

## CASO PRACTICO DOCUMENTADO

# Generacion de imagen con Inteligencia Artificial

Guion completo del ejercicio · De la idea al cartel en 5 pasos

**Herramientas:** Claude + Leonardo.ai

**Nivel requerido:** Ninguno. Sin conocimientos tecnicos previos.

**Objetivo:** Generar una imagen profesional para un cartel A4 de academia de baile (salsa).

## Que vas a aprender con este ejercicio

Este caso documenta un proceso real de generacion de imagen usando IA. No es teoria. Es lo que ocurrio paso a paso durante una sesion de formacion.

Al terminar este guion sabras:

- Como formular una peticion clara a un asistente de IA
- Por que las preguntas de afinacion mejoran el resultado
- Como estructurar un prompt para generadores de imagen
- Que parametros configurar en Leonardo.ai para un cartel A4
- Como evaluar el resultado y entender que ha funcionado

### 1

#### La peticion inicial a Claude

Que se le pidio a la IA y como se formulo

El ejercicio arranca con una peticion en lenguaje natural. No hace falta saber nada de IA para empezar. Solo describir lo que necesitas.

#### PETICION ORIGINAL

Quisiera generar una imagen con Leonardo muy visual y muy potente, para mi academia de baile (ritmos latinos), muy realista pero artistica, como si fuera de fotografo profesional. Necesito que generes prompts en ingles y me digas que formato es el mas adecuado para un cartel A4.

**Que hace bien esta peticion:**

- Define el objetivo: cartel A4
- Describe el estilo buscado: realista pero artistica, como fotografo profesional
- Da el contexto: academia de baile, ritmos latinos
- Pide un entregable concreto: prompts en ingles + recomendacion de formato

*No hace falta una peticion perfecta. Hace falta una peticion con contexto suficiente.*

**2****Preguntas para afinar el resultado**

Como la IA recoge el contexto antes de generar

Antes de generar los prompts, Claude hizo tres preguntas concretas para no lanzar algo generico. Cada respuesta orienta el resultado final.

**PREGUNTA 1**

Que quieres ver en la imagen principal?

**RESPUESTA 1**

Una pareja bailando (hombre y mujer)

**PREGUNTA 2**

Que estilo visual prefieres para el cartel?

**RESPUESTA 2**

Elegante con fondo oscuro y luz dorada

**PREGUNTA 3**

Que ritmos latinos quieres destacar en el concepto?

**RESPUESTA 3**

Salsa

*Con solo tres respuestas cortas, la IA ya tiene suficiente para generar algo util. No hace falta un briefing largo.*

**3****Los prompts generados**

Tres versiones del mismo concepto, con diferente enfasis

Claude genero tres prompts ordenados por nivel de detalle: del mas directo al mas elaborado.

#### PROMPT PRINCIPAL - RECOMENDADO

*A professional photography-style poster of a passionate Latin salsa dancing couple, man and woman, in an intimate and powerful embrace mid-spin, dramatic dark background, warm golden and amber studio lighting, motion blur on the dress hem and hands suggesting fluid movement, the woman in a flowing red dress, the man in a sharp black suit, sweat and emotion visible on their faces, shot with a 85mm f/1.4 lens, shallow depth of field, cinematic composition, editorial dance photography, ultra-realistic, 8K, vertical portrait orientation*

#### PROMPT VARIANTE ARTISTICA

*Fine art dance photography: a Latino couple dancing salsa with intense chemistry, backlit with golden hour warm glow, dark moody studio, dramatic chiaroscuro lighting reminiscent of Rembrandt, the woman's red dress cascading mid-movement, strong shadows and highlights, emotional connection between dancers, professional editorial style, hyperrealistic, vertical format*

#### PROMPT VARIANTE DINAMICA / ENERGETICA

*High-energy Latin salsa couple dancing, professional fashion photography, freezing a powerful spin movement, golden bokeh background lights, dark nightclub atmosphere elevated to high fashion, confetti or sparks of light in the air, rich contrast between deep blacks and warm gold tones, magazine cover composition, ultra-sharp focus on faces and hands, photorealistic, 8K resolution, portrait orientation*

#### Formato recomendado para cartel A4 vertical:

- Aspect ratio: 2:3
- Resolucion minima: 2480 x 3508 px a 300 DPI
- Exportar en PNG o TIFF para imprimir; JPG 100% si es solo digital

## 4

### Configuracion en Leonardo.ai

Captura real del proceso y ajustes recomendados

El alumno compartio una captura de pantalla con la configuracion disponible. Claude analizo la imagen y oriento los ajustes exactos a seleccionar.

*Nota: la captura de pantalla original del generador se incluye en el archivo HTML que acompaña a este documento.*

#### Ajustes recomendados en Leonardo.ai:

Parámetro	Por defecto	Recomendado
-----------	-------------	-------------

Model	Auto	Phoenix o Flux Dev
Style	Dynamic	Photography
Image Dimensions	1:1	2:3 (vertical A4)
Number of generations	1	4 variantes
Private Mode	Desactivado	Activado

**NEGATIVE PROMPT (CAMPO OPCIONAL)**

*cartoon, illustration, 3D render, ugly, deformed, extra limbs, blurry faces, low quality*

**5****El resultado final**

Imagen generada con el prompt principal

Resultado generado con el modelo Phoenix de Leonardo.ai, usando el prompt principal y la configuracion indicada.

**Caracteristicas del resultado:**

- Formato 2:3 vertical
- Fondo oscuro con luz calida dorada
- Pareja: hombre con traje negro, mujer con vestido rojo en movimiento
- Aspecto fotografico, editorial

*La imagen puede usarse directamente como fondo de un cartel A4 anadiendo el nombre de la academia, fecha y texto encima con Canva u otra herramienta.*

*La imagen final se incluye en el archivo HTML adjunto para descarga e impresion.*

## Que aprender de este ejercicio

Las seis claves que hacen replicable este proceso a cualquier proyecto:

- **Empieza con lenguaje natural. No hace falta conocer la herramienta para hacer una buena peticion inicial.**
- **Las preguntas de afinacion mejoran el resultado. Tres preguntas cortas cambian radicalmente la calidad del output.**
- **El prompt mas largo no siempre es el mejor. El prompt principal gana porque es concreto y tiene jerarquia clara.**

- **El formato importa desde el principio. Seleccionar 2:3 antes de generar evita recortar y perder calidad.**
  - **4 generaciones por precio de una. Generar 4 variantes de golpe y elegir la mejor ahorra tiempo.**
  - **El negative prompt es opcional pero util. Evita los errores mas comunes antes de que aparezcan.**
- 

## Ahora practica tu

---

Repite el mismo proceso para tu propio caso. Elige uno de estos contextos o usa el tuyo:

- Una imagen para promocionar un taller de cocina mediterranea
- Un cartel para una clinica de fisioterapia con fondo azul y blanco
- Una imagen para una empresa de eventos en exteriores

### **Sigue los mismos 5 pasos:**

- Haz la peticion inicial a Claude en lenguaje natural
  - Responde sus preguntas de afinacion
  - Copia el prompt principal en Leonardo.ai
  - Configura los parametros segun la tabla
  - Genera 4 variantes y elige la mejor
-