

*Ciclo de webinar en docencia universitaria
noviembre 2025*

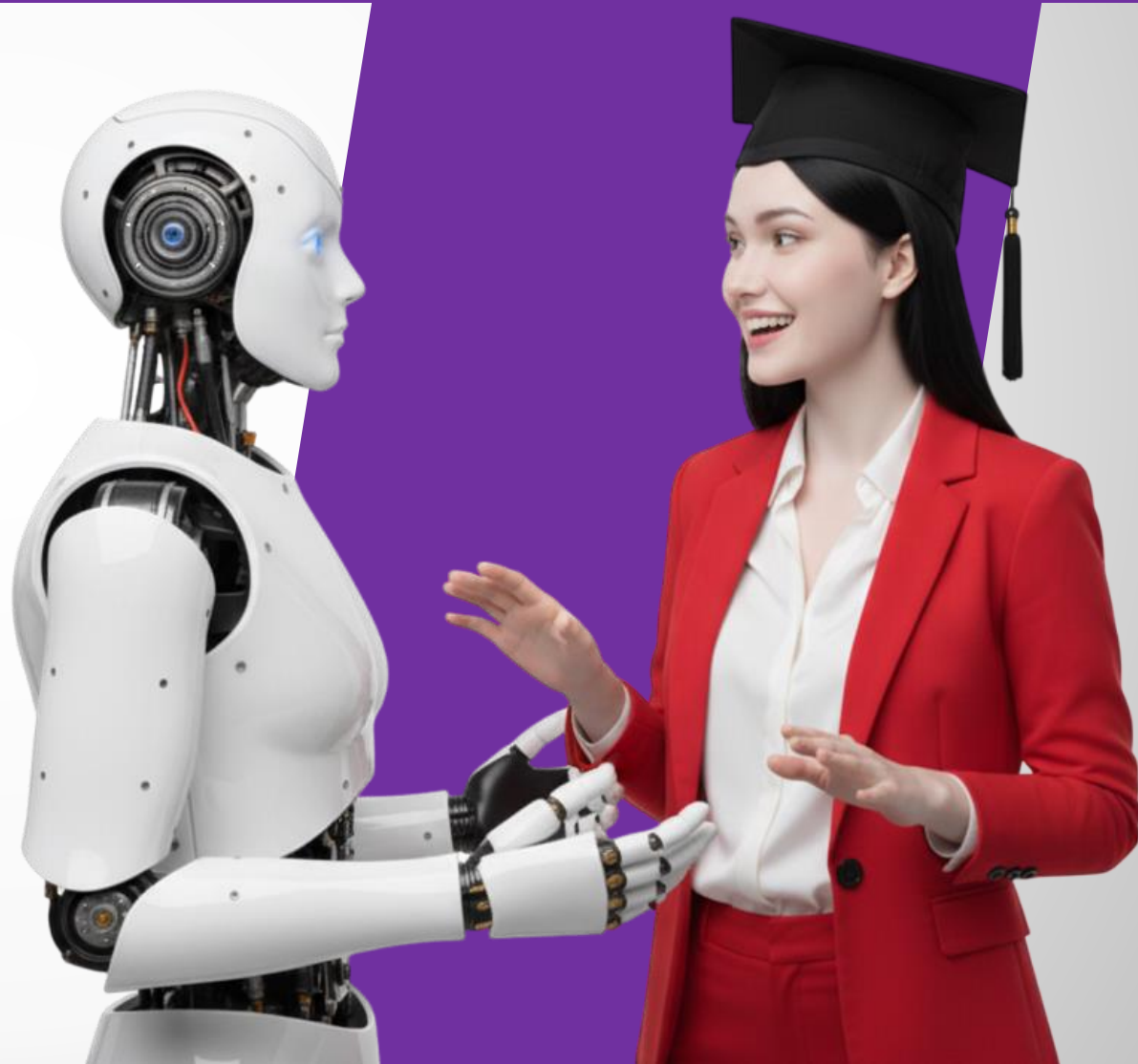
Construcción de materiales audiovisuales con IA para la docencia

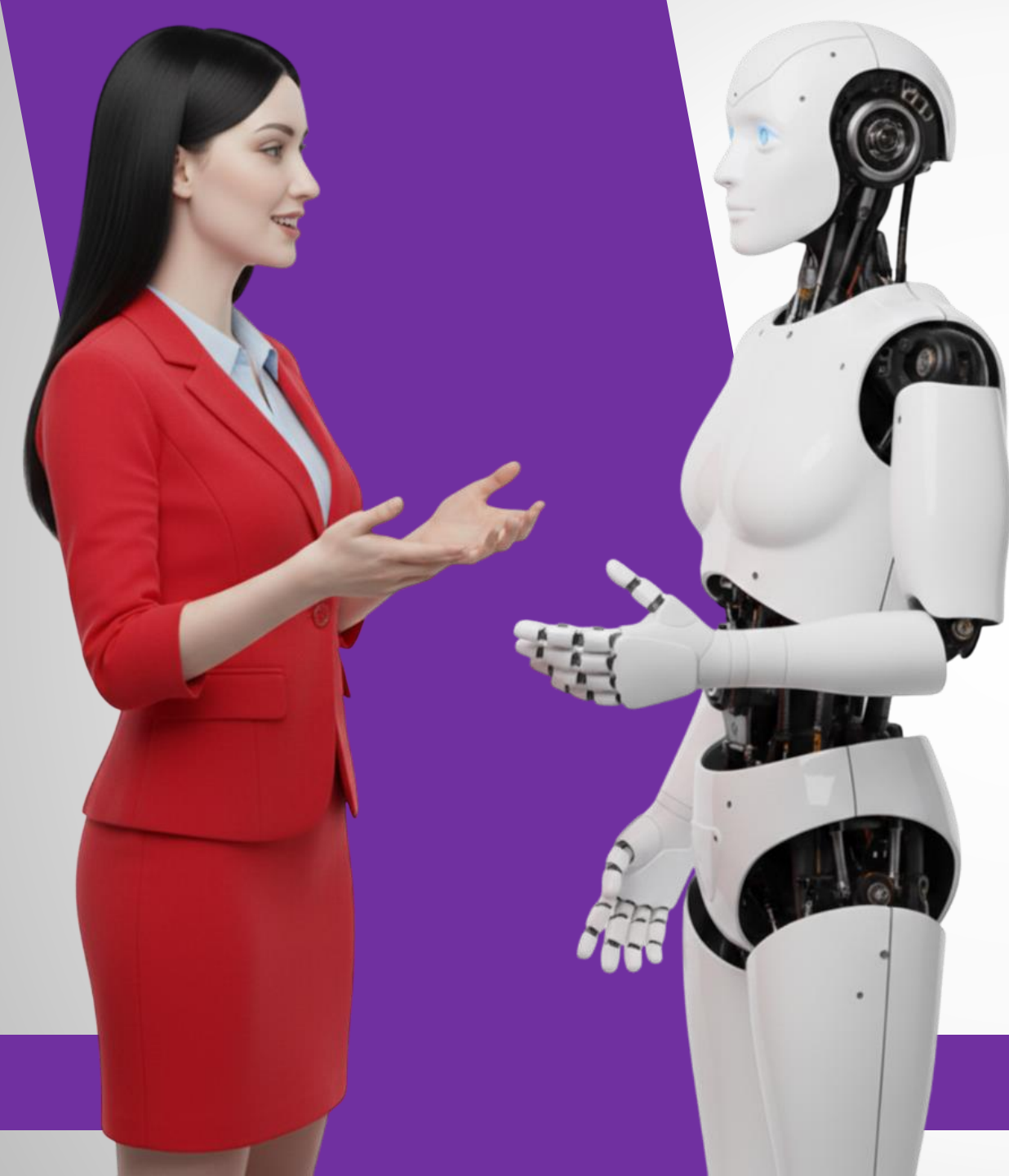
28 de noviembre 2025

Adrián Villegas Dianta

cvillegas@udla.cl

<https://adrianvillegasd.com>



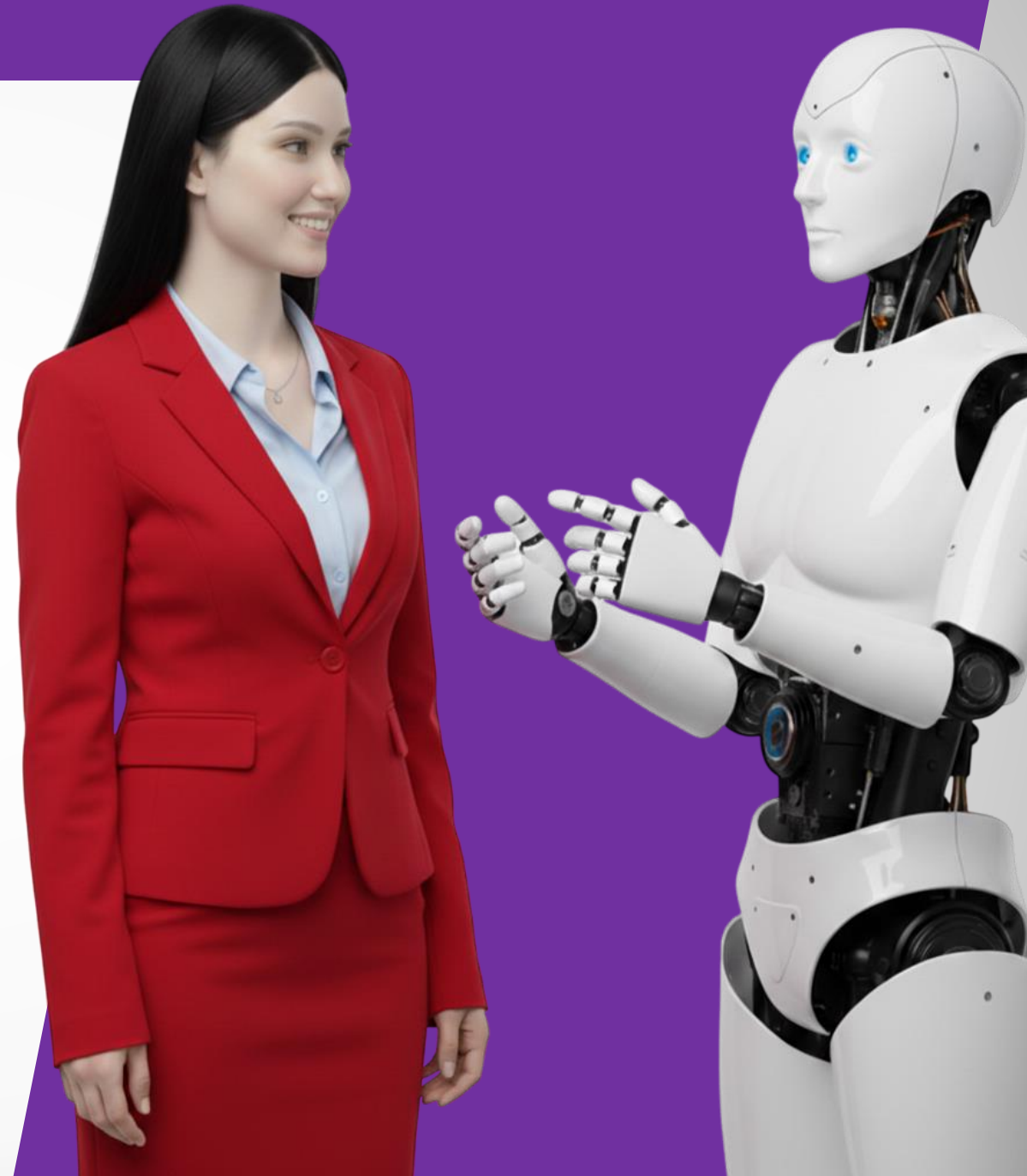


“Diseñar y producir recursos multimedia educativos utilizando herramientas de IA accesibles para potenciar buenas prácticas para su integración en la docencia universitaria, con el fin de potenciar el aprendizaje”

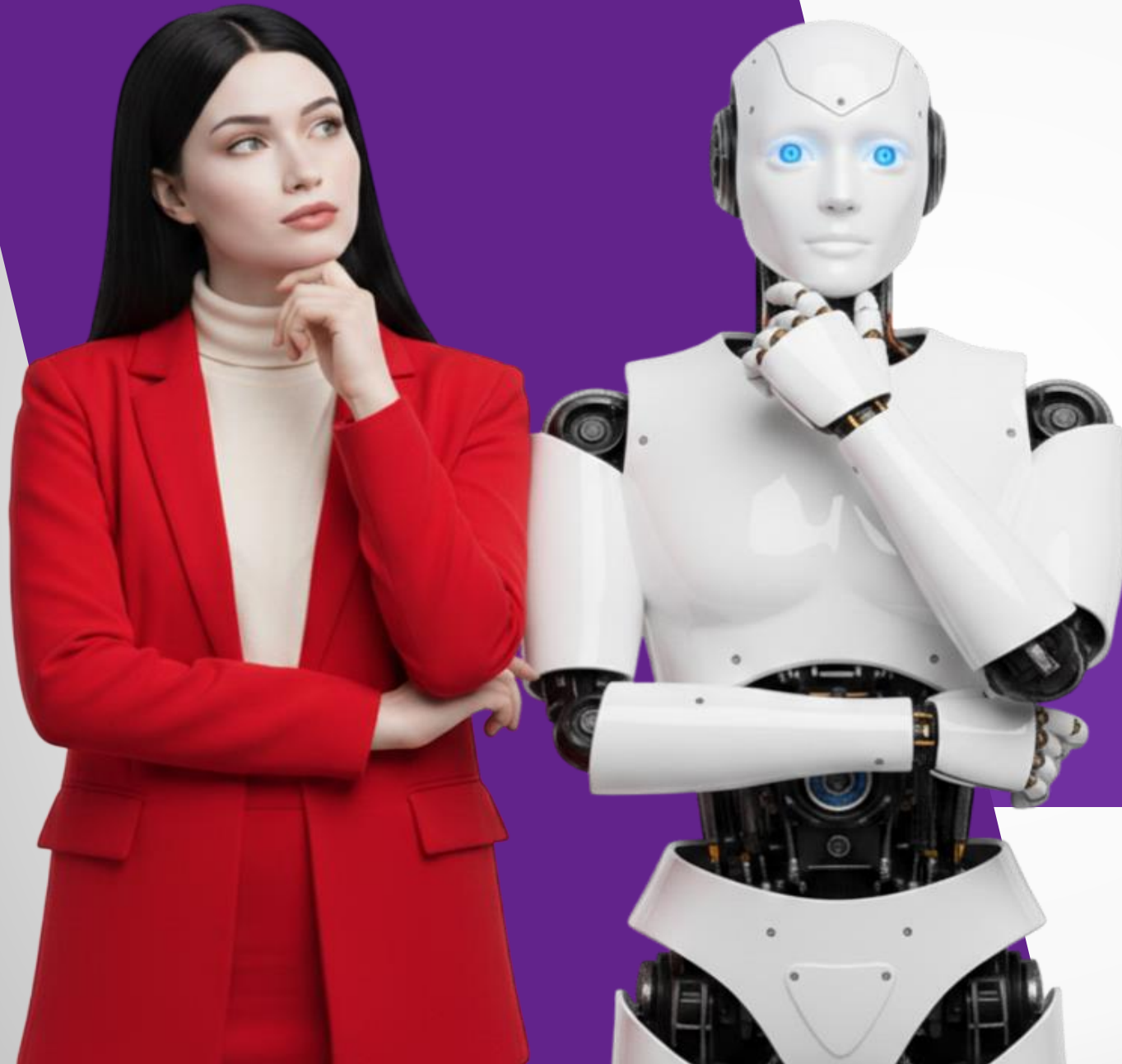
RESULTADO DE APRENDIZAJE

TEMARIO

- 1 Introducción a posibilidades
- 2 La suite LM Notebook
- 3 Una opción para infografías
- 4 Una opción para imágenes
- 5 Una opción para videos
- 6 Digitalizando materiales
- 7 Otras opciones generales
- 8 Algunas ideas al cierre

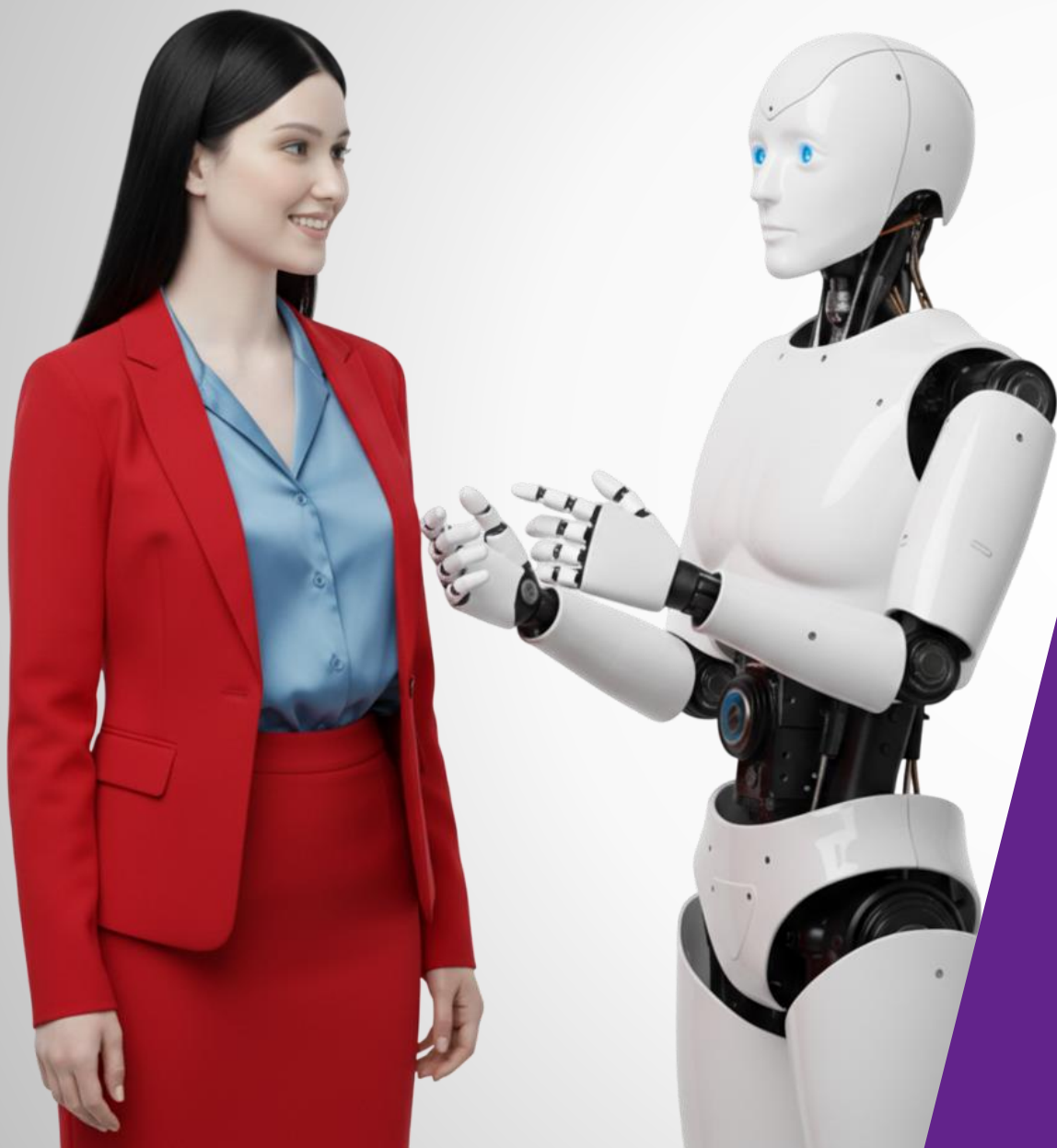


1. INTRODUCCIÓN A POSIBILIDADES



¿Qué tipo de *recursos educativos* podemos adaptar / construir con inteligencia artificial?

2. LA SUITE NOTEBOOK LM



① Asistente de documentos

② Análisis información

③ Conversión información

④ Algunas acciones:

- *Investiga / estudio*
- *Crear esquemas*
- *Crea videos / audios*
- *Dialoga*
- *Apoyo gestión*

3. UNA OPCIÓN PARA INFOGRAFÍA

- ① Usar Gemini 3 (activar PRO e imagen)
- ② Solicitar la infografía
- ③ Considerar problemas en textos
- ④ Límites cuenta gratuita



4. UNA OPCIÓN PARA IMAGEN

- ① Usar Gemini (activar imagen –Banana–)
- ② Crear prompt
- ③ Considerar estilo, calidad, elementos, etc



5. UNA OPCIÓN PARA VIDEOS



- ① Acceder a [Invideo.io](https://invideo.io)
- ② Ver instrucción o guion
- ③ Crear / editar video
- ④ Considerar limitaciones

6. DIGITALIZANDO MATERIALES



- ① Acceder a Gemini
- ② Cargar material
- ③ Activar “Canva”
- ④ Describir material
- ⑤ Mejorando recurso
- ⑥ Opción flash vs PRO

Algunas opciones de recursos

- ① Test simple
- ② Ejercicio gamificado
- ③ Escape room
- ④ Recurso web
- ⑤ Aventura conversacional
- ⑥ Recursos multimediales
- ⑦ Cuento
- ⑧ ¿Combinaciones, ideas?



Más populares

- ① POE y Claude IA
- ② Deepseek
- ③ Chat Qwen IA
- ④ Lovable
- ⑤ Gemini
- ⑥ Kimi
- ⑦ Manus y Genspark
- ⑧ Cualquier IA con HTML

Herramienta de construcción



Opciones para crear apps

① POE y Claude IA

② Lovable

③ Gemini

④ IA Studio Google

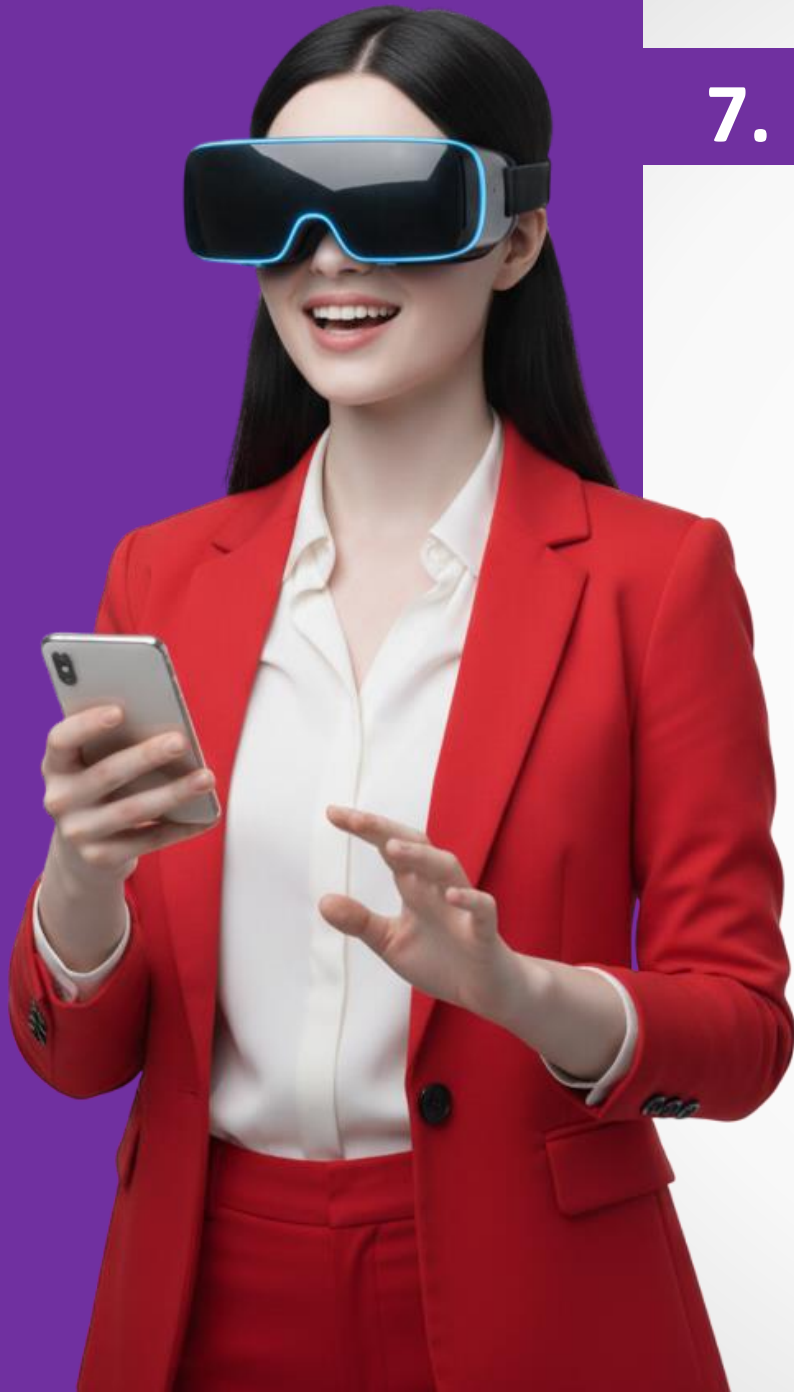
⑤ Firebase Studio

⑥ V0 app

⑦ Magicloops

⑧ Bolt new





7. OTRAS OPCIONES DE RECURSOS

- ① Cuentos: Gemini
- ② Música: Suno
- ③ Esquemas: Napkin / My Lens
- ④ Presentación: Gamma / Genially
- ⑤ Imágenes: Gemini / Bing
- ⑥ Video narrado: Invideo
- ⑦ Avatar: Heygen

No olvidar

- ① Chatbot
- ② Asistentes virtuales
- ③ Agentes IA
- ④ Trabajo directo con HTML
- ⑤ Miles de herramientas existentes



8. ALGUNAS IDEAS AL CIERRE

- ① No reemplaza al humano, lo apoya
- ② Considerar alucinaciones y sesgos
- ③ Uso ético y promoción humana
- ④ Límites actuales programación
- ⑤ Foco educativo / aprendizaje
- ⑥ Practicar, sistematizar, compartir





[Acceso sitio web](#)

Adrián Villegas Dianta

cvillegas@udla.cl

<https://adrianvillegasd.com>