

# Edición con relleno generativo de Photoshop



Borja Jaime Pérez



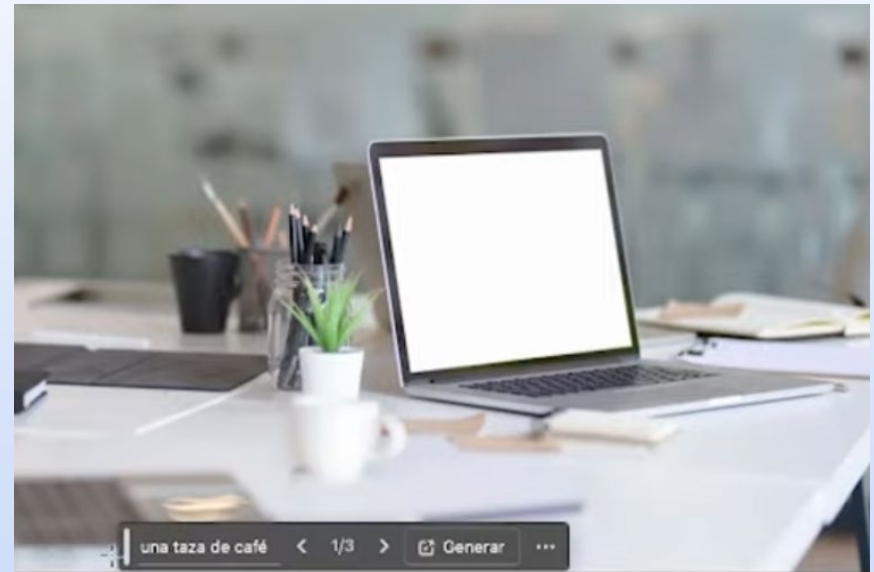
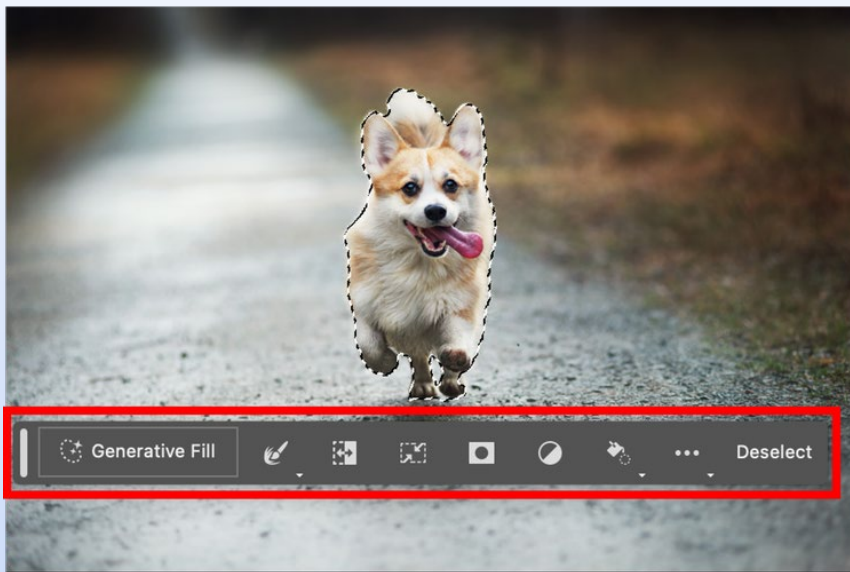
## ¿Qué es el relleno generativo?

- **Definición:** El relleno generativo es una herramienta de IA que utiliza Adobe Firefly para crear contenido visual realista dentro de una imagen.
- Está disponible en Photoshop, Illustrator y Adobe Express



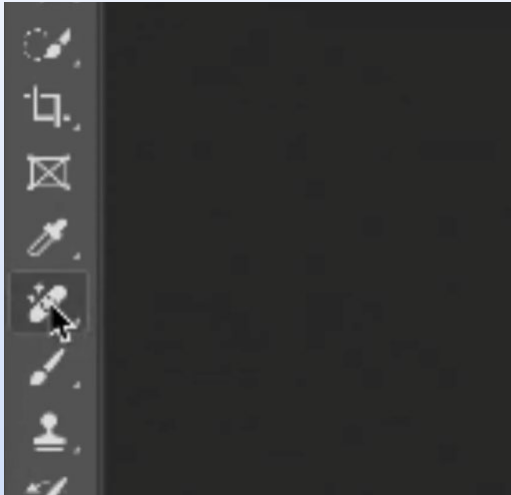
# HERRAMIENTAS IA PHOTOSHOP

- Para que aparezca la opción de relleno generativo tenemos que hacer una selección en cualquier lugar de la imagen.
- Posteriormente aparecerá el módulo, y si pinchamos en él podremos escribir lo que queramos que la IA nos cree.



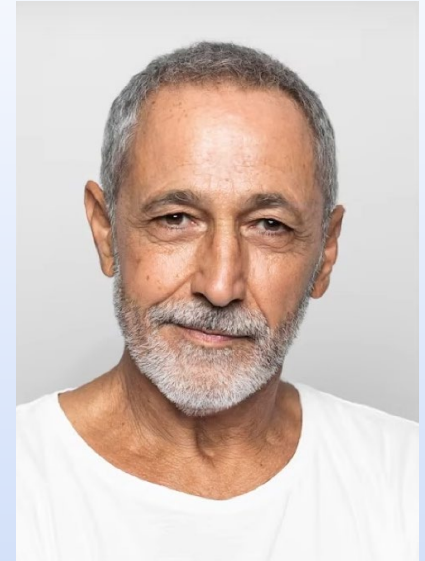
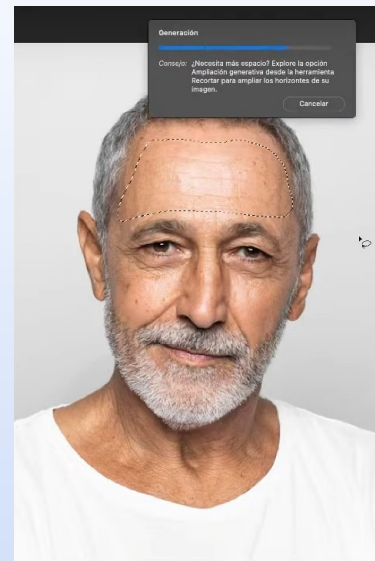
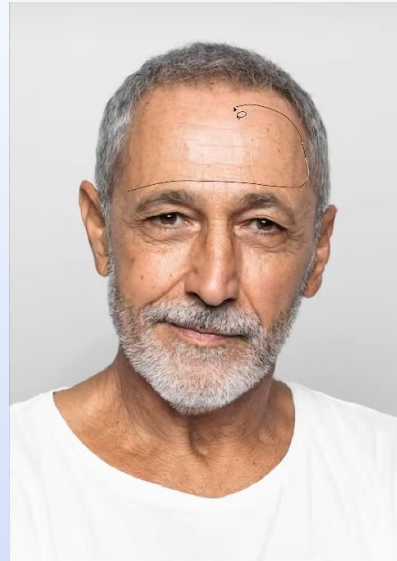
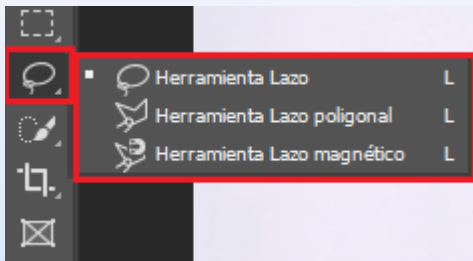
## Eliminación de objetos

- **Adiós al tampón de clonar:** podemos eliminar objetos no deseados de una imagen con un solo clic.
- Haciendo un círculo sobre cualquier objeto lo podemos borrar
- Seleccionando la herramienta 'quitar' hacemos un círculo sobre un elemento de la imagen y la borra al instante. Puede que quede alguna imperfección que se arregla simplemente volviendo a pasar la herramienta hasta estar contento con el resultado



## Retoque fotográfico

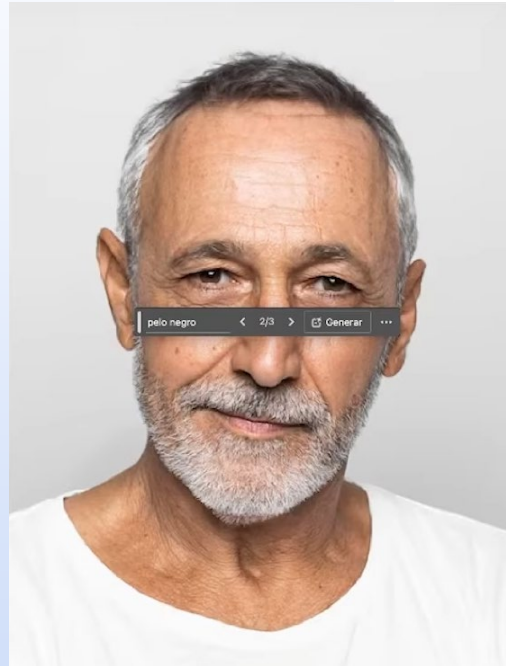
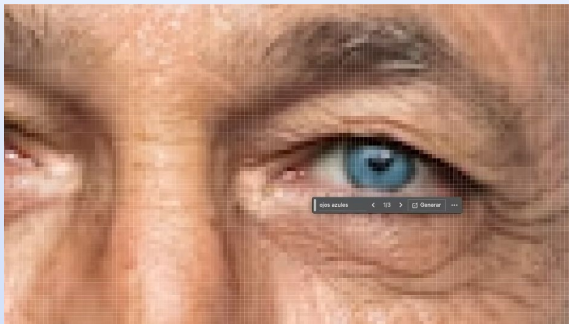
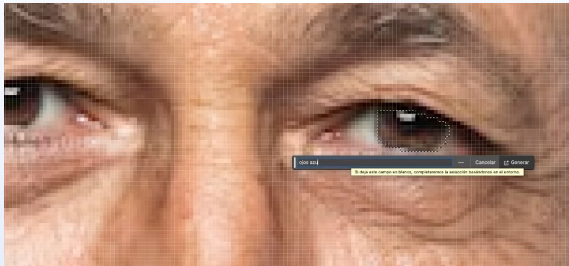
- **Mejora de la piel:** se puede mejorar la apariencia de la piel con el relleno generativo.
- El retoque de una persona con la IA también puede ser mucho más ágil. Se puede seleccionar una zona con la herramienta lazo y dejar que el relleno actúe por sí solo. No hay que poner ningún prompt.



# HERRAMIENTAS IA PHOTOSHOP

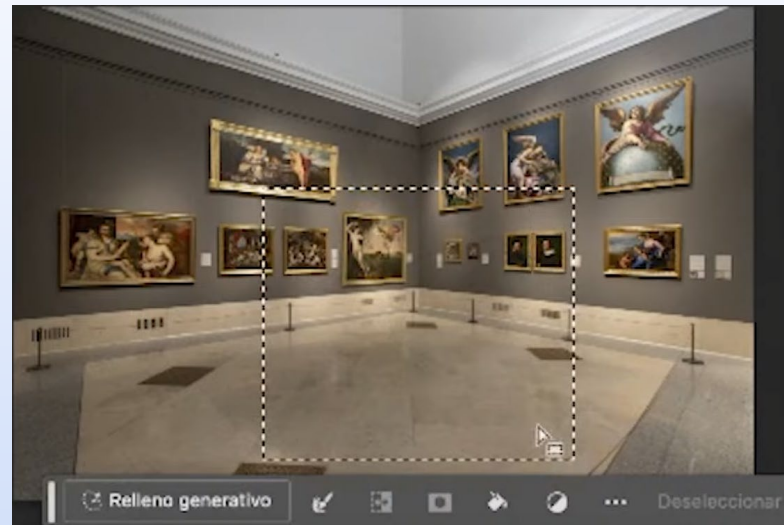
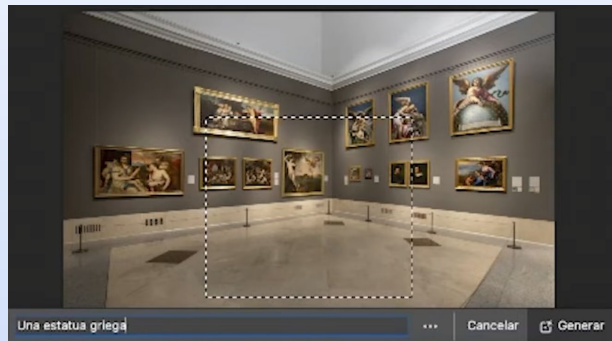
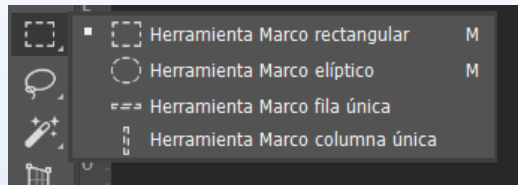
## Retoque fotográfico

- También se puede cambiar el color de los ojos o del pelo



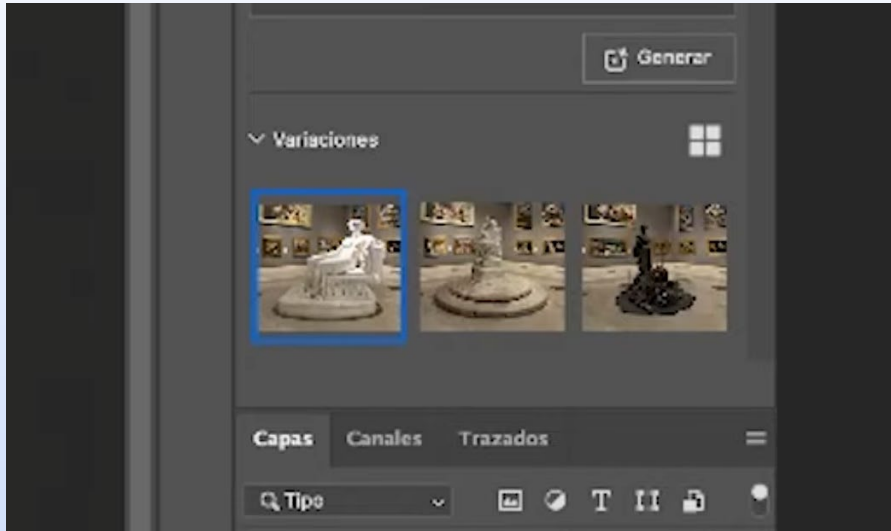
## Creación de contenido nuevo

- **Genera objetos:** se pueden crear de la nada objetos dentro de una fotografía, o incluso cambiar unos por otros.
- Usando la herramienta marco rectangular y ajustándolo en el centro de la sala aparece el módulo de relleno generativo.



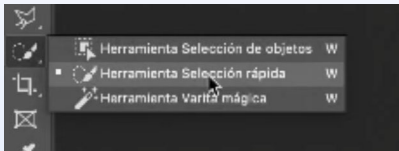
## Creación de contenido nuevo

- Le damos a generar y a la derecha aparecerán tres alternativas para seleccionar la que más nos encaje
- Pulsando podremos escribir qué queremos generar.



## Cambio de fondos

- **Personaliza tus selfies:** cómo cambiar el fondo de un selfie por un paisaje paradisíaco.
- Se puede cambiar el fondo por otro completamente distinto pinchando en la herramienta de selección rápida. Luego en seleccionar sujeto y justo al lado en invertir selección. Así tendremos el fondo seleccionado.



# HERRAMIENTAS IA PHOTOSHOP

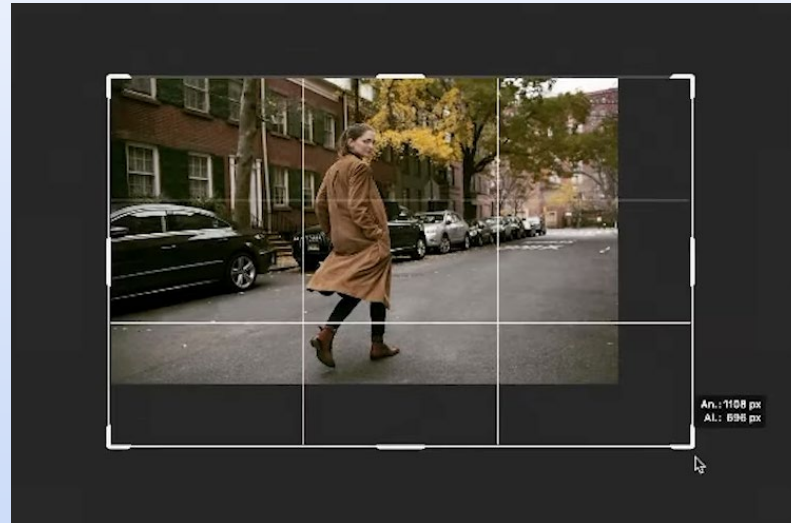
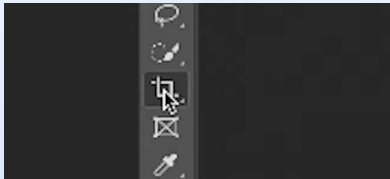
## Cambio de fondos

- Le damos a relleno generativo y escribimos lo que queramos.



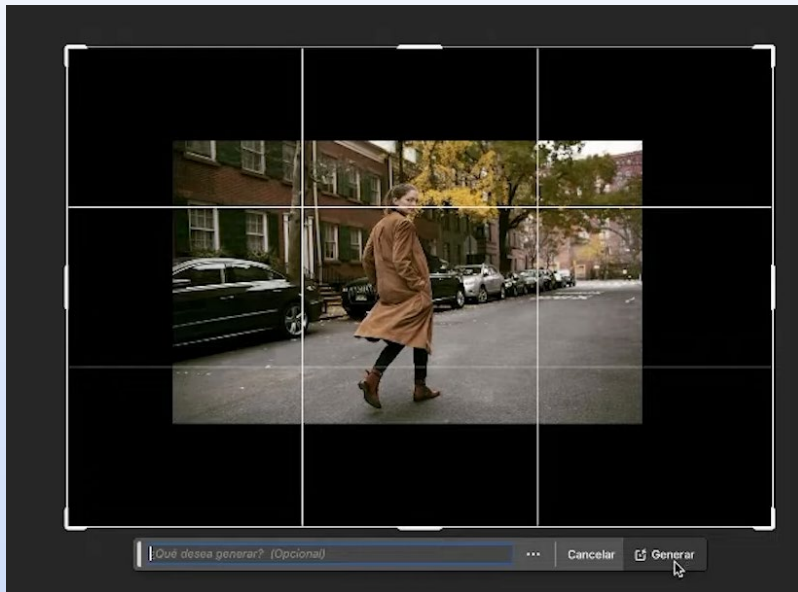
## Ampliación de imágenes

- **Más allá de los bordes:** cómo ampliar una imagen manteniendo la calidad.
- Se puede ampliar cualquier imagen pulsando sobre la herramienta recortar. De esta forma ampliaremos el lienzo y el relleno generativo cambiará automáticamente a ampliación generativa. Simplemente hay que elegir cuánto queremos ampliar.



## Ampliación de imágenes

- Una vez ampliado a nuestro gusto le daremos al botón 'generar' y generará la ampliación de la imagen. También está la opción de escribir un prompt, pero se puede dejar en blanco y será Photoshop quien imagine lo que hay más allá de los bordes. Se generarán tres resultados entre los que elegir.



# HERRAMIENTAS IA PHOTOSHOP

## Creación de imágenes desde cero

**Genera escenas completas:** cómo crear una imagen completa a partir de cero utilizando prompts.

Seleccionamos un lienzo en blanco y en relleno generativo ponemos lo que queramos.

