

# Andy Álvarez Criado

Barcelona, España · [Portfolio](#) · +34 665 86 68 19 · andykanka@gmail.com

**Desarrollador Front-End** especializado en **HTML5, CSS3, JavaScript (ES6+), TypeScript y React**, con una sólida base en **UI/UX**, diseño responsive y optimización del rendimiento web.

Actualmente en proceso de obtener la **certificación AWS Cloud Practitioner**, con el objetivo de ampliar conocimientos en **arquitecturas escalables y despliegue en la nube**.

**Idiomas:** Español y Catalán (nativos) · Inglés (B1, cursando B2)

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### E-commerce Project – Tienda de productos para mascotas (Proyecto para cliente, Shopify Theme)

**Tecnologías:** HTML, CSS, JavaScript, Liquid, Git

- Desarrollo completo de un **tema personalizado para Shopify** desde cero.
- Implementación de diseño **responsive** y optimización del rendimiento para usuarios **mobile-first**.
- Integración de páginas dinámicas de producto, carrito de compra y optimización del checkout para mejorar conversiones.

### AgencyFlex Innovations – Landing Page (Proyecto para cliente)

**Tecnologías:** React, TypeScript, Tailwind CSS, GitHub

- Creación de una **landing page** de alto rendimiento para una agencia digital.
- Uso de **componentes reutilizables, tipado fuerte** y **TailwindCSS** para desarrollo rápido y limpio.
- Mejora de la **accesibilidad, SEO y tiempos de carga**, aplicando buenas prácticas de frontend moderno.

## EDUCACIÓN

### Formación Autodidacta en Desarrollo Web

Cursos en Udemy y documentación oficial de **HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React y Git/GitHub**.

**Barcelona, España**  
Sep 2024 - Actualidad

Buenas prácticas en **colaboración, control de versiones y testing frontend**.

### 42 Barcelona — Desarrollo de Software

Formación intensiva basada en proyectos. Enfoque en **resolución de problemas, colaboración** y dominio de **tecnologías modernas** en entornos reales.

**Barcelona, España**  
Sep 2023 - Sep 2024

### Institut Eugeni d'Ors — Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes

**Barcelona, España**  
Sep 2020 - May 2022

## HABILIDADES TÉCNICAS

- **Lenguajes y Frameworks:** HTML5, CSS3, JavaScript (ES6+), TypeScript, React, Tailwind CSS
- **Arquitectura y Principios:** SOLID, patrones de diseño, arquitectura modular
- **Cloud y Despliegue:** AWS (Lambda, S3, EC2, CloudFront, API Gateway), Vercel
- **Gestión de Estado y APIs:** REST APIs, Axios, Zustand
- **Testing y QA:** Jest, Vitest, React Testing Library
- **CI/CD y DevOps:** Integración continua, despliegue automatizado, control de versiones con Git/GitHub
- **Herramientas y Flujo de Trabajo:** Git, GitHub, VS Code, npm, Vite

## HABILIDADES PERSONALES

- Aprendizaje rápido y adaptabilidad a nuevas tecnologías.
- Pensamiento analítico y orientado a la resolución de problemas.
- Motivación constante por **aprender, explorar nuevos frameworks y aplicar buenas prácticas de código**.