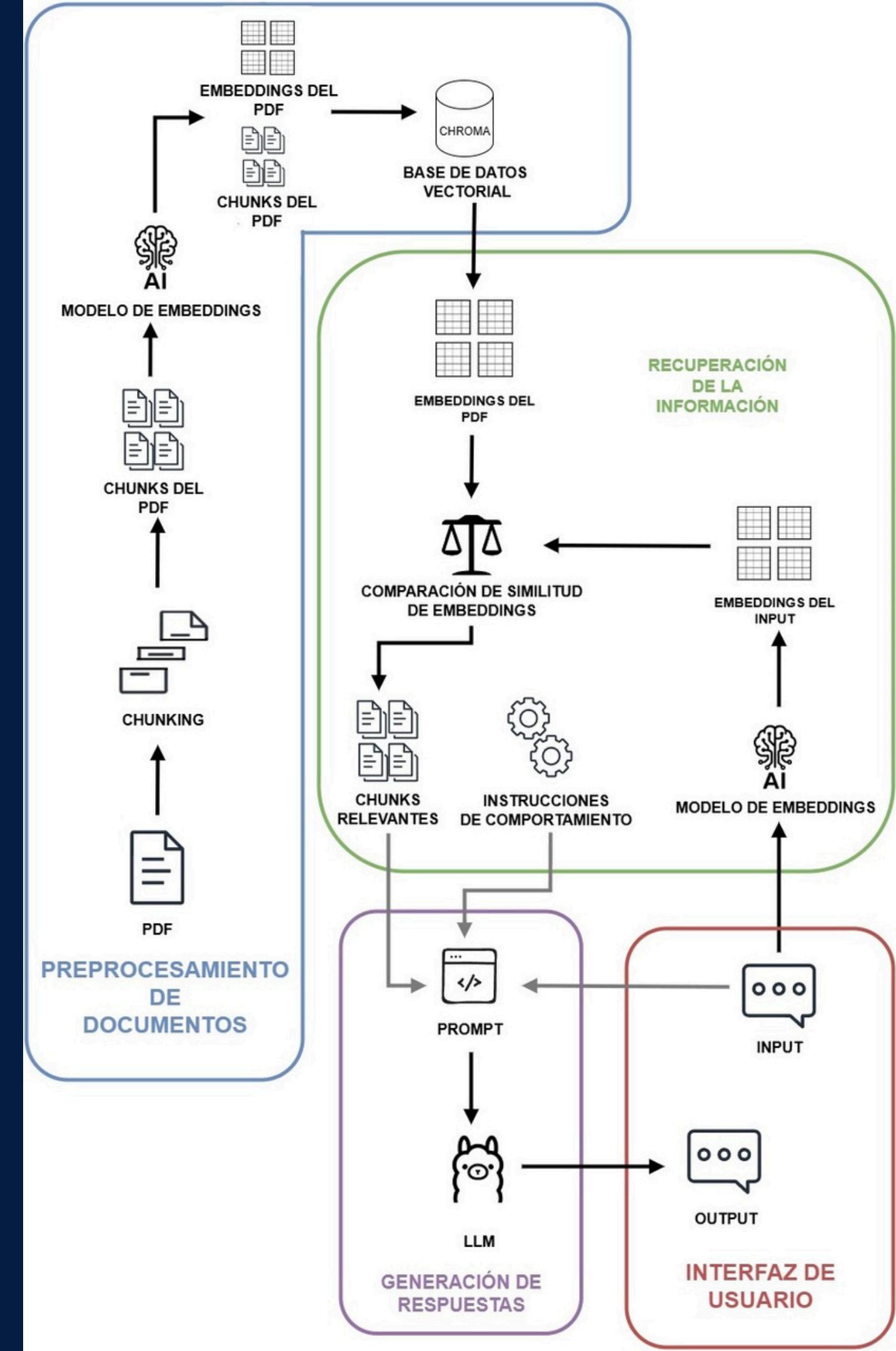
# OBJETIVO





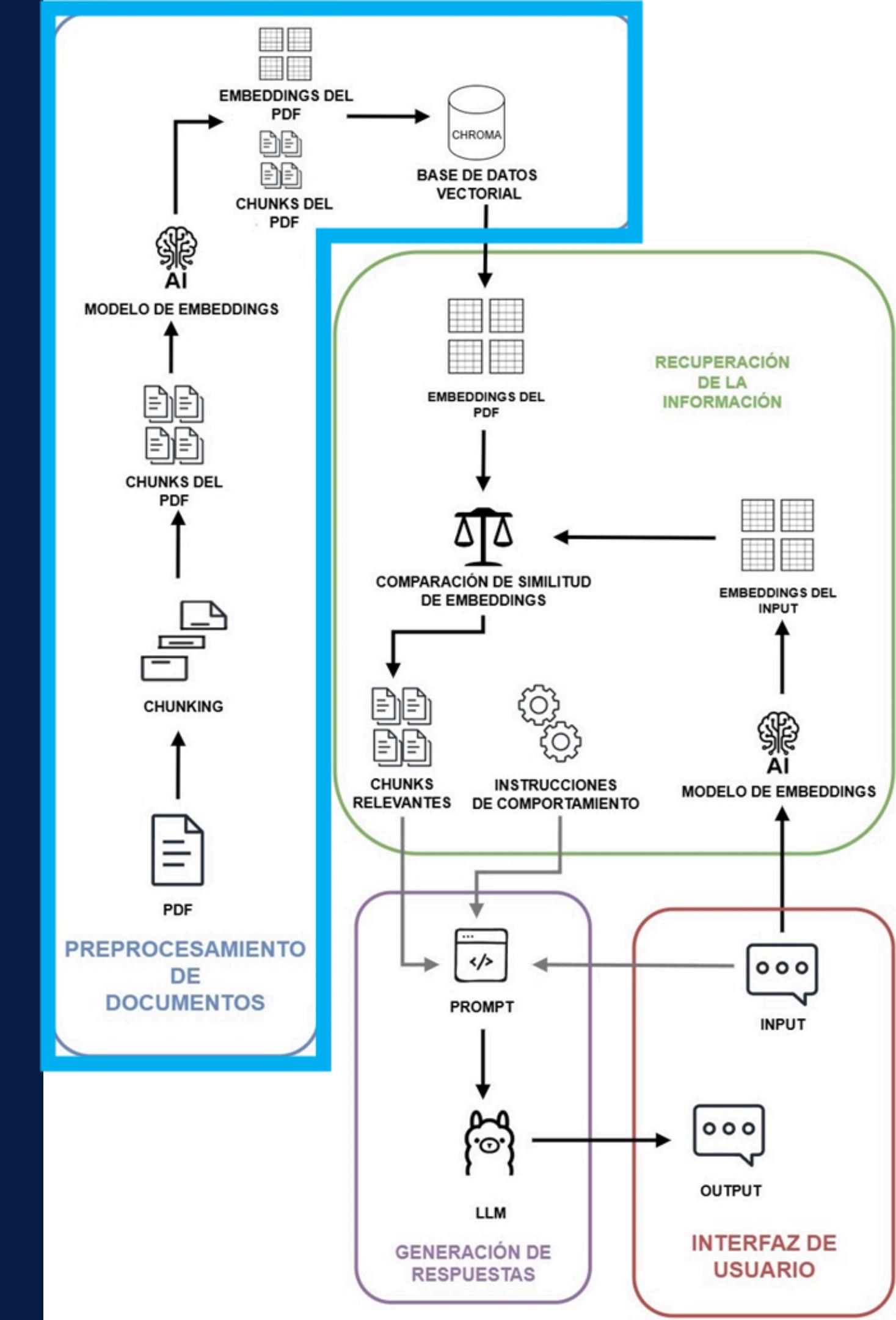
boTeach

# ARQUITECTURA DE BOTEACH



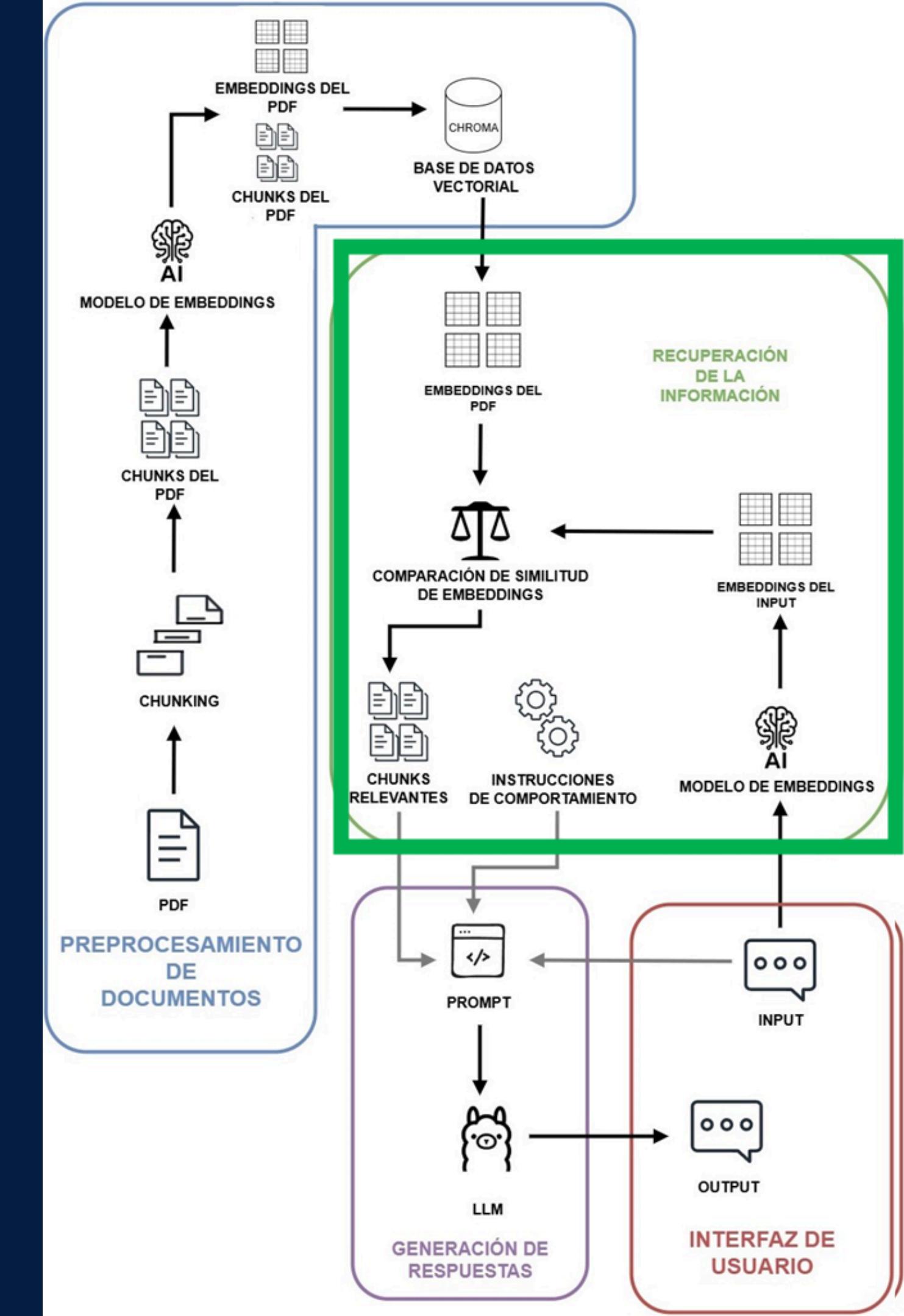
# ARQUITECTURA DE BOTEACH

## PREPROCESAMIENTO DE DOCUMENTOS



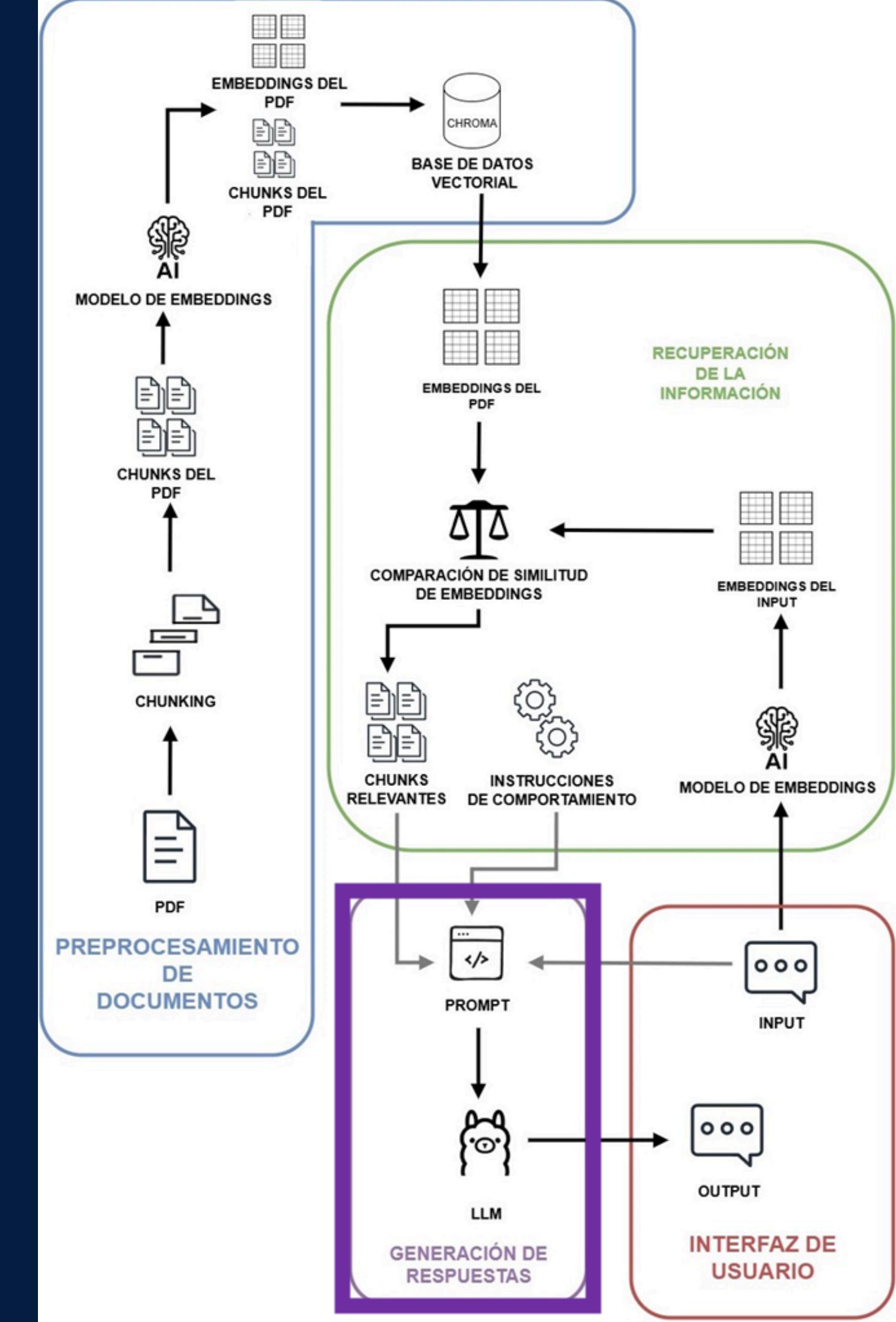
# ARQUITECTURA DE BOTEACH

## RECUPERACIÓN DE LA INFORMACIÓN



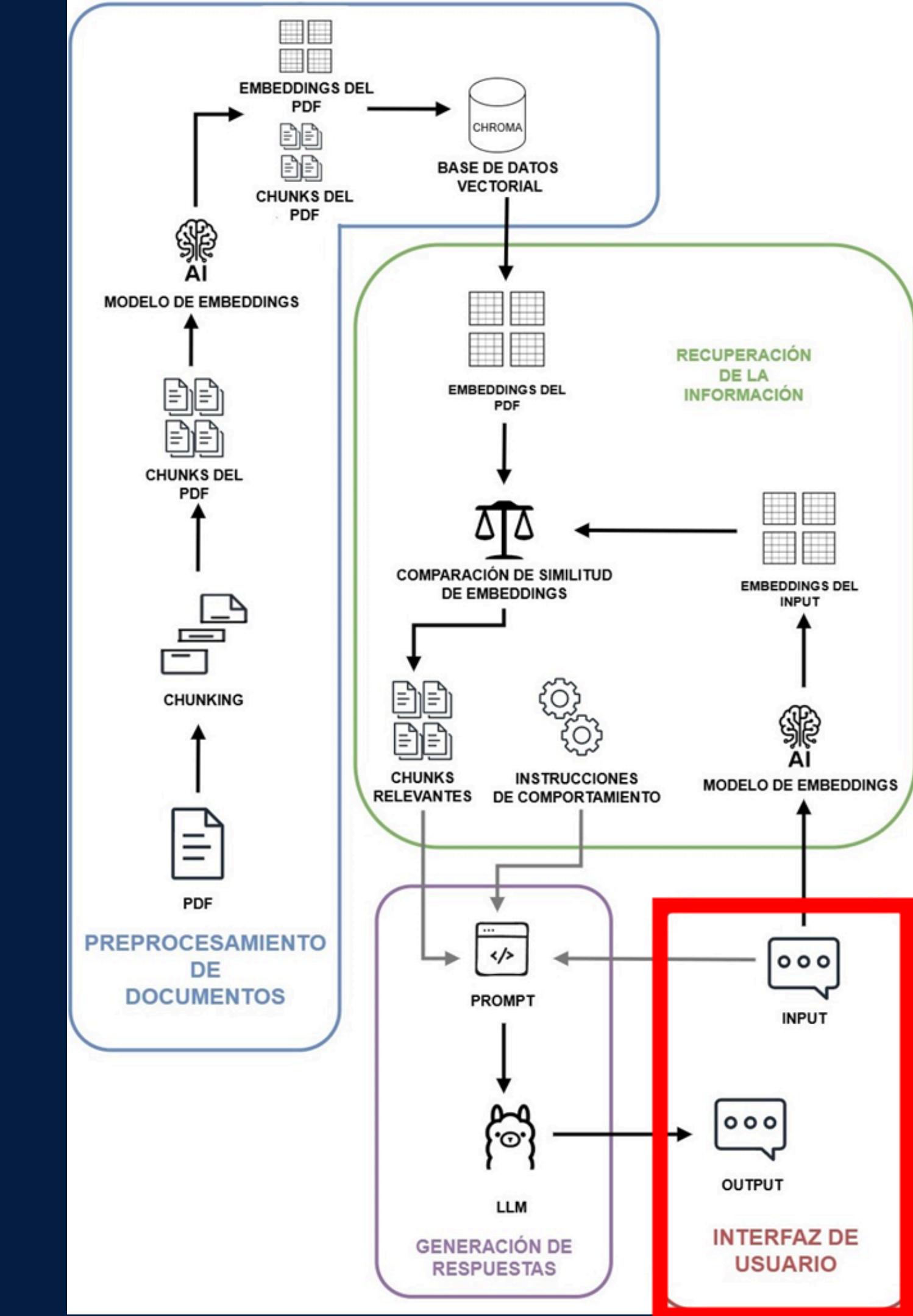
# ARQUITECTURA DE BOTEACH

## GENERACIÓN DE RESPUESTAS



# ARQUITECTURA DE BOTEACH

## INTERFAZ DE USUARIO



# EVALUACIÓN

45 PREGUNTAS  
GENERADAS POR IA

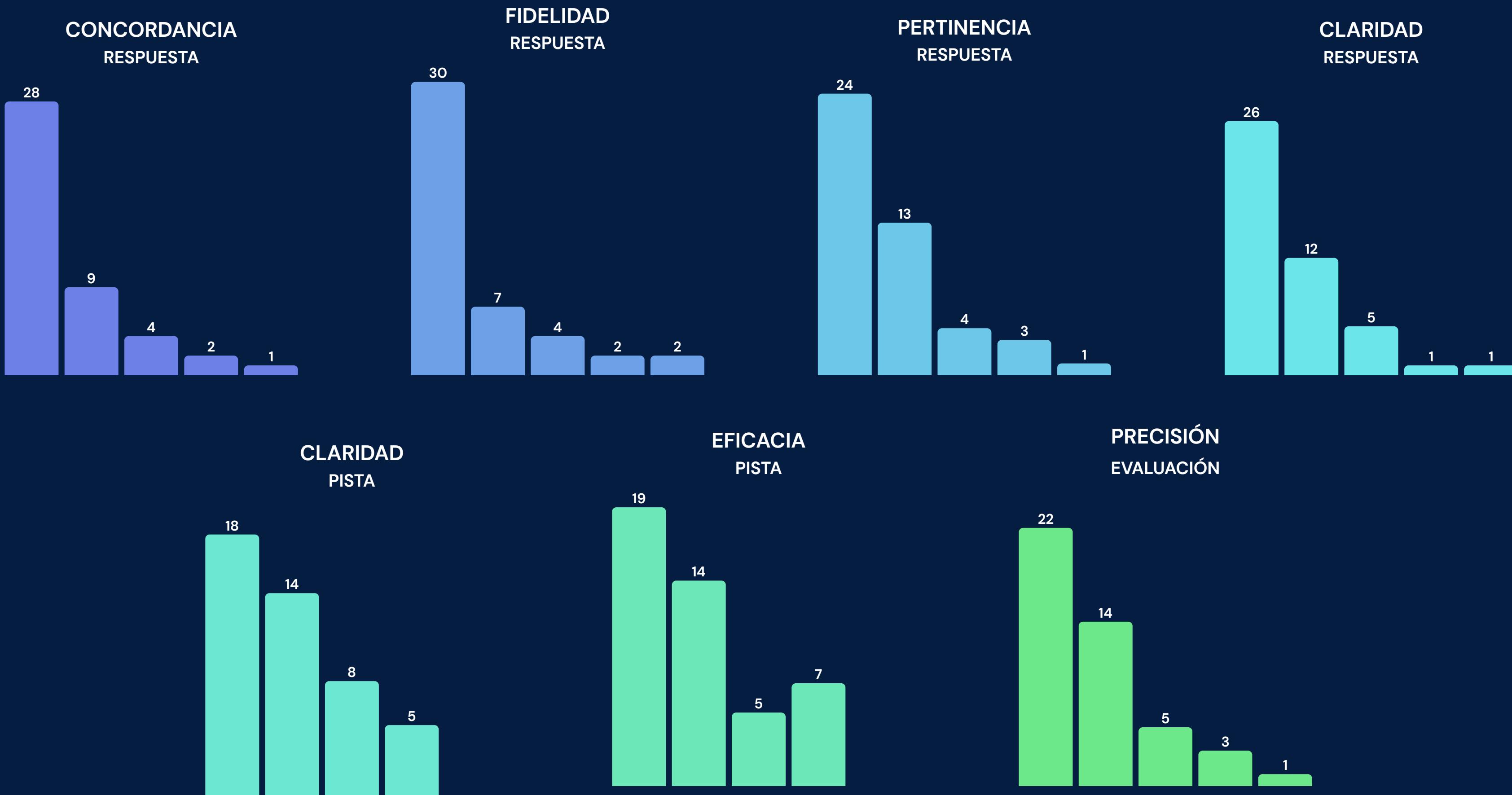


9 ENCUESTAS DE 5  
PREGUNTAS

5 PREGUNTAS  
ADICIONALES  
DE ANÁLISIS  
ESPECÍFICO

50 INTERACCIONES CON EL  
CHATBOT

# EVALUACIÓN - 9 ENCUESTAS



# EVALUACIÓN

## EVALUACIÓN ESPECÍFICA

INFERENCIA EN PISTA Y  
RESPUESTA

- Pregunta 1
- Pregunta 2
- Pregunta 3

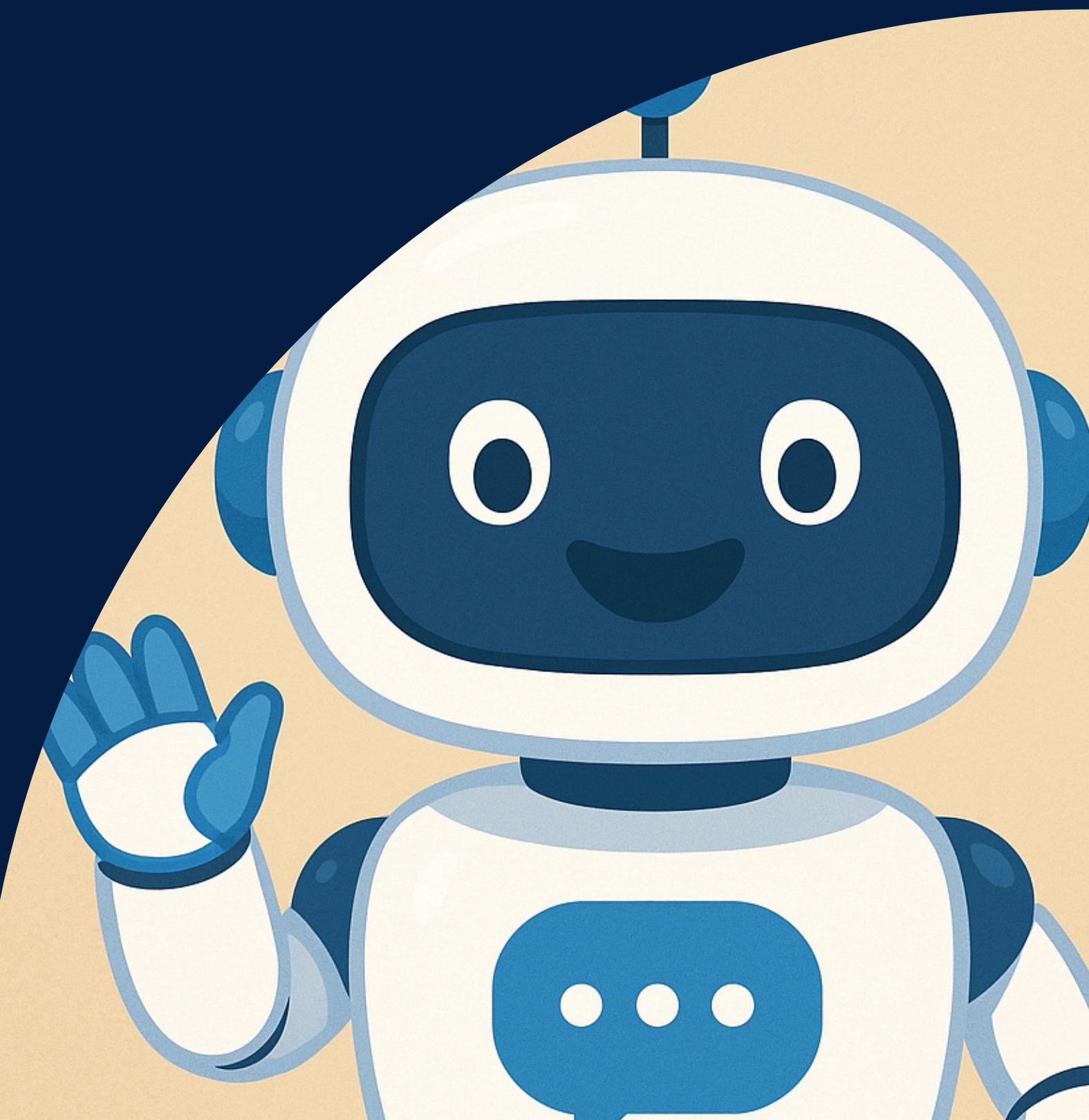
INFERENCIA EN PISTA

- Pregunta 4

SIN INFERENCIAS

- Pregunta 5

# AGRADECIMIENTOS



# PREGUNTAS