

2. Creación de contenidos e Inteligencia Artificial

Apps IA para la creación de contenidos

<https://giphy.com/embed/KzKFavaM1RBoRU5dcl>

[via GIPHY](#)

En la actualidad, existen múltiples **herramientas y plataformas de IA muy populares** que se usan tanto en industria como en educación.

Al igual que con el resto de herramientas digitales, a la hora de usarlas tendremos que **pensar previamente cuál va a ser su uso en el aula**, con qué objetivos y con qué metodología las aplicaremos tanto desde nuestra perspectiva como docentes para crear de contenidos para el aula como desde la perspectiva de nuestro alumnado, usándolas como herramientas de aprendizaje y de punto de partida para la comprobación de contenidos o mejora de los aprendizajes.

Algunas de las apps de IA más conocidas son:

TensorFlow

Es una biblioteca de código abierto desarrollada por Google que se utiliza para crear modelos de aprendizaje automático y deep learning. TensorFlow es altamente escalable y se utiliza en una amplia variedad de aplicaciones, desde la visión por computadora hasta el procesamiento del lenguaje natural.

https://www.youtube.com/embed/facSt_45Yyk?si=Fh10JbE

[AcKT0FAoI](#)

[Youtube](#). ¿QUÉ ES TENSORFLOW? ¿CÓMO FUNCIONA?.

[Platzi](#)

Keras

Es una biblioteca de redes neuronales de alto nivel que se ejecuta sobre TensorFlow. Keras facilita la creación de modelos de aprendizaje automático y deep learning mediante el uso de una sintaxis simple y un alto nivel de abstracción.

<https://www.youtube.com/embed/F6oKf06WmnM>

[Youtube](#). TUTORIAL básico de KERAS. [Codificando Bits](#)

PyTorch

Es una biblioteca de aprendizaje automático de código abierto desarrollada por Facebook. PyTorch permite a los usuarios crear modelos de aprendizaje automático de manera eficiente y con mayor facilidad que otras bibliotecas de aprendizaje automático.

<https://www.youtube.com/embed/WL50sQVdQFg>

[Youtube](#). Pytorch - Introducción. [SensioCoders](#)

OpenCV

Es una biblioteca de visión por computadora de código abierto que se utiliza para procesar imágenes y videos. OpenCV se utiliza en una amplia variedad de aplicaciones, desde la robótica hasta la detección de objetos.

<https://www.youtube.com/embed/Bd1BTn6eNHQ>

[Youtube](#). Python - OpenCV - Procesamiento de Imágenes.

[Terrones Digital](#)

ChatGPT

Quizá sea, hoy en día (junio 2023) la herramienta más conocida y utilizada. El crecimiento del número de usuarios de esta plataforma ha sido superior al crecimiento de TikTok. ChatGPT es un prototipo de chatbot de inteligencia artificial desarrollado en 2022 por OpenAI que se especializa en el diálogo.

<https://www.youtube.com/embed/lvMKwI-H03A>

[Youtube](#). Cómo usar ChatGPT. [Xavier Mitjana](#)

Fliki

Es una herramienta de creación de vídeo de manera automática y en segundos a partir de un guion escrito. Su uso es muy sencillo, solo tienes que aportar el texto y la plataforma elige las imágenes que mejor se adaptan a la temática. Puedes elegir la voz, el tono, acento y la música que más te guste.

<https://www.youtube.com/embed/vYB88R4tUvI>

[Youtube](#). Descubre cómo utilizar ChatGPT y FLIKI . [JORAF](#)

Tome

Generador de IA que nos permite crear presentaciones con tan solo decirle el tema. Automáticamente generará unas 8 diapositivas con texto e imágenes, aunque podemos insertar muchas más si se lo pedimos.

https://www.youtube.com/embed/uN8Rm4rt_r4

[Youtube](#). Tome App A.I. . [AntonysTutorials](#)

Watermark Remover

Herramienta impulsada por IA que elimina automáticamente las marcas de agua translúcidas de las imágenes en cuestión de segundos.

<https://www.youtube.com/embed/-B7BgFJPZLk>

[Youtube](#). ELIMINA MARCAS DE AGUA ASI DE RAPIDO. [srede1000tv](#)

Hotpot

Es una herramienta de inteligencia artificial para crear arte, crear NFTs, restaurar imágenes, eliminar fondos, agrandar imágenes, copywriting y más.

<https://www.youtube.com/embed/kLzSajpj0D4>

[Youtube](#). HotPot AI. [Alonso Ararat](#)

Koalawriter

Herramienta de escritura, que permite escribir artículos extensos.

<https://www.youtube.com/embed/icvPANY1hCI>

[Youtube](#). Koala Writer: Bye, Bye ChatGPT?. [Become A Writer Today](#)

Estas herramientas y plataformas son solo algunas de las muchas opciones disponibles para desarrollar soluciones de IA. **Cada una tiene sus propias fortalezas y debilidades**, y la elección de una u otra dependerá de las **necesidades específicas** del proyecto que queramos realizar.

En relación a las **artes plásticas**, te proponemos probar las siguientes:

Creación y edición 2D	Vídeo	Creación 3D y texturas
dalle2	lumen5	Point-E

craiyon	Designs Ai	WITHPOLY
midjourney	Deepbrain ai	SCENARIO
Scribble Diffusion	Muse.ai	TEXTURELAB
Stable Diffusion	Synthesia	GET 3D - NVIDIA
Adobe Photoshop GenerativeAI (Para versiones Beta)	Synthesys	OMNIVERSE DE NVIDIA
Nightcafe	Pronto	NEURALANGELO
Picfinder	Raw Shorts	OPUS
Freemage. Ai	Rephrase.ai	3DFY
Dreamstudio	Vidyo.ai	Mochi
Firefly	Maverick	Luma IA
Hotpot	rokoko	Neroic

Revision #12

Created 2023-06-12 17:17:59 CEST by Minerva Rodríguez

Updated 2023-09-13 19:57:39 CEST by Minerva Rodríguez