



Radu Rascol

DEZVOLTATOR FULLSTACK
SENIOR

CONTACT

✉ rascol.radu92@gmail.com

☎ (+40) 0765 347 308

📍 Timișoara, România

COMPETENȚE TEHNICE

FRONTEND

Angular React TypeScript

JavaScript Expo PrimeNG

Tailwind

BACKEND

NestJS Prisma Node.js JWT / 2FA

Google OAuth REST API

DATE & STOCARE

MySQL MongoDB MinIO Redis

AI & LLM

Claude (Anthropic) Prompt Engineering

LLM-assisted Dev

DEVOPS & UNELTE

Docker Bitbucket CI/CD

GitHub Actions

LIMBI

Română **Nativă**

Engleză **C2**

Radu Rascol

DEZVOLTATOR FULLSTACK WEB SENIOR

Peste 12 ani de experiență în dezvoltarea de aplicații web și mobile scalabile, de la platforme enterprise Angular la backend-uri fullstack NestJS și aplicații cross-platform. Pasionat de arhitecturi curate, programare reactivă și livrarea de soluții de calitate producție, atât ca PFA cât și în cadrul unui contract de muncă.

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

01/2026
– prezent

Freelance / PFA

DEZVOLTATOR FULLSTACK SENIOR

Activitate independentă ca PFA — dezvoltare de aplicații web și mobile pentru clienți multipli. Proiecte ce acoperă frontend Angular și backend NestJS, integrări cu baze de date și servicii cloud. Deschis atât la colaborări PFA cât și la angajare cu contract individual de muncă (CIM).

Angular React NestJS TypeScript MySQL MongoDB Docker

05/2021
– 12/2025

P4B Group

DEZVOLTATOR FULLSTACK SENIOR

Dezvoltare pe o aplicație enterprise Angular 19 de mari dimensiuni (2400+ fișiere sursă) cu componente standalone, signals și PrimeNG 19. Implementare sistem complet de roluri și permisiuni, formulare reactive, module de upload cu MinIO și editor de contracte cu șabloane juridice românești. Dezvoltare aplicație React pentru integrare în Microsoft Teams și backend NestJS cu autentificare JWT, 2FA, Google OAuth și generare automată de PDF-uri.

Angular 19 React NestJS Prisma MySQL MongoDB MinIO Docker Kubernetes PrimeNG

Tailwind Konva.js Three.js

01/2017
– 05/2021

NTT Data Romania

DEZVOLTATOR WEB

Implementarea cerințelor clienților în echipe Agile pe proiecte enterprise diverse. Consultanță UX/UI și lucru cu un spectru larg de tehnologii: platforme CMS, backend-uri Java și framework-uri frontend. Expunere cross-tehnologie pe AEM, Episerver și Angular.

Angular JavaScript Java .NET AEM Episerver Handlebars jQuery

12/2015
– 12/2016

SMARTERS

DEZVOLTATOR WEB

Realizare de site-uri de prezentare și magazine online. Consultanță clienți, suport hosting și implementare end-to-end pe baza designurilor aprobate.

PHP WordPress jQuery MySQL

04/2013
– 12/2015

DOW Media

DEZVOLTATOR WEB

Dezvoltare aplicații web și magazine online conform designurilor aprobate cu clienții. Gestionare deployment pe servere de hosting și consultanță pentru alegerea soluțiilor tehnice potrivite.

HTML CSS PHP WordPress MySQL

EDUCAȚIE

2016 – 2018

Master — Ingineria Rețelelor de Telecomunicații

Universitatea Politehnica Timișoara

2010 – 2015

Licență — Electronică Aplicată

Universitatea Politehnica Timișoara

2006 – 2010

Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Național Ecaterina Teodoroiu, Târgu Jiu

EXPERIENȚĂ AI & LLM

Experiență practică extinsă cu Large Language Models — în principal Claude de la Anthropic — integrate activ în fluxul de lucru zilnic de dezvoltare. Depășește simpla utilizare ocazională: LLM-urile sunt o parte reală din practica de engineering.

ARHITECTURĂ & PLANIFICARE

Utilizarea Claude pentru proiectarea arhitecturii de sistem, planificarea schemelor de baze de date, evaluarea alegerii tehnologiilor și analiza trade-off-urilor înainte de scrierea codului.

GENERARE & REVIEW DE COD

Generare de boilerplate, tipare reactive Angular, module NestJS, migrații Prisma și configurații CI/CD — urmate de revizuire critică și adaptare la standarde de producție.

DEBUGGING & REZOLVARE PROBLEME

Diagnosticarea erorilor Angular NG0100, race conditions RxJS, probleme de rețea Docker și performanța query-urilor Prisma prin raționament colaborativ cu asistență LLM.

DOCUMENTAȚIE & COMUNICARE

Redactarea de propuneri tehnice, documentație pentru clienți, șabloane de contracte și conținut UI multilingv — inclusiv acest CV — cu suport LLM.

SUMAR

EXPERIENȚĂ

12+ Ani

DISPONIBILITATE

CIM & PFA

MOD DE LUCRU

Remote / Hibrid

START

Imediat