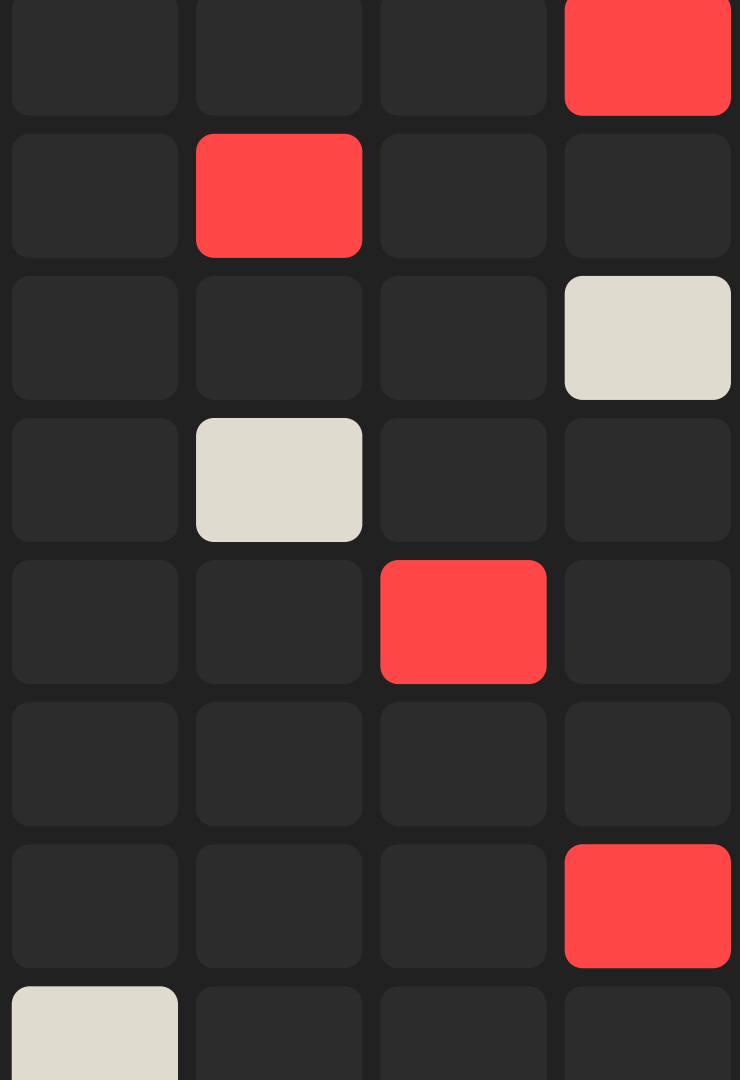


Developer 2.0

IA, LOW-CODE Y EL DESARROLLADOR QUE APRENDE RÁPIDO



Gracias por el espacio.

Y a vosotros por estar aquí.

*Espero que en los próximos noventa minutos salgáis
con algo nuevo en la cabeza.*

Quién soy



Jose Tomás Cuenca

Head of Product Experience Lab
en Kelea



Mentor de Producto

Acompañamiento 1:1 para
builders y PMs



Fundador de Brassa

Newsletter de Producto

Pero antes de los títulos.

Y por qué esto no va de méritos ni de ventajas especiales.



No era el mejor estudiante

No tenía el camino claro. Estudié un ciclo formativo porque me gustaba la tecnología. Tampoco sabía muy bien qué quería hacer con eso.



Empecé a construir cosas

Me obsesioné con aprender. Programar, toquetear, romper y arreglar. Cada cosa que aprendía me abría una puerta nueva.



Sin los mejores recursos del mundo

Trabajaba y estudiaba. Pero eso no impedía, ni tampoco impide, que puedas estar centrado en aprender y en invertir tiempo en ti.



Fui encontrando mi sitio

No de golpe. Poco a poco. Del código al producto. De hacer cosas a entender por qué hacerlas y para quién.

El recorrido profesional.

Rápido. No es un CV, es un contexto.

Indra

Full Stack Developer

Primeros años aprendiendo de verdad a construir software en un entorno grande y exigente.

Jobandtalent

Developer → Product Manager

Pasé de escribir código a decidir qué construir y por qué. El momento en que todo cambió.

Inversiva

Head of Product

Liderando equipos de Producto. Aprendí que el criterio y la visión valen más que las horas.

Kelea

Producto e Innovación con IA

Hoy, donde confluyen producto, tecnología e IA aplicada a proyectos reales con impacto real.

No os lo cuenta alguien que vio un video en TikTok. Os lo cuenta alguien que trabaja con esto todos los días.

Tres personas.

Todos estudiaron exactamente lo mismo.



Diego González Rivas

Cirujano torácico

Referente mundial en cirugía mínimamente invasiva. Opera en los mejores hospitales del planeta.



Aldo Martínez

Médico de familia

Atención primaria, cercanía con el paciente. Divulgación en redes. Otra forma de impactar.




Borja Bandera

Medicina deportiva


Nutrición, rendimiento, divulgación masiva. Millones de personas aprenden medicina a través de él.


¿Y en tecnología?


La formación no define tu destino. Define tu punto de partida.

 Fundador de startup


 Ciberseguridad


 Product Manager


 IA & Machine Learning

 Freelance & consultoría

 DevRel & comunidad


 Arquitecto de software

 Automatización

 Gaming & videojuegos

 SaaS indie

 Contenido tech

 Emprendimiento digital

Yo empecé programando y terminé enamorándome de Producto. Mi camino no estaba escrito. El vuestro tampoco.

Cómo ha cambiado el desarrollo.

Dos mundos. Misma profesión.

Antes

- Buscar en StackOverflow
- Leer documentación completa
- Tutoriales lentos
- Ciclos de desarrollo largos
- El código te lo escribías tú solo
- El debug tardaba horas

Ahora

- IA que escribe y explica código
- Copilots en tiempo real
- Agentes que debuggean solos
- Prototipado en minutos
- Generación de UI completa
- Código revisado, optimizado, testeado



La IA no elimina la necesidad de entender.

**Hace todavía más valioso al que
entiende.**

Quien entiende arquitectura

→ *multiplica su velocidad con IA*

Quien entiende el producto

→ *multiplica su impacto*

Quien sabe comunicarse

→ *coordina a la IA mejor que nadie*

Quien no entiende nada

→ *genera basura... más rápido*

**La IA no convierte automáticamente
a alguien mediocre en excelente.**

**Pero sí convierte a alguien bueno
en extremadamente potente.**

Y eso os incluye a vosotros.

Habilidades que más valor aportan.

En el mundo actual. Y que potencian todo lo que ya estáis aprendiendo.

Inglés

La asignatura más rentable de toda vuestra vida profesional. No es exageración.

Comunicación

Quien sabe explicar ideas, coordina personas, negocia soluciones. La IA hace el código, tú haces el contexto.

Pensamiento crítico

Saber evaluar qué construir, por qué y para quién. La IA ejecuta — tú decides.

Construir cosas

Proyectos, herramientas, prototipos. Da igual que sean pequeños. El portfolio habla por ti.

Aprender rápido

La tecnología cambia cada año. Ganarás quien sabe aprender, no quien sabe más hoy.

Criterio técnico

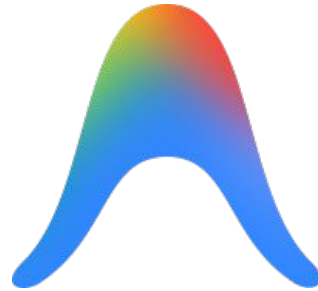
Entender arquitecturas, tomar decisiones de diseño, detectar deuda técnica. Eso no lo sustituye nadie.

Pídele a la IA que le pida a la IA.

No hay barrera de entrada.

Puedes usar la IA para aprender a usarla.

Welcome Vibe Coding





Demo 1

De idea a prototipo en minutos.

Herramienta: *Lovable*

Lo que vais a ver:

1

Idea inicial

Una app real, entendible para todo el mundo.

2

Prompt

Una descripción en lenguaje natural. Nada más.

3

Generación

La IA construye la interfaz completa en segundos.

4

Iteración en directo

Hazlo más moderno, añade login, modo oscuro...

Antes esto requería días. Ahora requiere criterio.



Demo 2

Tus apuntes. Tu forma de aprender.

Herramienta: NotebookLM

Qué vais a ver hacer:

1

Subir apuntes o un PDF

Cualquier documento. Tu libro de texto, tus notas, un artículo.

2

Preguntar cualquier cosa

Resúmenes, tests, explicaciones, comparativas.

3

Generar guía de estudio

Automática, estructurada, en segundos.

4

El Audio Overview

Dos hosts de IA debaten sobre tu contenido. En audio. Real.

Muchos vais a estudiar con esto antes de que acabe el año.



Demo 3

La IA como tu profesor particular.

Herramienta: *Cursor / Codex*

Prompts que podéis usar hoy:

"Explícame este componente"

"¿Por qué esta función falla?"

"Refactorízalo y explícame por qué"

"Enséñame esto como si fuera principiante"

"¿Qué patrón de diseño se está usando aquí?"

"Genera tests para esta función"

"Optimiza esto y explícame qué has cambiado"

Muchos de vosotros vais a tener el mejor profesor de programación de la historia. Gratis. O casi.

Qué podéis hacer desde hoy.

Sin dinero, sin experiencia, sin que nadie os lo pida.

1



Construid cosas

Aunque sean pequeñas. Aunque sean malas. Un gestor de tareas, una app para vuestra clase, una herramienta para vosotros mismos. El portfolio habla.

2



Usad la IA para aprender

No para copiar. Para entender. Preguntad por qué después de cada respuesta. Desmontad código. Pedidle que os enseñe como si tuvierais 5 años.

3



Trabajad vuestro inglés

Probablemente es lo más rentable que podéis hacer. Los mejores recursos, comunidades, empleos y oportunidades están en inglés.

4



Empezad a crear presencia

LinkedIn, GitHub, un portfolio pequeño. No hace falta que sea perfecto. Hace falta que exista.

5



Sed curiosos sin agenda

Startups, newsletters, herramientas nuevas, automatizaciones. No por obligación — por las ganas de entender cómo funciona el mundo.


No compite quien más sabe hoy. Compite quien más rápido aprende mañana.

 La vida media del conocimiento técnico se acorta

Lo que aprendiste hace tres años puede estar obsoleto. Lo que importa no es lo que sabes, es cuánto tardas en aprender lo siguiente.

 La IA es el mejor acelerador de aprendizaje que existe

Pregúntale por qué después de cada respuesta. Desmonta el código que genera. Úsala para entender, no solo para obtener.

 El ciclo que os diferenciará: construye, falla, aprende

No hace falta que sea perfecto. Hace falta que sea real y que lo hayáis hecho vosotros. El portfolio de quien construye habla solo.

Al principio os decía que el COVID parece que fue ayer. Han pasado seis años.

Dentro de poco estaréis trabajando.

Tomando decisiones.

Construyendo cosas.

Los próximos seis años pasan igual.

El momento perfecto para empezar no existe.

**No intentéis tener una carrera
perfecta.
Intentad encontrar vuestro
sitio.**

El objetivo no es competir con la IA.

**El objetivo es aprender a multiplicaros con
ella.**

Cada uno de vosotros puede construir un camino distinto.

La tecnología es el punto de partida, no el límite.

Gracias.

Preguntas, ideas, proyectos.



LinkedIn

Jose Tomás Cuenca



Brassa Product

Newsletter de producto semanal

