#### Ricard Guixaró Trancho

GitHub | @rguixaro
Portefølje | portfolio.rguixaro.dev/no

E-post | rguixaro@protonmail.ch
Telefon | (+34) 622 330 557
LinkedIn | /in/rguixaro

Jeg er en svært motivert og dedikert programvare utvikler spesialisert innen frontend utvikling med interesse for å skape visuelt tiltalende og brukervennlige applikasjoner. Jeg er ivrig etter å bidra med mine ferdigheter og utvide kunnskapen min i et nytt profesjonelt miljø.

Jeg anser meg selv som en hardtarbeidende og ansvarsfull person, som alltid prøver å forbedre meg selv og ser etter nye utfordringer for å utvikle mine evner og kompetanse.

# Utdanning og Sertifiseringer

Bachelorgrad i Informatikk

Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona

AWS Certified Developer - Associate (DVA-C02)

Amazon Web Services (AWS)

2024

## Arbeidserfaring

IT Internship

Tous Jewellery

Manresa, Spain 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 Juni 2022 - August 2024

Owius Technologies | Web og apputvikler

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: <u>portfolio.rguixaro.dev/no</u>.

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 Trancho

GitHub | @rguixaro
Portefølje | portfolio.rguixaro.dev/no

E-post | rguixaro@protonmail.ch Telefon | (+34) 622 330 557 LinkedIn | /in/rguixaro

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 Trancho

GitHub | @rguixaro
Portefølje | portfolio.rguixaro.dev/no

E-post | rguixaro@protonmail.ch Telefon | (+34) 622 330 557 LinkedIn | /in/rguixaro

Portefølje Teknisk stabel: Astro - TS - Tailwind

En personlig portefølje som inneholder en rapport om min yrkeserfaring og ytterligere detaljer om hvert utviklingsprosjekt.

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

### 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).