



MICHAEL LAUDRUP

FULL STACK WEB DEVELOPER



maikelaudrpluisgonzalez@gmail.com



github.com/MichaeLaudrup



www.michael-portfolio.es



Barcelona, España



SOBRE MI

Experiencia profesional los últimos 5 años como full-stack developer (MEAN), pero busco especializarme en Python como Machine Learning Engineer o Arquitecto de soluciones IA



EDUCACIÓN

Máster universitario en inteligencia artificial (VIU)

2025 –2026 (*Cursando actualmente*)

Solo falta TFM

Nota media: 9.1

Grado universitario en ingeniería Informática (UNED)

Sep 2017 –2021 (*Terminado*)

Nota media: 8.4



NIVEL DE INGLÉS



B2



B2



B2



C1

Writing Listening Speaking Reading



Experiencia Profesional

[Capgemini] Desarrollador Front-end Angular v16-20

Junio 2024 - Actualidad

Descripción de trabajo: Desarrollo de aplicaciones Angular (v16 a v20) usando arquitectura CLEAN (mejora de la Hexagonal) y sintaxis moderna como signals, standalone, zoneless, etc. Participación en todas las fases del ciclo de vida de la aplicación, incluyendo nacimiento, desarrollo, mejoras, despliegue, mantenimiento e incidencias. Testing unitarios con Jasmine y Karma, garantizando una cobertura global mínima del 90%. Automatización de procesos y generación de código mediante Python y Angular Schematics. Gestión de tareas, estimaciones y tiempos con Jira, y diseño 100% responsive.

Stack tecnológico: Typescript, Angular, Python, Karma, Jasmine, HTML, CSS3, JavaScript, creación y gestión tareas en JIRA, Angular/Schematics, DevOps, despliegues.

[Sopra Steria] Desarrollador full-stack (Angular + Java) Desarrollador Python con integración de IA Generativa

Abril 2023 – Jun 2024

Desarrollador Python de aplicaciones con integración de IA Generativa utilizando servicios AWS.

Sep2023 – Junio 2024

Descripción de trabajo: Integración de IA generativa en aplicaciones software con Python como lenguaje base y utilización servicios cloud de Amazon (AWS) como Sagemaker, Lambda, ApiGateway, S3, etc. Para creación y despliegue de modelos de AI. Uso de LLM (GPT-4, GPT-3.5, etc) o modelos de AI open source como SDXL para la generación de imágenes. Se trabajaba con metodologías ágiles SCRUM.

Stack tecnológico: Python, Pandas, Numpy, Docker, Bash Scripting, AWS Sagemaker, AWS Lambdas, AWS ApiGateway, HuggingFace, GPT-4, SDXL, Prompt-engineering, Jira, Constellation, Git.

Desarrollador Full-stack Angular + Java + OracleDB

Abr 2023 – Oct 2023

Descripción del trabajo: Migración de aplicación a Angular 16 y desarrollo full-stack (front-end y back-end con Java). Implementación de pruebas con Karma, Jasmine, Mockito y Junit. Desarrollo de aplicación de gestión de carteras utilizando Angular 12+, Material, NgRx, y RxJS, siguiendo metodologías ágiles SCRUM.



FORMACIÓN

IA & CIENCIA DE DATOS

Redes neuronales y optimización de redes neuronales (DeepLearning.AI)

Programa especializado en ciencia de datos Aplicada a Python (Universidad Michigan)

Programa especializado en matemáticas para IA (Imperial College London)

BACK-END

MongoDB – La guía Completa

Node.js, Express, MongoDB y Mongoose.

FRONT-END

Certificación oficial nivel Experto Angular By Google Developers.

Fundamentos de user experience (Google)

Guía Completa de Angular, Angular Animations, Angular NgRx (Udemy)

Javascript nivel Avanzado, HTML, CSS3 (Udemy)

Angular Signals en profundidad, Angular Testing Masterclass, Angular Styling & Animations, Redux in Angular with NgRx, Angular Guide (6 cursos de Udemy)

SOFT SKILLS

Soft-skills: Recidencia, productividad, comunicación de impacto (McKansy.org)

Productividad personal, gestión del tiempo y priorización (Coursera)

[Allfunds] Desarrollador MEAN full-stack en Banca y Finanzas

Oct 2022 – Mar 2023

Descripción del trabajo: Desarrollo full-stack en stack MEAN, incluyendo el diseño, implementación y mantenimiento de herramientas y funcionalidades. Resolución de incidencias, mejora de la experiencia de usuario y auditoría de proyectos basados en Node.js. Desarrollo de scripts automatizados para bases de datos NoSQL y despliegue en servidores utilizando protocolos SSH y SFTP. Dockerización de aplicaciones para mejorar la eficiencia y portabilidad.

Stack tecnológico: AngularJS, MongoDB, Mongoose, Express, Nodejs, Shell Bash scripting, Linux Bash, Git, Jira, metodologías ágiles, SCRUM.

[Sopra Steria] Desarrollador full-stack (Angular + Java + OracleDB)

Septiembre 2021 – Octubre 2022

Descripción del trabajo: Desarrollo de aplicaciones web desde la parte front-end hasta la parte back-end con un stack Angular desde v11 hasta las v12, en el lado front-end y Java en el lado back-end con SpringBoot.

Stack tecnológico: Angular, NgRx, RxJs, TypeScript, Sass, Material, Bootstrap, HTML, CSS3, JavaScript, Java, Spring, Git, SQL, OracleD y Git.