# REQUERIMIENTO TÉCNICO

Nombre del Proyecto: TalentSphere – Plataforma Integral de Gestión de Talento

Fecha: 11/08/2025

Versión: 1.0

## Frontend

React + Vite, TailwindCSS, Chart.js

## Backend

FastAPI (Python), JWT para autenticación, SQLAlchemy ORM

## Base de datos

SQLite (fase inicial) migrable a PostgreSQL

## OCR y parsing

PyMuPDF / python-docx / Tesseract OCR

## Arquitectura

- SPA (Single Page Application)  
- API REST desacoplada  
- Procesamiento modular de CV  
- Roles y permisos centralizados