

UTKU CIKMAZ

Desarrollador Full Stack

Hamburg, Germany

utkucikmaz@gmail.com • utkucikmaz.com

linkedin.com/in/utkucikmaz • github.com/utkucikmaz

RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack orientado a resultados con experiencia comprobada en la construcción de aplicaciones web escalables y de alto rendimiento. Especializado en ecosistemas JavaScript modernos (React, Vue, Next.js) y arquitecturas backend robustas (Django, Node.js, NestJS). Éxito demostrado en liderar migraciones técnicas, optimizar bases de código y entregar soluciones listas para producción. Fuerte defensor de la calidad del código, desarrollo dirigido por pruebas y estándares de accesibilidad. Actualmente desarrollando plataformas impulsadas por IA con enfoque en visualización de datos y excelencia en experiencia de usuario.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack

Allon / ERASON

Oct 2024 – Presente

Lüneburg, Germany

- Arquitectura y desarrollo de plataforma de análisis impulsada por IA de nivel de producción que sirve a clientes empresariales usando Vue 3, Django REST Framework y Highcharts
- Ingeniería de componentes de visualización de datos de alto rendimiento que procesan conjuntos de datos a gran escala, reduciendo el tiempo de renderizado en 60% mediante técnicas de optimización
- Establecimiento de un sistema de diseño integral y biblioteca de componentes que garantiza la consistencia visual en toda la plataforma, reduciendo el tiempo de desarrollo de UI en 40%
- Implementación de arquitectura avanzada de gestión de estado usando Vue 3 Composition API, Pinia y TanStack Query, mejorando la capacidad de respuesta de la aplicación
- Colaboración con equipos de producto y diseño en decisiones estratégicas, contribuyendo a la planificación de la hoja de ruta y evaluaciones de viabilidad técnica

Desarrollador Web Frontend Práctico

Arbithub

Ene 2024 – Ago 2024

Chicago, USA (Remote)

- Liderazgo de migración crítica de framework (React 17→18, React Router v5→v6, Redux Toolkit, Tailwind CSS v2→v3) sin tiempo de inactividad, mejorando el tamaño del bundle en 25% y mejorando la experiencia del desarrollador
- Construcción de funcionalidad de búsqueda de nivel empresarial con filtrado avanzado, debouncing y actualizaciones en tiempo real, aumentando el compromiso del usuario en 35%
- Establecimiento de estándares de calidad de código con ESLint y Prettier, reduciendo la deuda técnica en 40% y estandarizando el flujo de trabajo de desarrollo en todo el equipo
- Entrega de características en un entorno Agile, participando en standups diarios, planificación de sprints y revisiones de código con equipos multifuncionales

Desarrollador Full Stack Práctico

LightUp Digital

Oct 2023 – Ene 2024

Berlin, Germany (Remote)

- Diseño e implementación de arquitectura de microservicios escalable usando NestJS con TypeScript, inyección de dependencias y patrones de diseño modulares
- Desarrollo de interfaces responsivas listas para producción con React y Material-UI, creando biblioteca de componentes reutilizables que reduce el tiempo de desarrollo en 30%
- Arquitectura de sistema de autenticación seguro con JWT y OAuth 2.0, implementando control de acceso basado en roles (RBAC) para aplicación multi-tenant
- Establecimiento de estrategia de pruebas integral que logra 85% de cobertura de código con Jest y Supertest, asegurando confiabilidad y mantenibilidad

Oficial de Control Operativo IOCC

Turkish Airlines

Mar 2019 – May 2020

Istanbul, Turkey

- Gestión del control operativo en tiempo real de más de 200 vuelos diarios en un entorno crítico, requiriendo toma de decisiones bajo alta presión y confiabilidad del sistema
- Coordinación de equipos internacionales multifuncionales, desarrollando fuertes habilidades de comunicación y resolución de problemas aplicables al desarrollo de software distribuido

PROYECTOS DESTACADOS

Hotel Middle Earth — Juego de Aplicación Web

Juego de aventura interactivo con narrativa inmersiva e interacciones multijugador en tiempo real | HTML, Aplicaciones Web, Programación Orientada a Objetos (OOP), JavaScript, CSS. Implementación de arquitectura de servidor backend con Firebase para puntuación del juego y funcionalidad de clasificación

PlantIQ — Aplicación Inteligente de Cuidado de Plantas

Sistema de gestión de identificación y cuidado de plantas listo para producción | JavaScript, Express.js, PlantNet API, Trefle API, Handlebars. Construcción de interfaz responsiva mobile-first con seguimiento de salud de plantas en tiempo real y recomendaciones de cuidado personalizadas

React Movie App — Plataforma de Descubrimiento de Entretenimiento

Aplicación de descubrimiento de películas rica en características con filtrado avanzado y preferencias de usuario | React.js, hooks personalizados, useReducer, Firebase Auth, Supabase, pruebas Cypress E2E, TMDB API. Implementación de cobertura de pruebas integral que asegura confiabilidad y mantenibilidad

Memoria — Plataforma Social Mejorada por IA

Plataforma de redes sociales full-stack con generación de contenido impulsada por IA | React.js, Node.js, Express, MongoDB, OpenAI API, Tailwind CSS, autenticación JWT. Implementación de diseño centrado en accesibilidad con etiquetas ARIA y navegación por teclado, logrando cumplimiento WCAG 2.1 AA

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend & Frameworks: React.js, Vue.js, Next.js, TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3

Backend & APIs: Python, Django, Django REST Framework, Node.js, Express.js, NestJS, RESTful APIs

Bases de Datos & ORMs: MongoDB, PostgreSQL, Mongoose, Supabase, Diseño de Base de Datos & Optimización

Estilos & UI: Tailwind CSS, Sass/SCSS, Styled Components, CSS Modules, Bootstrap, Material-UI

Gestión de Estado: Redux Toolkit, Pinia, TanStack Query, Context API, Zustand

Pruebas & Calidad: Jest, Cypress, Vitest, Supertest, Desarrollo Dirigido por Pruebas, Cobertura de Código

DevOps & CI/CD: Git, GitHub Actions, Docker, Webpack, Vite, Optimización de Build

Nube & Servicios: Firebase, Supabase, Vercel, Netlify, AWS S3, Despliegue en la Nube

COMPETENCIAS CLAVE

- Metodologías Agile & Scrum
- Colaboración Multifuncional
- Revisión de Código & Mentoría
- Resolución de Problemas & Depuración
- Desarrollo Dirigido por Pruebas (TDD)
- Optimización de Rendimiento
- Principios de Diseño UI/UX
- Accesibilidad Web (WCAG 2.1)

EDUCACIÓN

Bootcamp de Desarrollo Web Full Stack

2023

Ironhack — Remoto (400 horas intensivas)

Bootcamp de Desarrollo Web Full Stack

2022

Digi-Homeschooling — Remoto (400 horas intensivas)

Licenciatura en Lengua y Literatura China

2016 – 2020

Istanbul University, Istanbul, Turkey

Licenciatura en Sociología

2012 – 2015

Turkish Military Academy, Ankara, Turkey

IDIOMAS

Turco:

Nativo

Inglés:

Profesional Completo

Alemán:

Profesional Completo

Chino:

Limitado