

IA PARA REDACCIÓN TELEVISIVA

Día 3 · Imagen, Grafismo y Storyboards

CMM · Castilla-La Mancha Media

Amalio Rodríguez Chuliá



AGENDA · DÍA 3

SESIÓN 1 · Imagen y grafismo



2 horas

- Herramientas de generación de imagen con IA
- Prompting visual: cómo pedir imágenes profesionales
- Datos listos para grafismo: tablas, rótulos, infografías
- Gráficos y mapas con IA para informativos
- Ejercicio: Imagen de recurso con IA
- Ejercicio: Datos para grafismo

SESIÓN 2 · Storyboards y cierre



2 horas

- Storyboards rápidos con IA
- Previsualización de piezas y reportajes
- Ejercicio: Storyboard de reportaje completo
- Ética: imagen generada en TV pública
- Resumen del curso completo
- Recursos y siguientes pasos



GENERACIÓN DE IMAGEN CON IA

Herramientas, técnicas y criterios para TV

HERRAMIENTAS DE GENERACIÓN DE IMAGEN

DALL-E 3 (ChatGPT)

- Integrado en ChatGPT
- Bueno para ilustraciones y composiciones
- Edición iterativa conversacional
- Ideal para conceptos y recurso visual
- Calidad media-alta

Midjourney

- Máxima calidad visual y fotorrealismo
- Ideal para imágenes artísticas y editoriales
- Requiere Discord o web propia
- Mejor control estético del mercado
- Suscripción de pago

Nano Banana 2 (Gemini)

- Texto preciso integrado en imagen
- Ideal para cartelas, infografías, mockups
- Traducción y localización automática
- Conexión con Veo 3.1 (vídeo)
- Integrado en Google Workspace

PROMPTING VISUAL: CÓMO PEDIR IMÁGENES

S

SUJETO

¿Qué aparece?

"Un agricultor en un campo de olivos en La Mancha"

E

ESTILO

¿Cómo se ve?

"Fotografía documental, luz natural, atardecer"

C

COMPOSICIÓN

¿Desde dónde?

"Plano medio, profundidad de campo, enfoque en manos"

C

CONTEXTO

¿Para qué?

"Imagen de recurso para informativo TV sobre sequía en CLM"

DATOS LISTOS PARA GRAFISMO

¿QUÉ PUEDE HACER LA IA?

- Extraer datos de documentos y estructurarlos
- Crear tablas listas para el equipo de grafismo
- Formatear cifras para rótulos de pantalla
- Generar comparativas y rankings
- Preparar datos para infografías
- Texto para cintillos (máx. 50 caracteres)

PROMPT PARA GRAFISMO

"A partir de estos datos sobre desempleo en CLM, genera:

1. Tabla con los 5 municipios con mayor tasa
2. Variación interanual en porcentaje
3. Dato principal para rótulo (máx. 40 caracteres)
4. Texto para 3 grafismos de comparativa
5. Cintillo resumen (máx. 50 caracteres)"

TIPOS DE GRAFISMO QUE PUEDES PREPARAR CON IA



Tablas comparativas



Gráficos de
barras/líneas



Datos por
provincia/comarca



Infografías con
iconos



Rótulos y cintillos



Rankings y listas

GRÁFICOS Y MAPAS CON IA



Barras / Líneas

Evolución temporal, comparativas. ChatGPT genera código Python para gráficos profesionales. Exporta como PNG a resolución TV (1920x1080).



Mapas temáticos

Datos por provincia, comarca o municipio. La IA prepara datos georreferenciados. Úsalos como base para el equipo de grafismo.



Infografías

Composiciones con datos + iconos + texto. Canva + IA o Gemini para resultado profesional rápido.

PROMPT EJEMPLO

"Genera un gráfico de barras con la evolución del paro en CLM 2020-2025. Usa estos datos: [pegar datos]. Colores: azul oscuro (#0D1B2A) y magenta (#D81B60). Formato PNG a 1920x1080. Incluye título, ejes con etiquetas y fuente de datos en esquina inferior."

EJERCICIO 1 · IMAGEN DE RECURSO CON IA

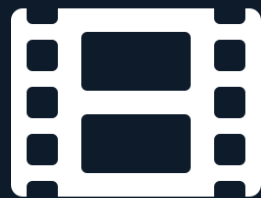
Elige un tema de actualidad y genera imágenes:

- 1** Genera una imagen "fotográfica" de recurso para ilustrar la noticia (DALL-E/Gemini).
- 2** Genera una ilustración conceptual del mismo tema.
- 3** Genera una composición tipo infografía con datos clave.
- 4** Prueba variaciones de estilo: documental, editorial, gráfico, minimalista.
- 5** Evalúa: ¿cuáles serían aptas para emitir en TV pública? ¿Por qué sí/no?

EJERCICIO 2 · DATOS PARA GRAFISMO

Busca datos reales sobre un tema de CLM (INE, Junta, SEPE...):

- 1** Pasa los datos a la IA y pide que los estructure para grafismo.
- 2** Genera rótulos de pantalla (máx. 40 caracteres cada uno).
- 3** Crea una tabla comparativa lista para el equipo de grafismo.
- 4** Pide a ChatGPT que genere un gráfico de barras con los datos.
- 5** Genera 5 cintillos para distintos ángulos de la misma noticia.



STORYBOARDS RÁPIDOS CON IA

Previsualiza reportajes antes de grabar

STORYBOARDS RÁPIDOS CON IA

¿PARA QUÉ EN INFORMATIVOS?

- Previsualizar reportajes antes de grabar
- Planificar piezas con imágenes de recurso
- Comunicar al equipo la visión de la pieza
- Presentar propuestas de cobertura
- Prever necesidades de producción

PROMPT PARA STORYBOARD

"Genera un storyboard de 6 viñetas para un reportaje de 2' sobre [TEMA].

Para cada viñeta indica:

- Tipo de plano (general, medio, detalle)
- Descripción visual detallada
- Audio (off/total/ambiente)
- Duración estimada"

EJEMPLO: ESTRUCTURA DE 6 VIÑETAS

APERTURA
Plano general
20"

CONTEXTO
Plano medio
15"

TOTAL 1
Primer plano
20"

DESARROLLO
Plano recurso
25"

TOTAL 2
Primer plano
20"

CIERRE
Plano general
20"

EJERCICIO 3 · STORYBOARD DE REPORTAJE

Elige un tema de CLM y crea un storyboard completo:

- 1** Usa Claude/ChatGPT para estructurar el reportaje en 6-8 bloques.
- 2** Para cada bloque, define: plano, audio, duración.
- 3** Genera con DALL-E/Gemini una imagen para cada viñeta.
- 4** Monta el storyboard completo (en un documento o presentación).
- 5** Añade los grafismos necesarios (rótulos, datos, mapas).
- 6** Presenta tu storyboard al grupo: ¿se entiende la pieza?

ÉTICA: IMAGEN GENERADA EN TV PÚBLICA



Etiquetar siempre

Toda imagen generada por IA debe identificarse como tal. El espectador tiene derecho a saber que no es una fotografía real.



No sustituir realidad

La IA genera ilustraciones y recursos, nunca imágenes que pasen por reales en informativos. La línea entre recurso e información es sagrada.



Evitar sesgos visuales

Revisar estereotipos en las imágenes generadas: género, etnia, edad, contexto social. La IA reproduce sesgos de sus datos de entrenamiento.



Derechos y autoría

Las imágenes de IA no tienen copyright claro. Uso interno y con atribución es la vía segura para una TV pública.

RESUMEN · CURSO COMPLETO

DÍA 1

- Técnica RCTFR de prompting
- ChatGPT, Claude, Gemini en detalle
- NotebookLM y Perplexity
- Versionado 15" a 2'
- Ética y verificación

DÍA 2

- Entradillas profesionales
- Escaletas y guiones
- Tono según programa
- Biblioteca de prompts
- Transcripción con IA

DÍA 3

- Generación de imagen
- Datos para grafismo
- Gráficos y mapas
- Storyboards rápidos
- Ética de imagen generada

La IA es tu asistente. Tú eres el/la periodista.

PAUSA · 20 MINUTOS

GRACIAS

Amalio Rodríguez Chuliá

amaliorodriguez@gmail.com · 645 726 920

Recursos compartidos en la web amaliorodriguez.com

*La IA no sustituye al periodista.
Solo es una herramienta. No nos turboflipemos con ella.*