

## Edición Avanzada en MidJourney

MidJourney es una herramienta de inteligencia artificial que permite generar imágenes impresionantes a partir de descripciones textuales. Para dominar su uso, es esencial comprender sus tres pilares: *Prompting*, *Settings* y Edición. Este capítulo se centrará en la edición avanzada, que permite refinar y personalizar las imágenes generadas, otorgando a los usuarios un mayor control sobre el resultado final.

### Interfaz de Edición

Una vez que MidJourney genera una imagen basada en nuestro *prompt*, se presenta un panel de edición donde los usuarios pueden realizar ajustes y mejoras. Para acceder a este panel, simplemente hacemos clic en la imagen generada. La interfaz de edición ofrece diversas opciones que permiten interactuar con la imagen, realizar modificaciones y ajustar parámetros específicos.

### Opciones de Edición

Esta función permite guardar las imágenes favoritas en una sección especial, facilitando el acceso rápido a ellas en el futuro.

Permite descargar la imagen generada en distintos formatos, como JPG o PNG, lo que facilita su uso para distintos fines, como publicaciones digitales o impresiones.

La opción "Información de la Imagen" muestra detalles importantes sobre cómo se generó la imagen, brindando acceso a:

- **Copiar Prompt:** Permite copiar el *prompt* original que se utilizó para generar la imagen, lo que facilita su reutilización o modificación.
- **Copiar ID de Trabajo (Job ID):** Copia un identificador único que se asigna a cada generación de imagen. Es útil para rastrear y gestionar proyectos.
- **Copiar Seed:** El "seed" es un número que sirve como punto de partida para la creación de la imagen. Al copiarlo, podemos replicar la imagen o generar variaciones desde el mismo punto de partida.
- **Copiar URL de la Imagen:** Proporciona un enlace web directo a la imagen, útil para compartir o guardar referencias.

- **Parámetros de Generación:** En esta sección, se muestran los parámetros específicos utilizados durante la creación de la imagen, como la relación de aspecto o el estilo artístico aplicado. También es posible copiar los parámetros al *prompt* actual para usarlos en nuevas generaciones de imágenes.

La opción "Variar" genera nuevas versiones de la imagen original. Se pueden elegir entre dos tipos de variación:

- **Subtle:** Realiza cambios sutiles en la imagen, manteniendo la esencia y estilo general.
- **Strong:** Genera variaciones más marcadas, ofreciendo resultados más divergentes.

Las imágenes generadas a partir de esta acción se etiquetan como "Variation", facilitando la comparación con la imagen original.

La función "Mejorar" permite aumentar la resolución y la calidad de la imagen. Al igual que con las variaciones, existen dos modos:

- **Subtle:** Mejora la resolución sin alterar mucho la composición o el estilo de la imagen.
- **Creative:** Introduce elementos creativos adicionales, haciendo que la imagen mejore en calidad y a la vez agregue nuevos detalles.

Durante el proceso de *Upscale*, es posible visualizar cómo la imagen se transforma a medida que aumenta la definición.

"Remezclar" es una función poderosa que permite combinar elementos de la imagen actual con un nuevo *prompt*, creando así una imagen completamente nueva. Al igual que con otras acciones, se puede controlar el grado de cambio con los modos:

- **Subtle:** Mantiene parte de los elementos originales, integrando el nuevo *prompt* de manera sutil.
- **Strong:** Da más peso al nuevo *prompt*, creando una imagen significativamente diferente.

La opción de *Zoom* permite ampliar una sección específica de la imagen, agregando un nivel de detalle adicional. Los niveles de zoom disponibles son 1.5x

y 2x, lo que es ideal para enfocarse en áreas concretas de la imagen y mejorar su claridad o añadir elementos extra en esa sección.

Dentro de esta sección, los usuarios pueden acceder a opciones adicionales que permiten personalizar aún más la edición de la imagen. Aquí es donde MidJourney ofrece una mayor flexibilidad en la manipulación de la imagen generada.

Al hacer clic en el botón "Edit", se accede al editor de MidJourney, una herramienta avanzada que otorga un control más preciso sobre la imagen generada. Entre las funcionalidades del editor destacan:

- **Escalado y Reposicionamiento:** Esta opción permite ajustar el tamaño de la imagen y reposicionarla dentro del lienzo, ideal para centrar ciertos elementos o para preparar la imagen en función de su destino final.
- **Pincel (Brush):** El pincel es una herramienta avanzada que permite al usuario pintar sobre la imagen, indicando áreas específicas que desean modificar. Esta función, llamada *in-painting*, permite que la IA genere contenido nuevo dentro de las áreas marcadas. Además, se puede añadir texto al *prompt* para guiar a MidJourney en la creación de los nuevos elementos.
- **Relación de Aspecto (Aspect Ratio):** Permite cambiar la proporción de la imagen. Las opciones incluyen relaciones de aspecto comunes, como 1:1 (cuadrada) o 9:16 (vertical), ofreciendo flexibilidad según el formato necesario para el proyecto.

### Observaciones Clave

- La combinación de *Prompting*, *Settings* y Edición es fundamental para obtener resultados personalizados y de alta calidad en MidJourney.
- **La experimentación es esencial:** Explorar diferentes variaciones, mejorar la resolución y probar nuevas combinaciones de *prompts* y estilos permite descubrir nuevas posibilidades creativas.
- **Iteración y paciencia:** No siempre se logra el resultado deseado en el primer intento. Probar diferentes configuraciones y experimentar con las herramientas de edición garantiza mejores resultados a largo plazo.
- *Remix* y *Upscale* son dos de las herramientas más poderosas para darle nueva vida a una imagen existente o para mejorar significativamente su calidad visual.

- *In-painting* con el pincel brinda un control preciso sobre las áreas que se desean modificar, permitiendo al creador ajustar detalles específicos sin perder el enfoque general de la imagen.

La edición avanzada en MidJourney, combinada con los otros pilares de la herramienta, permite a los usuarios crear imágenes visualmente sorprendentes y adaptadas a sus necesidades creativas.

**BIG**

school