DEV DAY 4 Women

Cuando diseño y desarrollo hablan el mismo idioma.
IA para escalar un Design System multimarca



ANTONIETA CARRASCO

Lead Product Designer

@ Lottus Education

Tecnológico de Monterrey | ingenia Mujeres en Ingeniería y Ciencias

Monterrey, N. L. I Aulas 6

31 de Octubre, 2026 I devday4w.com

DEV DAY 4 Women

Cuando diseño y desarrollo hablan el mismo idioma

IA PARA ESCALAR UN DESIGN SYSTEM MULTIMARCA



Antonieta Carrasco

Lead Product Designer · Lottus Education

+10 años

creando productos digitales

Hoy

Design Systems + IA + Escalabilidad

Actualmente lidero la evolución de un Design System multimarca, creando un lenguaje compartido entre diseño y desarrollo para construir experiencias más consistentes y escalables con apoyo de IA.

La empresa compra más marcas, cada marca tiene un target y ya tiene una identidad que está posicionada.

Crece el trabajo, pero no crece el equipo.

El problema no era la IA, era la escala.

+ Más marcas

× Más sitios

∞ Más complejidad

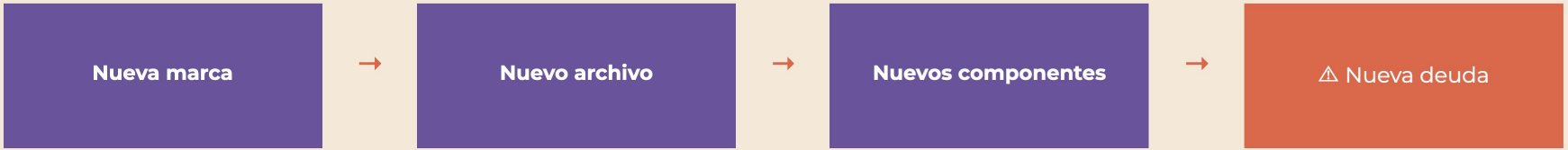
Crecen las necesidades distintas, la inconsistencia y crece la deuda técnica.



¿Cómo escalamos sin multiplicar el esfuerzo?

La pregunta que cambió todo.

El error más común.



Cada nueva marca generaba un sistema nuevo — y deuda técnica nueva.

No queríamos más sistemas.

Queríamos un mejor sistema.



Atomic Design + Tokens.

Las reglas del juego.



Átomos → Moléculas → Organismos

Componentes que se componen, no que se duplican



Tokens de diseño

Color, tipografía, espaciado
— **en variables**, no en valores fijos



Nomenclatura compartida

Un lenguaje que entienden diseño y desarrollo

De muchos sistemas, a uno.

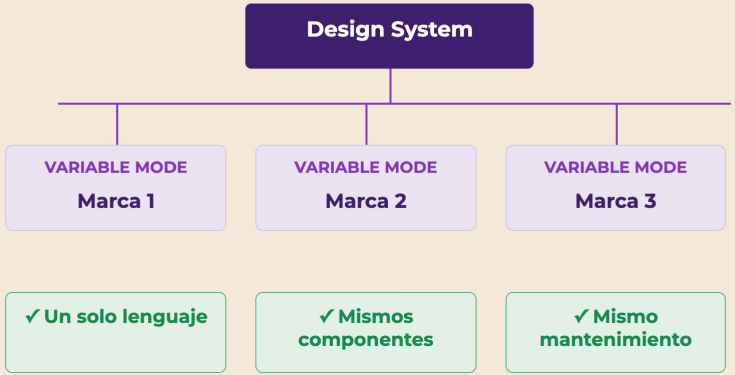
ANTES

Cada marca era un sistema distinto

Marca 1	Marca 2	Marca 3
Design System	Design System	Design System
Componentes	Componentes	Componentes
✕ Duplicación	✕ Mantenimiento	✕ Inconsistencias

DESPUÉS

Un solo sistema para todas las marcas



Variable Modes.

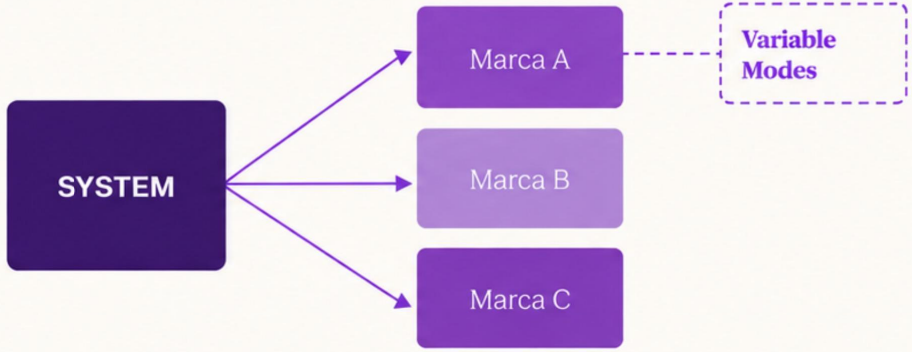
ANTES

- Sistema Marca 1
- Sistema Marca 2
- Sistema Marca 3
- Sistema Marca 4

→

DESPUÉS

1 Sistema + Variable Modes = 4 marcas



Theme

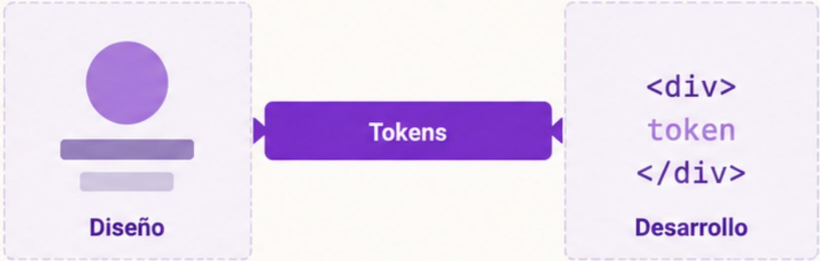


Un lenguaje compartido.

Diseño ↔ Desarrollo
Misma terminología, cero traducciones.

Tokens ↔ Tailwind
Lo que se diseña, se implementa directo.

Una fuente de verdad
Figma es el contrato, no la referencia.



La IA no diseñó el sistema.
La IA ayuda a operarlo.

El sistema bien diseñado es lo que permite que la IA sea útil.

Cómo usamos Kiro.

4 usos concretos, no teóricos.

Auditoría

Valida que una pantalla cumple con las reglas del Design System

Documentación

Genera docs de componentes a partir del código o del diseño

Gobernanza

Detecta inconsistencias y desviaciones del sistema

Transferencia

Onboarding más rápido para personas nuevas en el equipo

Lo que realmente optimizamos.



No optimizamos tiempo. Optimizamos atención.

La IA no genera valor generando interfaces. Genera valor eliminando la fricción entre quienes construyen.

Design System + IA = un equipo que coordina menos y entrega más.

Cuando diseño, desarrollo e IA hablan el mismo idioma

...

Menos
Gestión de equipos

Más
producto

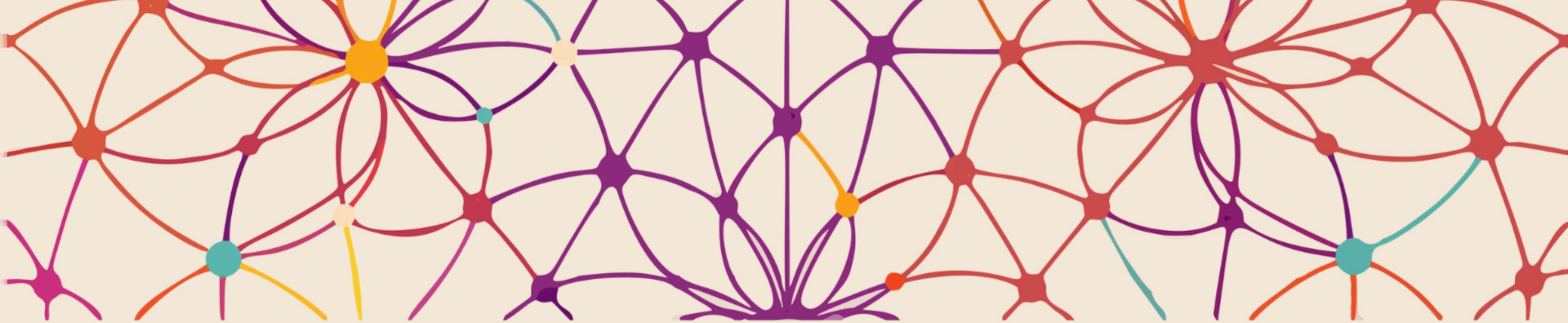
Mejores
decisiones

Dejamos de invertir tiempo en coordinar el trabajo. Empezamos a invertirlo en construir mejores productos.

Porque, al final, el objetivo nunca fue construir mejores componentes. Era construir mejores productos, para las personas.







DEV DAY 4 Women

Contáctame.

Estaré muy feliz por conectar contigo.

LinkedIn · antonietacarrasco

Instagram · antonietacarrascoe

Tecnológico de Monterrey

31 de Octubre, 2026 I devday4w.com

FREE EVENT