

experiència ·  www.motogp.com

MotoGP Sports Entertainment Group | Backend Developer | Jul 2023 — actualitat

Golang · gRPC · Docker · PostgreSQL · AWS S3

- desenvolupament de l'API de documents: aplicació interna que emmagatzema i serveix els informes de resultats de MotoGP, Moto2, Moto3, MotoE i les copes de promeses, de temporades en curs i passades
- integració entre el cronometratge antic i la generació d'informes, amb un sincronitzador per migrar resultats de temporades passades i acabats de publicar
- disseny i desenvolupament d'un servei d'estadístiques capaç de gestionar dades de competició des dels anys 40

experiència ·  www.adidas.com

Adidas | Backend Developer | Gen 2022 — Jul 2023

JavaScript · TypeScript · Docker · Kubernetes

- backend developer de referència a l'equip d'order history, responsable de l'Order API
- gestió de post-venda —seguiment, historial, detall i gestió de comandes— amb volums diaris de set xifres
- peça clau en la migració d'un monòlit legacy a clean architecture i en el pla de desplegament per a més de 25 mercats

experiència ·  www.syntax.com

Syntax (abans Linke IT) | Software Engineer | Abr 2021 — Gen 2022

JavaScript · TypeScript · Vue · AWS Lambda · DynamoDB · S3

- desenvolupament i suport d'infraestructures d'Amazon Connect amb integració de Lex, automatitzant l'atenció al client
- solució cloud per migrar, arxivar i gestionar documents i factures de SAP a AWS
- refinament de requisits frontend del sistema de gestió d'un client

experiència ·  www.icmab.es

ICMAB-CSIC | Investigador en pràctiques | 2019 — 2020

LAMMPS · MATLAB

Treballs de fi de grau de Física i Química: simulacions de dinàmica molecular de materials 2D.

projectes ·  mojadojo.club

MojoDojo | Fundador en solitari | Des 2024 — actualitat

Go · React · PostgreSQL · Stripe

- producte, arquitectura, backend, frontend, base de dades, cobraments i desplegament: de zero a producció sense equip
- ~300 usuaris en un gimnàs real que hi opera el dia a dia — alumnes, assistència i progressió per graus i cinturons
- quotes recurrents via Stripe, sense emmagatzemar dades de targeta; Go i PostgreSQL per a un backend predictable

projectes ·  vivvia.es

Vivvia | CTO i cofundador | 2025 — actualitat

Go · Next.js · PostgreSQL · Auth0

- arquitectura, model de domini, disseny d'API i infraestructura com a enginyer fundador
- en producció amb 4 agències i 15 usuaris: cartera d'immobles, CRM i publicació multiportal en un sol sistema
- identitat, sessions i control d'accés per rols delegats a Auth0

formació ·  www.uab.cat

UAB | Doble grau en Física i Química | Set 2015 — Jun 2020

Dues titulacions cursades en paral·lel a la Universitat Autònoma de Barcelona. Els treballs de fi de grau es van desenvolupar a l'ICMAB-CSIC.

BIT Computer Training

Programa introductori de 800 h de desenvolupament web: HTML5, CSS3 (inc. TailwindCSS i Bootstrap), JS vanilla (inc. jQuery i TypeScript), Vue 3, Node.js, Express.js, MySQL i MongoDB.

Altres tipus de formació

Skills:

Llenguatges

Golang
Rust
JavaScript / TypeScript
Lua / Vimsript
Bash

Tecnologies

gRPC
AWS
Docker
PostgreSQL
DynamoDB
Cloudflare

Soft skills

Comunicació
Resolució de problemes
Adaptabilitat
Resiliència