

## Ricard Guixaró Trancho

GitHub | @rguixaro

Web | portfolio.rguixaro.dev/ca

Correu | rguixaro@protonmail.ch

Telèfon | (+34) 622 330 557

LinkedIn | /in/rguixaro

Desenvolupador Full-Stack amb gairebé tres anys d'experiència dissenyant, desenvolupant i integrant aplicacions front-end i back-end utilitzant tecnologies modernes com JS, React, Vue, Flutter, Python, Node i d'altres. Experimentat en tots els aspectes del cicle de vida del desenvolupament de programari, des de la definició fins al desenvolupament i el lliurament.

## Educació

### Universitat Politècnica de Catalunya

Grau en Enginyeria Informàtica

06/2023, Barcelona

### Amazon Web Services

AWS Certified Developer – Associate (DVA-C02)

09/2024

## Habilitats

### Hard Skills

- Desenvolupament mòbil i web
- Testeig i depuració
- Metodologia Agile (Scrum)
- DevOps (AWS i Google Cloud)

### Llenguatges de Programació

- Next, React, Vue, React Native, Flutter, HTML, CSS i Tailwind
- Python, JavaScript, TypeScript, Node, Express, MongoDB, MySQL i PostgreSQL

### Soft Skills i Altres

- Autogestió, adaptabilitat i resolució de problemes
- Participant HackUPC (2022 i 2023)
- Anglès (avançat), Català (natiu), Castellà (natiu) i Norueg (bàsic)

## Projectes Personals

Tots els meus projectes (personals i professionals) es poden consultar al meu dossier digital (portfolio.rguixaro.dev).

### Rask

2024

Un escurçador d'URL de codi obert dissenyat per a proporcionar un servei que faciliti la creació i gestió d'enllaços curts. Desenvolupat amb Next, TS, Tailwind, Django i MySQL. Allotjat a AWS (rask.rguixaro.dev).

### CookBook

2024

Un servei de codi obert que pretén ajudar a recollir receptes d'una manera simple i senzilla. També permet compartir aquestes receptes amb qualsevol altra persona. Desenvolupat amb Next, Prisma, TS, Tailwind i MongoDB. Allotjat a AWS (cookbook.rguixaro.dev).

## Experiència

### Pràctiques IT

Joieria Tous

06/2019 – 09/2019, Manresa

Part del departament IT. Responsable d'actualitzar el hardware de diversos sistemes. Resolució de problemes tècnics.

### Desenvolupador Jr. Full-Stack

Owius Technologies

06/2022 – 11/2024, Barcelona

Owius és una consultoria tecnològica que busca ajudar els seus clients a transformar els seus negocis mitjançant solucions modernes.

### Responsabilitats

- Disseny, desenvolupament i actualització de múltiples sistemes, incloent-hi aplicacions mòbils híbrides i serveis web.
- Desenvolupament de +10 nous programaris amb els seus serveis.
- Planificació, seguiment i gestió de tasques en diversos sprints de curta durada i desplegaments.
- Desenvolupament de l'aplicació **Prohabitatge** (Ajuntament de Barcelona) (React Native/TS) i els seus serveis de suport (servidor i back-office).
- Desenvolupament de l'aplicació **PuntoLimpio** (Ecotic) (React Native/TS) i els seus serveis de suport (servidor, back-office i web).
- Desenvolupament de l'aplicació **MusicAdders** (Vue-Ionic). Responsable del correcte desenvolupament i distribució de les versions d'Android i iOS. Integració amb una extensa API externa que proporciona les dades necessàries.
- Desenvolupament de l'aplicació mòbil **WatchUpgrade** (Bonhill Group) (Flutter) i el back-office per tal que els venedors puguin interactuar amb els seus clients via videotrucada.
- Desenvolupament de l'aplicació **Regaber** (React Native/TS). Responsable del desenvolupament i desplegament de les dues versions. Integració amb la seva API interna.
- Desenvolupament de l'aplicació **Eatfity** (React Native/TS), el servidor (Express/MongoDB) i el back-office (Next). Responsable del correcte desenvolupament i distribució de les versions d'Android i iOS. Mentre n'era el responsable vam aconseguir mantenir un creixement estable d'usuaris, arribant gairebé als 10 mil usuaris diaris.

### Desenvolupador Full-Stack

TMC Unilabs

02/2025 – Present, Barcelona

Part de l'equip de desenvolupament. Implementació de funcionalitats tant del front-end com del back-end. Desenvolupament d'aplicacions mòbils natives