

JMWEB

Estudiante de IA / ML · Python · FastAPI · Docker · Madrid

hola@jmwebsoluciones.com · [+34 646 042 452](tel:+34646042452) · github.com/delcenjo

SOBRE MÍ

Estudiante de inteligencia artificial y machine learning en Madrid. Aprendo construyendo proyectos completos: pipelines de datos, modelos para datos tabulares y texto, APIs de inferencia y monitorización de drift. El objetivo es que nada se quede en el notebook.

Me interesa la parte técnica que las demos suelen saltarse: evaluación honesta sin fugas, probabilidades calibradas, umbrales de decisión por coste y sistemas que detectan cuándo los datos nuevos se alejan del entrenamiento. Busco unas prácticas o un primer puesto junior donde seguir aprendiendo con esa misma exigencia.

ESTUDIANTE DE IA / ML · PROYECTOS PROPIOS

JMWEB

Portfolio personal de ML e IA construido mientras estudio. Pipelines de entrenamiento reproducibles, modelos para datos tabulares y texto, APIs de inferencia con FastAPI y Pydantic, y monitorización de drift con Prometheus y Grafana. Mantengo una suite de herramientas CLI open-source para flujos de ML publicada en PyPI, y colaboro en Cylstat y en proyectos open source.

2024 — HOY MADRID

DESARROLLADOR DE PRODUCTO DIGITAL

PROYECTOS DIGITALES

Trabajo en proyectos digitales de diversa naturaleza: análisis de datos, automatización, integración de APIs y desarrollo de herramientas para equipos técnicos y de negocio. Base donde construí el hábito de partir de los datos antes de cualquier decisión técnica.

2019 — 2024 MADRID

TÉCNICO DIGITAL

AGENCIA / PROYECTOS

Primeros años trabajando en entornos digitales: herramientas de análisis, gestión de contenido, automatización de procesos básicos y soporte técnico en proyectos de producto. Aprendí a trabajar bajo presión, documentar lo que hago y entregar sin excusas.

2016 — 2019 MADRID

FORMACIÓN

Estudios de machine learning e IA (autodidacta, en curso)

Libros (Mathematics for Machine Learning, ESLII, PRML), cursos, proyectos propios · 2022 — Presente

Formación técnica digital

Escuela técnica / Formación profesional (Madrid) · 2013 — 2016

HERRAMIENTAS

PYTHON (SCIKIT-LEARN, XGBOOST, LIGHTGBM)

PYTORCH · TRANSFORMERS · HUGGINGFACE

FASTAPI · PYDANTIC · REST APIS

DOCKER · GITHUB ACTIONS · CI/CD

PROMETHEUS · GRAFANA · MONITORIZACIÓN

RAG · LANGCHAIN · OPENAI API

PANDAS · NUMPY · MATPLOTLIB

SQL · POSTGRESQL

NEXT.JS · TYPESCRIPT

LINUX · GIT

PROYECTOS DESTACADOS

jmweb-org: suite de herramientas CLI open-source para flujos de ML, publicada en PyPI con tests y CI

Contribuciones de traducción al español a proyectos OSS (HuggingFace, FastAPI)

credit-risk-platform: plataforma MLOps de punta a punta con FastAPI, Docker, PSI drift y Grafana

math-for-ml: repositorio de estudio del libro Mathematics for Machine Learning con 12 capítulos

transformer-from-scratch: transformer GPT-style implementado desde cero en PyTorch con estudio de ablaciones

IDIOMAS

Español — Nativo

Inglés — Avanzado

INTERESES

Matemáticas para ML (álgebra lineal, probabilidad, optimización)

Lectura técnica y papers de ML

Contribuciones a proyectos open source

Madrid y sus barrios