

# Claude en serio

Claude Code y modelos locales

**DOMINGO · 10:00 – 12:00**

*"El inglés es el nuevo lenguaje  
de programación."*

**Andrej Karpathy** — describes lo que quieres, la máquina lo construye

# En 120 minutos sales con

- Claude Code **instalado en tu ordenador**
- Un **proyecto real** tuyo creado sin escribir una línea de código
- Un **CLAUDE.md** que hace que no empiece de cero cada vez
- Una **instrucción guardada** que reutilizas con un comando
- Saber cuándo conviene **IA en tu propia máquina** (sin enviar nada fuera)

# De la web a tu ordenador

CLAUDE.AI (HASTA AYER)	CLAUDE CODE (HOY)
Vive en el navegador	Vive en <b>tu máquina</b>
Le pegas los archivos	<b>Abre tus carpetas</b> directamente
Genera texto	Genera <b>webs, hojas, apps que funcionan</b>
Pasa por Anthropic	Puede trabajar con <b>modelos locales</b>

*No es para programadores. Es para quien quiere que Claude **construya cosas**, no solo que escriba.*

# Qué necesitas para empezar

1. **Plan de pago** de Claude
2. La **app de escritorio** (Mac o Windows)
3. Una cuenta de **GitHub** (donde se guarda lo que creas — gratis)
4. Conectar GitHub en **Conectores** (como ayer)

*Con eso, pestaña "**Code**" → eliges una carpeta → ya le hablas en español.*

# El inglés (o español) es el nuevo código

Crea un repositorio llamado "tarifas-clientes".  
No sé programar, codifícalo todo tú.

1. Quiero una web de una página que calcule un presupuesto a partir de 3 campos.
2. Ejemplo de cómo debe verse: [captura adjunta]
3. Colores de mi marca: azul #1a3a5a y blanco.

*Le describes **el resultado**, no los pasos técnicos. Él escribe el código.*

# El ciclo: captura → cambio → refresca

1. **Captura de pantalla** de lo que hay (mejor que describir con palabras)
2. **Anota** lo que está mal
3. **Pídeselo** a Claude Code: "esto debería verse así"
4. **Refresca** y vuelves a mirar
5. Repite

*Una captura vale más que un párrafo. Si algo falla, **enséñale el error**, no se lo cuentes.*

# 1 sesión $\approx$ 20 chats

Claude Code consume mucho más que un chat normal.

**Ojo al límite semanal del plan.**

Una feature por vez, no doce de golpe.

# Reto · 90 segundos

Escribe el prompt de arranque de tu proyecto:

"Crea un repositorio llamado \_\_\_\_\_. No sé programar, hazlo tú. Quiero \_\_\_\_\_ para \_\_\_\_\_. Así debe verse: \_\_\_\_\_."

🕒 Cuenta atrás. El que quiera lo lanza ya en su Claude Code.

# 30 min · primer mini-entregable

Pega en el chat común:

```
"Mi proyecto en Claude Code es ____ y la primera versión que quiero ver es ____"
```

Pequeño y concreto. Una web de una página, no un ERP entero.

# CLAUDE.md — para que no empiece de cero

Cada sesión nueva de Claude Code **arranca sin memoria**. El `CLAUDE.md` lo resuelve.

SIN CLAUDE.MD	CON CLAUDE.MD
Reexplicas colores, estilo, estructura	Lo lee solo al empezar
Cada día decisiones distintas	Coherencia entre sesiones
"¿Por qué lo ha cambiado?"	Respeto tus reglas fijas

*Es el system prompt de la sesión 1, pero **para tu proyecto**. Se escribe una vez.*

# Qué meter en tu CLAUDE.md

Este proyecto es una web de presupuestos para mi asesoría.

## ESTILO

- Colores: azul #1a3a5a, blanco. Tipografía limpia.
- Tono de los textos: cercano pero profesional.


## REGLAS

- Nunca uses la palabra "barato".
- Todo en español de España (€, no \$).
- Una feature por cambio, no rehagas lo que funciona.

*Preferencias + estructura + lo que NO debe hacer. Igual que el system prompt: corto y claro.*

# Ejercicio · 30 minutos

---

1. Abre Claude Code → elige (o crea) una **carpeta de proyecto**
  2. Lanza tu **prompt de arranque** del reto
  3. Cuando salga la primera versión, crea un **CLAUDE.md** con tus reglas
  4. Pide **un cambio** usando el ciclo captura → cambio → refresca
  5. Guarda una **instrucción que repitas** como comando reutilizable
-  Yo paseo. Objetivo: ver **algo tuyo funcionando** en pantalla.

# 60 min · segundo mini-entregable

Enseña tu pantalla al compañero/a:

- ¿Qué creaste?
- ¿Qué pusiste en tu CLAUDE.md?
- ¿Qué cambió respecto a pedirselo sin él?

**90 segundos por persona.** Cuenta atrás.

# Cuando los datos no pueden salir — modelos locales

A veces no puedes enviar datos a internet (clientes sensibles, secreto profesional).

CLAUDE (NUBE)	MODELO LOCAL (GEMMA · TU MÁQUINA)
Más potente	Menos potente pero <b>privado</b>
Pasa por Anthropic	<b>Nada sale de tu ordenador</b>
Necesita conexión	Funciona sin internet

*No es para el día a día. Es la opción para **datos que no pueden salir de casa**. Que sepas que existe.*

# Los límites (decirlos claro)

LÍMITE	QUÉ SIGNIFICA
Tokens	Una sesión gasta como 20 chats. Cuida el plan semanal
Revisas el resultado, no el código	Pruebas que funciona, no lees lo que escribió
Bucles	A veces arregla un fallo creando otro → pide "enfoque distinto"
Diseño genérico	"Hazlo bonito" = mediocre → da referencias visuales

*No necesitas saber programar.  
Necesitas saber **describir bien**  
**lo que quieres.***

# Cierre del bloque · entregable visible

- ✓ Claude Code instalado y funcionando
- ✓ Un proyecto tuyo creado sin escribir código
- ✓ Un CLAUDE.md con tus reglas
- ✓ Una instrucción guardada reutilizable

**Siguiente bloque:** Demo Day — enseñas lo que has construido + sales con tu plan de 90 días.

# Pausa

15 minutos exactos