

EJERCICIO.

La herramienta de selección difusa («Varita mágica») está diseñada para seleccionar áreas de la capa o imagen activa basada en la similitud del color.

Puede acceder a la herramienta «Varita mágica» de varias maneras:

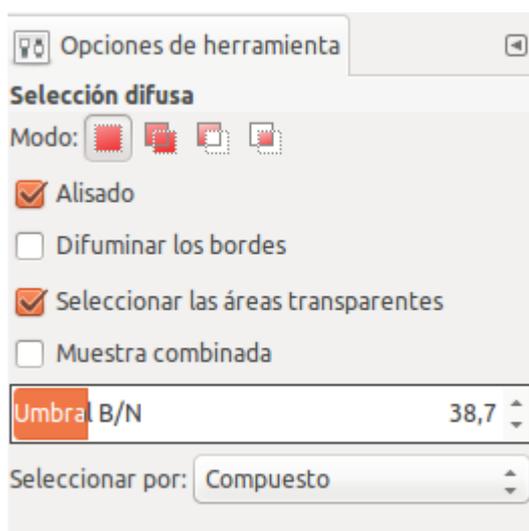
- Desde la barra del menú de la imagen Herramientas → Herramientas de selección → Selección difusa,
- pulsando sobre el icono de la herramienta  en la caja de herramientas,
- usando el atajo de teclado U.

Este es el Umbral .



Este deslizador determina el rango de colores que se seleccionará cuando pulse sobre el punto inicial, antes de arrastrarlo. Después de la primera pulsación, al arrastrar el ratón hacia abajo o a la derecha se incrementa el tamaño de la selección; arrastrar hacia arriba o a la izquierda lo reduce.

En mi ejercicio voy a utilizar la herramienta selección difusa , es decir la varita mágica , ya que selecciona regiones contiguas, se selecciona con el color y se juega con el umbral para que haga una selección concreta y se utiliza para convertir en png.



CONVERTIR UNA IMGEN JPG A PNG CON GIMP.g

Hay veces que necesitamos que contenga transparencia una imagen, es decir formato .png. Pero nos encontramos con un .jpg, y tiene fondo en color, normalmente blanco. Pues con Gimp, vamos a convertirlo en transparente en unos breves pasos.

Lo voy a hacer con un .jpg . [Os la dejo aquí.](#)



Una vez abierta la imagen en Gimp, seleccionamos la herramienta de la varita mágica  y jugando con el umbral 

pulsamos sobre el blanco del fondo, para que sea seleccionado. aunque en la imagen la parte blanca está en el fondo de la imagen, al seleccionar la herramienta de **selección difusa**, selecciona solo la región concreta que necesito.

Seleccionamos la imagen con la varita mágica y no se marca completa la imagen. Entonces vamos al menú Colores/ Color alfa/ Aceptar y volvemos a repetir el mismo paso para que se seleccione la parte que no fue seleccionada, clic en Aceptar.

Esta imagen queda más o menos así, como no se selecciona completa la imagen, procedemos a utilizar el menú Colores/ Color alfa.



Ahora, seleccionamos en el menú Colores -> Color a alfa y obtendremos este resultado
Por último exportamos la imagen a .png y queda así el proceso.

