

Ricard Guixaró Tranco

GitHub | @rguixaro

Portefølje | [portfolio.rguixaro.dev/no](https://portfolio.rguixaro.dev/no)

E-post | [rguixaro@protonmail.ch](mailto:rguixaro@protonmail.ch)

Telefon | (+34) 622 330 557

LinkedIn | /in/rguixaro

Jeg er en lidenskapelig programvareingeniør med nesten tre års erfaring med utvikling av både web/mobilapplikasjoner og backend systemer. Jeg er dyktig i alle aspekter av livssyklusen til programvareutvikling, fra konsept til utvikling og levering. Jeg jobber kontinuerlig med å forbedre mine personlige og profesjonelle tekniske ferdigheter for å holde tritt med den stadig voksende teknologibransjen.

## Utdanning og Sertifiseringer

- Bachelorgrad i Informatikk**  
Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona
- AWS Certified Developer – Associate (DVA-C02)** 2024  
Amazon Web Services (AWS)

## Arbeidserfaring

- IT Internship** Manresa, Spain  
Tous Jewellery Juni 2019 – August 2019  
Jeg var en del av IT avdelingen. Hjalp til med å oppdatere maskinvaren til flere systemer og løse tekniske problemer.
- Fullstack-utvikler** Barcelona, Spain  
Owius Technologies | Web og apputvikler Juni 2022 – September 2024  
Jeg jobbet med flere programvare prosjekter samtidig og var involvert i hele utviklingsprosessen, fra design til implementering og distribusjon. Ansvarlig for å lage ulike fullt funksjonelle mobil applikasjoner for både Android og iOS plattformer.

## Prosjekter

Her er noen få prosjekter jeg har jobbet med, både personlige/universitets prosjekter og profesjonelle prosjekter. De fleste av dem finner du i porteføljen min: [portfolio.rguixaro.dev/no](https://portfolio.rguixaro.dev/no).

- Rask** | Teknisk stabel: Next.js – TS – Tailwind – Django – MySQL – AWS

En URL-forkortelse med åpen kildekode som er utviklet for å tilby en tjeneste som gjør det enkelt å opprette og administrere korte lenker.

Det er et personlig prosjekt, så jeg har utviklet hele programvaren, fra arkitektur design til distribusjon ved hjelp av flere AWS-tjenester.

- Eatfity** | Teknisk stabel: React Native – TS – Firebase – Express – MongoDB – React – Nginx

Mobil plattform som er utviklet for å hjelpe brukerne med å oppnå en sunnere livsstil gjennom ernæring og trening.

Jeg jobbet som fullstack-utvikler, og samarbeidet både på frontend og backend. Jeg fikk ansvaret for å sikre korrekt utvikling og distribusjon for både Android og iOS plattformene til mobilapplikasjonen. Jeg jobbet også med utvikling og integrering av API-et. Videre var jeg ansvarlig for hosting av backend på en VPS og integrasjonen med flere eksterne tjenester, som OpenAI eller Firebase.

## Ricard Guixaró Tranco

GitHub | [@rguixaro](#)

Portefølje | [portfolio.rguixaro.dev/no](#)

E-post | [rguixaro@protonmail.ch](mailto:rguixaro@protonmail.ch)

Telefon | (+34) 622 330 557

LinkedIn | [/in/rguixaro](#)

Mens jeg var ansvarlig, klarte vi å opprettholde en stadig økende strøm av brukere, og nådde nærmere 10 000 nedlastinger og mer enn 1 000 daglige brukere.

- **MusicAdders** | Teknisk stabel: *Vue.js - Ionic - CSS*

Mobilapplikasjon for MusicAdders kunder for å hjelpe dem med å administrere kontoen sin og se analyser av produktene sine med deres sosiale statistikk.

Jeg var en del av det mobile frontend-teamet som var ansvarlig for utviklingen av applikasjonen. Jeg måtte sørge for riktig utvikling og distribusjon for både Android og iOS plattformene. Videre jobbet jeg med integrasjonsprosessen med et omfattende eksternt API som leverte de nødvendige dataene til applikasjonen.

- **Regaber** | Teknisk stabel: *React Native - TS - Express - MongoDB - Nginx*

Mobilapplikasjon som tilbyr brukeren en hel katalog med nyheter og produkter relatert til vanningsverdenen og flere beregningsmoduler.

Jeg jobbet som fullstack-utvikler, og samarbeidet både på frontend og backend. Jeg fikk ansvaret for å sikre korrekt utvikling og distribusjon for både Android og iOS plattformene til mobilapplikasjonen. Jeg jobbet også med utvikling og integrering av API-et. Videre var jeg ansvarlig for hosting av backend på en VPS.

- **Happy Lungs** | Teknisk stabel: *React Native - Express - MongoDB - React*

Mobilapplikasjon som gjør det mulig for brukeren å lage pins knyttet til en geografisk plassering og motta informasjon om forurensningsnivået i luften (data hentet fra Open Data BCN).

Jeg var en del av det mobile frontend-teamet som var ansvarlig for utviklingen av applikasjonen. Jeg måtte sørge for riktig utvikling for både Android og iOS plattformene.

- **Recommender System** | Teknisk stabel: *Java*

Skrivebordsprogrammet som, gitt en samling data (f.eks. bøker), anbefaler elementer til brukeren basert på ulike faktorer.

Jeg var en del av det mobile frontend-teamet som var ansvarlig for utviklingen av applikasjonen.

- **Transactions** | Teknisk stabel: *Java - Kotlin - Firebase*

Mobilapplikasjon utviklet for å gjøre det lettere å kontrollere utgiftene i en familieenhet på en felles og synkronisert måte.

Det er et personlig prosjekt, så jeg har utviklet hele programvaren, fra arkitektur design til implementering.

- **Dinasty** | Teknisk stabel: *React - TS - Tailwind - Express - AWS Services (DynamoDB, S3)*

En web applikasjon utviklet for å registrere slektstreet til en familie. Det gjør det mulig å konsultere og endre dataene til ethvert medlem av «dynastiet», samt legge til nye medlemmer. Hosted, med API og (ikke-relasjonell) database, på AWS.

Det er et personlig prosjekt, så jeg har utviklet hele programvaren, fra arkitektur design til distribusjon ved hjelp av flere AWS-tjenester.

- **DataVault** | Teknisk stabel: *Flutter*

Et system som bruker kryptografi for å holde brukerens mest personlige data private. Det gjør det også mulig å spore hvem som har tilgang til disse dataene, og hvordan de brukes.

Jeg var en del av det mobile frontend-teamet som var ansvarlig for utviklingen av applikasjonen.

**Ricard Guixaró Tranco**

GitHub | @rguixaro

Portefølje | [portfolio.rguixaro.dev/no](https://portfolio.rguixaro.dev/no)

E-post | [rguixaro@protonmail.ch](mailto:rguixaro@protonmail.ch)

Telefon | (+34) 622 330 557

LinkedIn | /in/rguixaro

## Skills

---

- Profesjonell erfaring med mobil- og nettutvikling.
- Frontend teknologier som jeg har profesjonell erfaring med: *JavaScript, Typescript, ReactJS & React Native, Flutter, HTML & CSS, Tailwind, Next.js, Vue.js, Angular, Ionic* og *Astro*.
- Backend teknologier som jeg har profesjonell erfaring med: *Node, Express, MongoDB, MySQL* og *PostgreSQL*.
- Erfaring med *Agile* og *Scrum* metodikk, *Git* og serveradministrasjon.
- Erfaring med skytjenester som *Amazon AWS* og *Google Cloud*.
- Språk: Engelsk (profesjonelle ferdigheter), katalansk – spansk (morsmål) og norsk bokmål (elementære ferdigheter).
- Hobbyer: Høre på musikk, lese, kode for moro skyld og spille sjakk.
- Andre erfaringer: Deltok som deltaker på både 2022 og 2023 utgaven av Hackathons (HackUPC).