David Abarca de la Fuente

Product Designer · UX/UI

Lima, Perú · (+51) 923 779 978 · abarca.ux@gmail.com · davidabarca.com · linkedin.com/in/davidabarca91

Portafolio: davidabarca.com · los casos con confidencialidad se ven con contraseña; pídela a abarca.ux@gmail.com

PERFIL

Product Designer con formación en Ingeniería Industrial y experiencia en productos B2B con varios roles, reglas y excepciones. Combino investigación con usuarios, prototipado rápido con IA y trabajo cercano con desarrollo para diseñar soluciones que funcionen para quien las usa y para el proceso que hay detrás.

EXPERIENCIA

UX/UI Designer | Krowdy — Jul 2025 – Oct 2026

Diseño de un ERP a medida para una empresa industrial, en un equipo con Lead UX, diseñadores, researcher y desarrollo.

- Codiseñé la planificación de despachos que reemplazó la coordinación por Excel, correo y WhatsApp entre dos áreas. Tras varias iteraciones, el despacho nacional ya se planifica en el sistema.
- Digitalicé los registros de calidad y de operación que se llenaban en papel. Las pruebas de prototipos con usuarios en planta cambiaron decisiones de fondo: de celular a computadora y de bloquear valores fuera de rango a avisar y dejar decidir.
- Creé una plantilla con lo común entre las operaciones de planta; con ella y prototipos hechos con IA (Claude Code), cada operación se prototipaba en un par de horas.
- Diseñé sobre el design system (Figma y Storybook): componentes reutilizados entre módulos, estados y documentación para desarrollo, más revisión de la implementación y QA.
- Usé IA para reducir la preparación de ajustes manuales de inventario de unos 75 a 10 minutos.

UX/UI Designer freelance | Bufeo Tec — Nov 2024 – Abr 2025

- **Muni App:** único diseñador de una app municipal de recojo de basura en Lima. Investigué con 6 vecinos y rediseñé la app: con la primera versión solo 2 de 6 lograron registrarse; en la segunda prueba, los 3 que volvieron lo hicieron sin ayuda. La municipalidad aprobó el diseño y se desarrolló.
- **Software de comunicación interna para el Ejército:** probé el prototipo con los operadores, levanté requerimientos con los stakeholders y rediseñé la interfaz para facilitar su adopción. Capacité a más de 60 operadores y administradores.

Diseñador web freelance | Varias empresas — Ago 2023 – Jun 2025

- Diseñé y desarrollé sitios web y una tienda online para OCR Aduanas, Be Plus, NH3 Trading y Pisco Carretero, con Webstudio, Framer y Elementor.

Cofundador | Fontana Panadería — Jul 2021 – Oct 2024

- Emprendimiento de postres y croissants: costeo, ventas, redes sociales, tienda online y flujo de caja. Más de 20 ferias y proveedor de cafeterías de Lima.

UX/UI Designer freelance | Boretek — May – Ago 2021

- Rediseñé el sitio web de una empresa geológica para explicar con claridad el alcance de sus servicios: entrevistas y encuestas a usuarios, prototipos probados con usuarios y desarrollo en Webflow.

EDUCACIÓN

Ingeniería Industrial | Universidad de Lima — Egresado 2016

UX Estratégico | Repensar — Oct 2021 – Ene 2022

- Proyecto final en equipo de tres: ecosistema de productos para que Banco Pichincha genere confianza en emprendedores.

HABILIDADES

Diseño: investigación con usuarios, pruebas de usabilidad, arquitectura de información, flujos, wireframes, prototipado, diseño de interfaces, design systems, documentación para desarrollo.

Herramientas: Figma, FigJam, Storybook, Miro, Claude Code, GitHub, Webflow, Framer, HTML y CSS.

Certificaciones: Fundamentos del Diseño UX (Google) · Webflow 101 (Webflow) · Complete Web Design (Awwwards).

Idiomas: español nativo · inglés intermedio.