

Niklas Carlsén

[Hemsida](#) | [Github](#) | [E-post](#) | [+46 70-549 33 33](#)

PROFIL

Frontend-student med en stark grund i **JavaScript**, **TypeScript** och **komponentbaserad arkitektur**. Intresserad av hela teknikstacken, från frontend till backend.

Söker **LIA-praktik** (nov 2025 – maj 2026) utgår från Västerås men är öppen för både pendling och distans.

TEKNISKA SKILLS

Frontend: HTML, CSS/SCSS, TailwindCSS, JavaScript, TypeScript, React.js, Next.js, Vue.js

Backend: Node.js, SQL, Express, REST APIs, Supabase

Verktyg: Git, Github, NPM, Postman, Prettier, ESLint, Figma, Vercel, Cloudflare, Docker

UTBILDNING

Frontendutvecklare (pågående)

EC Utbildning, Västerås | augusti 2024 – maj 2026

PROJEKT

E-commerce | *Next.js, TypeScript, Tailwind - Supabase* | 2025

Byggde en fiktiv fullstack e-handelsplattform med produktsök, filtrering, bildväxling i produktlistan, responsiv design och flera andra funktioner.

- Implementerade autentisering via Supabase Auth med inloggning, lösenordsåterställning, frivilliga användaruppgifter och orderhistorik.
- Utvecklade en varukorg som lagrar produkter för anonyma användare i databasen kopplat till ett sessions-id via cookies, och som automatiskt överförs till användar-id vid inloggning.

Chatbot | *Next.js, TypeScript, Tailwind - Express, Ollama* | 2025

Implementerade strömmande svar via WebSocket för en snabb och responsiv användarupplevelse.

- Exponerade den lokala Express-servern mot internet med hjälp av Cloudflare Tunnel, vilket möjliggjorde direkt integration av chatboten på min publika portfoliosida.
- Utvecklade ett köhanteringssystem för inkommande förfrågningar för att optimera prestandan och undvika överbelastning av språkmodellen.

ARBETSLIVSERFARENHET

Coop | 2016 – 2024

Orderhantering och produktionsöversikt

- Ansvarade för orderhantering och produktionsplanering i SAP EWM och LCD.
- Säkerställde effektivt logistikflöde och hög leveransprecision.
- Löste operativa utmaningar i realtid för att minimera driftstörningar.