



GIMP

PRÁCTICA 05: CAMBIO DE PELO

Vamos a aprender a variar el color a una zona seleccionada de una imagen. Existen múltiples formas de seleccionar el área de la imagen a modificar. En este caso lo haremos empleando una máscara.

◆ Descargar desde [Pixabay.com](https://pixabay.com), una imagen, libre de derechos, de una persona con pelo largo. Es aconsejable que no tenga mechones ni pelos sobre el rostro, lo que facilitará la selección del pelo a colorear. Exportar la imagen como **Práctica_GIMP_05_Original.png**.

◆ Renombrar el archivo sobre el que vamos a trabajar como **Práctica_GIMP_05_Cambio_peloxcf**

◆ Seleccionar el pelo:

- Activamos la máscara rápida (**Seleccionar → Activar máscara rápida**). Otra opción para activar la máscara es pinchando sobre el cuadradito punteado que aparece en la esquina inferior izquierda de la imagen.
- **Nota:** Podrás ver la máscara como una zona de tonos rojos sobre la imagen.
- **Borrar** el área ocupada por el pelo, con la **goma de borrar**, y con mucha paciencia. Para un buen acabado deberás ir cambiando el tamaño de la goma y haciendo zoom sobre la imagen. Si te equivocas a la hora de borrar, siempre puedes recurrir a la herramienta **Pincel** para devolver el área a la máscara
- Desactivar la máscara rápida (**Seleccionar → Activar máscara rápida**) o haciendo clic sobre el cuadradito punteado que aparece en la esquina inferior izquierda de la imagen. Podrás ver entonces la zona seleccionada del pelo sobre la imagen original.

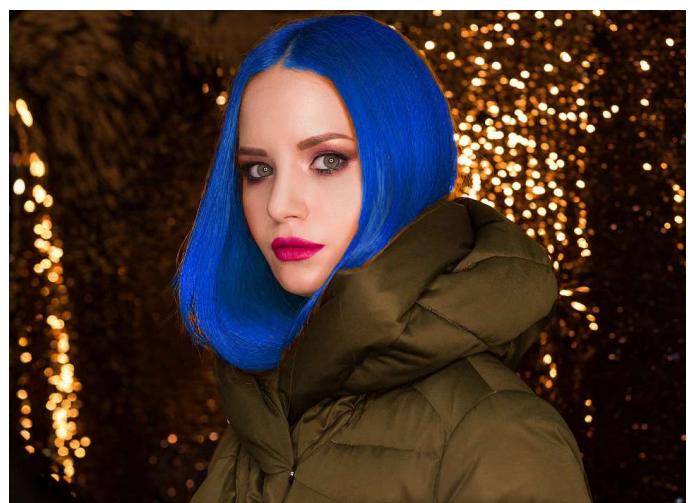
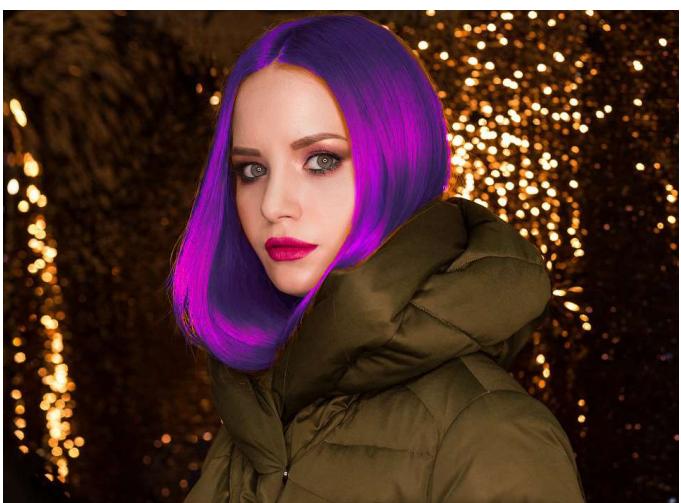


◆ **Cambiar el color del pelo:** Puedes hacerlo usando cualquiera de las opciones indicadas, teniendo en cuenta que el efecto no será el mismo.

- Seleccionar la herramienta de **balance de color** (**Colores → balance de color...**)
 - Ajustar a vuestro gusto los **niveles de color** (Cian-Rojo, Magenta-Verde, y Amarillo-Azul) para los distintos **rangos** (sombras, tonos medios y Puntos de Luz), o emplear los **ajustes prefijados**. Puedes ir viendo como va cambiando el color del pelo a medida que introduzcas modificaciones.
- Seleccionar la herramienta de **Tono y saturación** (**Colores → Tono y Saturación...**)
 - Ajustar a vuestro gusto el color del pelo mediante los **ajustes prefijados**, o seleccionando el **color primario a modificar** y variando el **Tono**, la **Luminosidad** y/o la **Saturación**. Puedes ir viendo como va cambiando el color del pelo a medida que introduzcas modificaciones.

◆ Crea 4 imágenes con distintos colores de pelo, exportándolas como:

- **Práctica_GIMP_05_Cambio_pelo_01.png**
- **Práctica_GIMP_05_Cambio_pelo_02.png**
- **Práctica_GIMP_05_Cambio_pelo_03.png**
- **Práctica_GIMP_05_Cambio_pelo_04.png**



Este obra cuyo autor es Pedro Landín está bajo una licencia de Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional.