

---

# EDICION DE FOTOS

## Introducción

**Facilitador:**  
**Evelyn González**



# Photoshop



- Mejorar nuestras fotos**
- Conociendo Ps**

# ¿Porqué usar Photoshop?



- ❑ Pertenece a la línea de Adobe.
- ❑ Es una herramienta tan potente y amplia
- ❑ Desventaja: es costoso.

# ¿Qué es Photoshop?



Usado por:

- Diseñadores gráficos,
- Diseñadores web,
- Fotógrafos,
- Editores de video,
- Creadores en 3D,

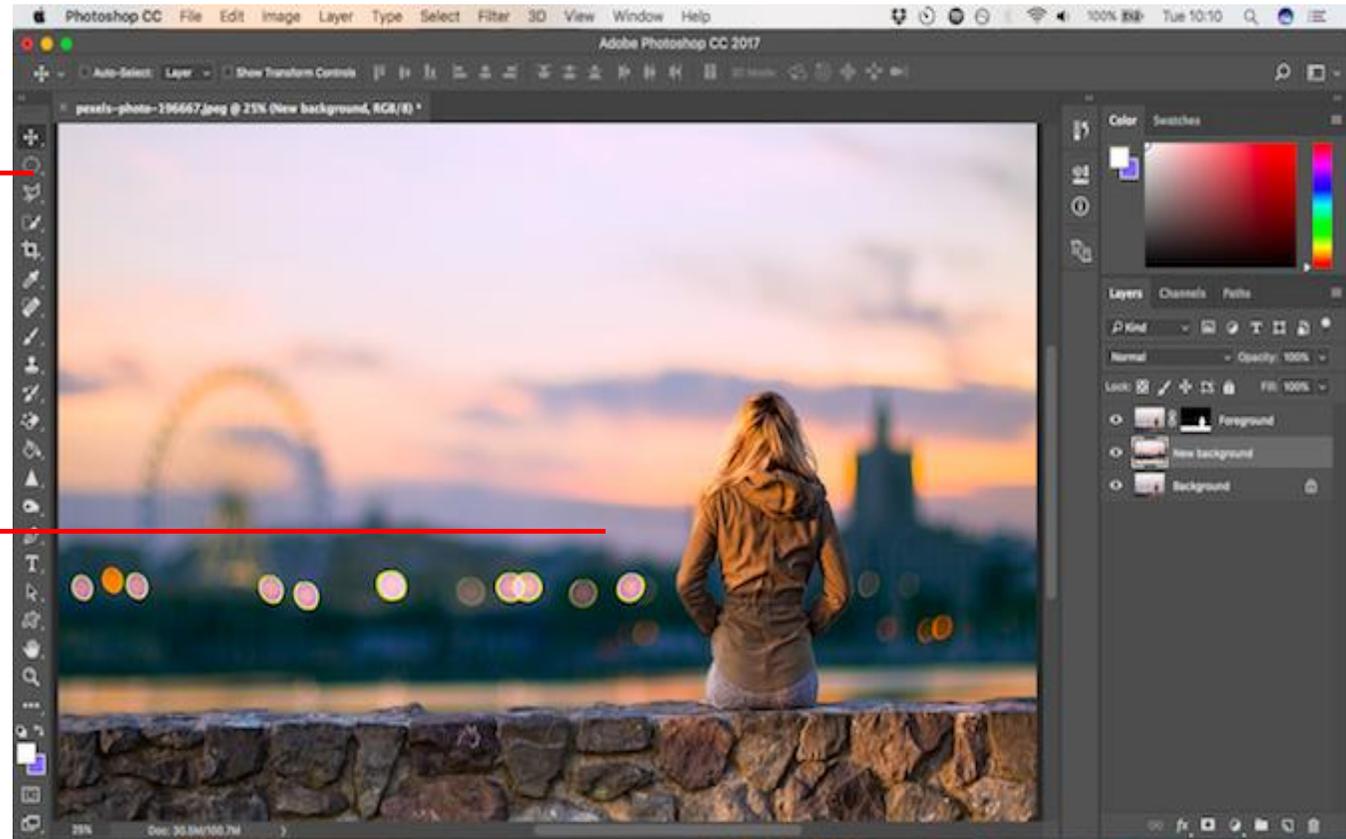
Prácticamente cualquier trabajo digital pasa tarde o temprano en alguna de sus fases por Photoshop.

# Examinando Photoshop

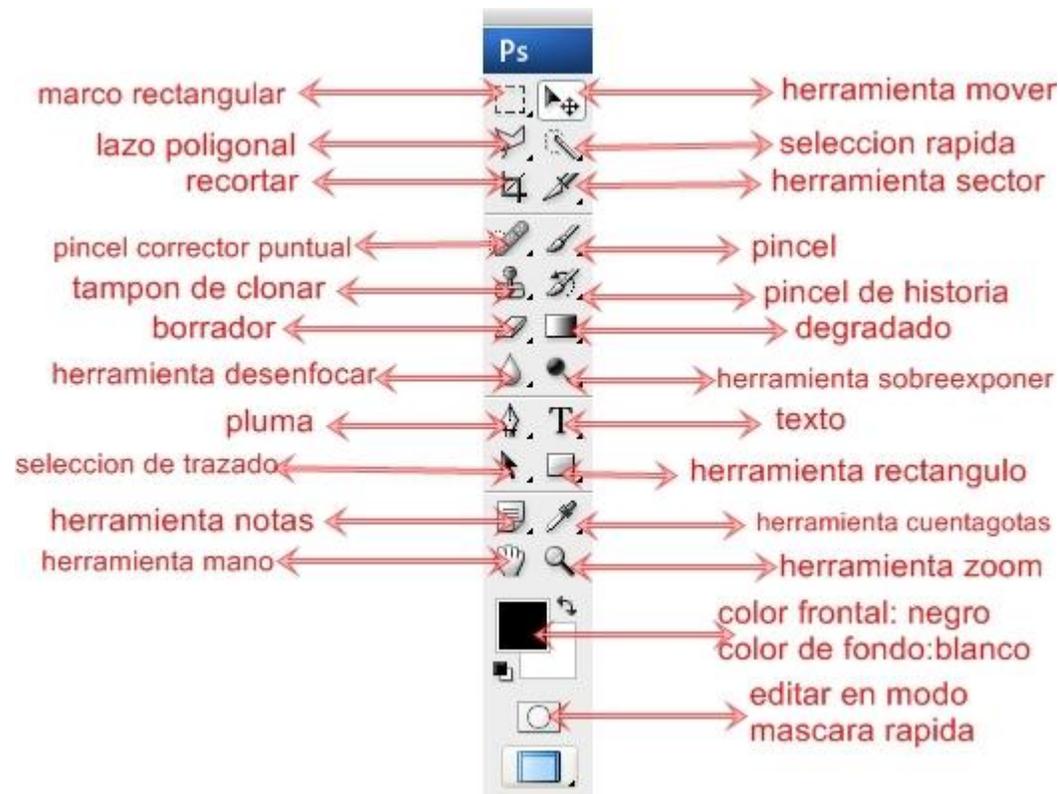
Herramientas



Sección de imágenes



# Examinando Photoshop



- ❑ Con esta sección haremos retoques en nuestras fotos.
- ❑ Es la paleta de Herramientas

# Conociendo nuestras Galerías de Herramientas



## Herramienta zoom

- Herramienta de selección.
- Permite hacer zoom a la imagen.
- Sirve para aumentar la visualización de alguna parte específica de la imagen.

# Conociendo nuestras Galería de herramientas



**Herramienta  
cuentagotas**

- ❑ **Con el cuentagotas podemos seleccionar colores, de cualquier parte de la imagen, para colocarlos como color frontal.**

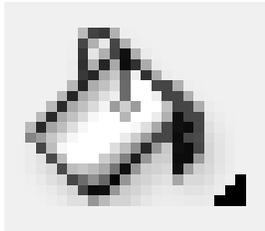
# Conociendo nuestras Galerías de Herramientas

	<u>A</u> lineado	Q
	<u>M</u> over	M
	<u>R</u> ecortar	Mayús+C
	<u>R</u> otar	Mayús+R
	<u>E</u> scalar	Mayús+T
	<u>I</u> nclinar [Shear]	Mayús+S
	<u>P</u> erspectiva	Mayús+P
	<u>V</u> oltrear	Mayús+F

**Herramienta de transformaciones**

- **Permite transformar selecciones rotándolas, cambiándoles el tamaño, entre otras cosas.**

# Conociendo nuestras Galerías de Herramientas



**Herramienta bote  
de pintura**

- Sirve para rellenar de color una capa entera, o bien el área seleccionada de la capa.

## Conociendo nuestra Galería de Herramientas

- Galería de herramientas de selección
- Galería de herramientas para cortar y crear sectores
- Galería de herramientas de retoque
- Galería de herramientas de pintura
- Galería de herramientas de dibujo y texto

# Conociendo nuestras Galería de Herramientas

## □ Galería de herramientas de selección.



*Las herramientas de marco realizan selecciones rectangulares, elípticas, de fila única y de columna única.*



*La herramienta Mover mueve selecciones, capas y guías.*



*Las herramientas de lazo realizan selecciones a mano alzada, poligonales (rectilíneas) y magnéticas (ajustables).*



*La herramienta de selección rápida permite "pintar" una selección de manera rápida mediante una punta de pincel redonda ajustable.*

# Conociendo nuestras Galería de Herramientas

- Galería de herramientas para cortar y crear sectores.



*La herramienta Recortar separa imágenes.*



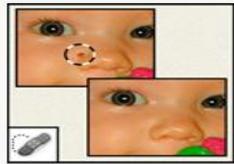
*La herramienta Sector crea sectores.*



*La herramienta Seleccionar sector selecciona sectores.*

# Conociendo nuestras Galería de Herramientas

## □ Galería de herramientas de retoque.



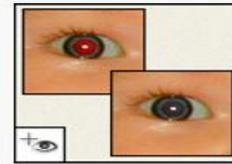
La herramienta Pincel corrector puntual quita manchas y objetos.



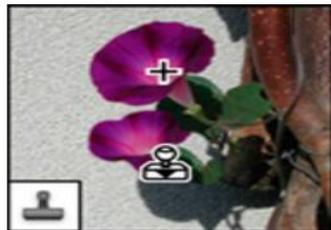
La herramienta Pincel corrector pinta con una muestra o motivo para reparar las imperfecciones de una imagen.



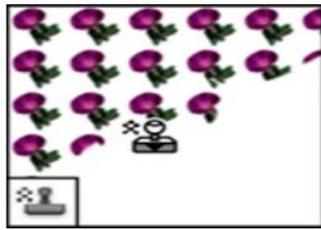
La herramienta Parche repara las imperfecciones del área seleccionada en una imagen utilizando una muestra o motivo.



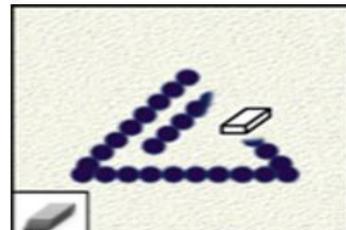
La herramienta Pincel de ojos rojos elimina el reflejo rojo del flash.



La herramienta Tampón de clonar pinta con una muestra de la imagen.



La herramienta Tampón de motivo pinta tomando una parte de la imagen como motivo.



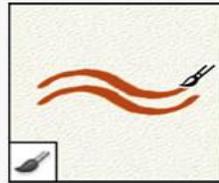
La herramienta Borrador borra píxeles y restaura partes de la imagen a un estado guardado previamente.



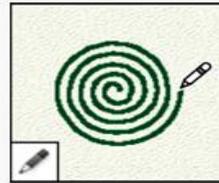
La herramienta Borrador de fondos borra áreas y las deja transparentes con tan solo arrastrar.

# Conociendo nuestras Galería de Herramientas

## □ Galería de herramientas de pintura.



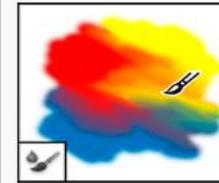
La herramienta Pincel pinta trazos de pincel.



La herramienta Lápiz pinta líneas con bordes duros.



La herramienta Sustitución de color sustituye un color seleccionado por uno nuevo.



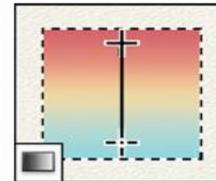
La herramienta Pincel mezclador simula técnicas de pintura realistas como mezclar los colores del lienzo y variar la humedad de la pintura.



La herramienta Pincel de historia pinta una copia del estado o la instantánea seleccionados en la ventana de la imagen actual.



La herramienta Pincel histórico pinta con trazos estilizados que simulan el aspecto de diferentes estilos de pintura utilizando el estado o la instantánea seleccionados.



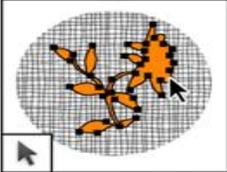
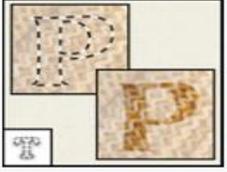
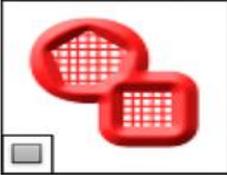
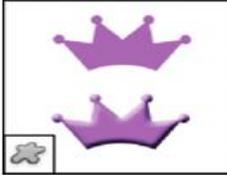
Las herramientas de degradado crean fusiones rectilíneas, radiales, angulares, reflejadas y de diamante entre colores.



La herramienta Bote de pintura rellena áreas de colores similares con el color frontal.

# Conociendo nuestras Galería de Herramientas

## □ Galería de herramientas de dibujo y texto.

 <p>Las herramientas de selección de trazado realizan selecciones de formas o segmentos y muestran los puntos de ancla, las líneas de dirección y los puntos de dirección.</p>	 <p>Las herramientas de texto insertan texto en una imagen.</p>	 <p>Las herramientas de máscara de texto crean una selección en forma de texto.</p>	 <p>Las herramientas de pluma dibujan trazados de borde suaves.</p>
 <p>Las herramientas de forma y la herramienta Línea dibujan formas y líneas en una capa normal o en una capa de formas.</p>	 <p>La herramienta Forma personalizada realiza formas personalizadas seleccionadas de una lista de formas personalizadas.</p>		

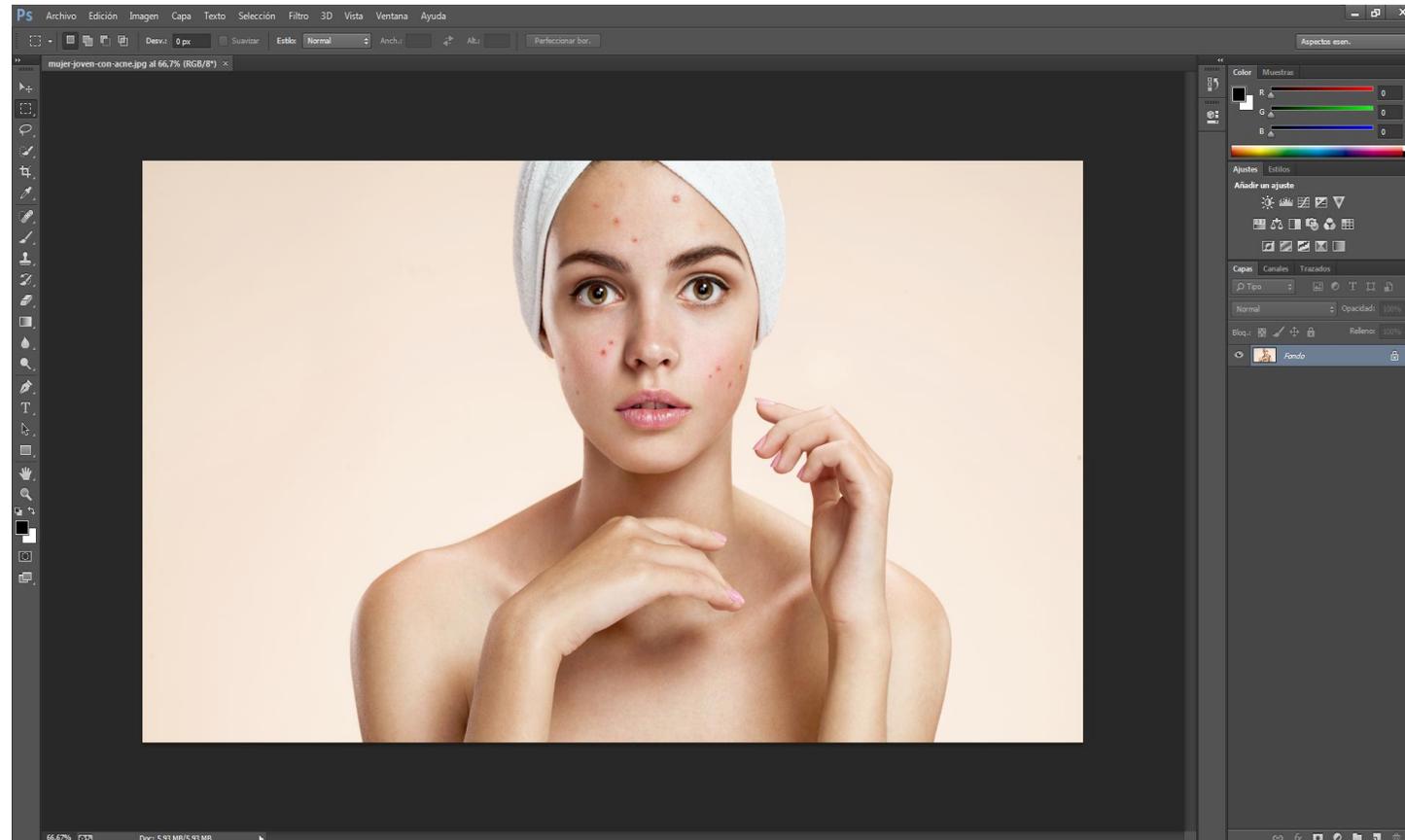
# ¿LISTOS?

**Muy bien, comencemos con la práctica!!!**



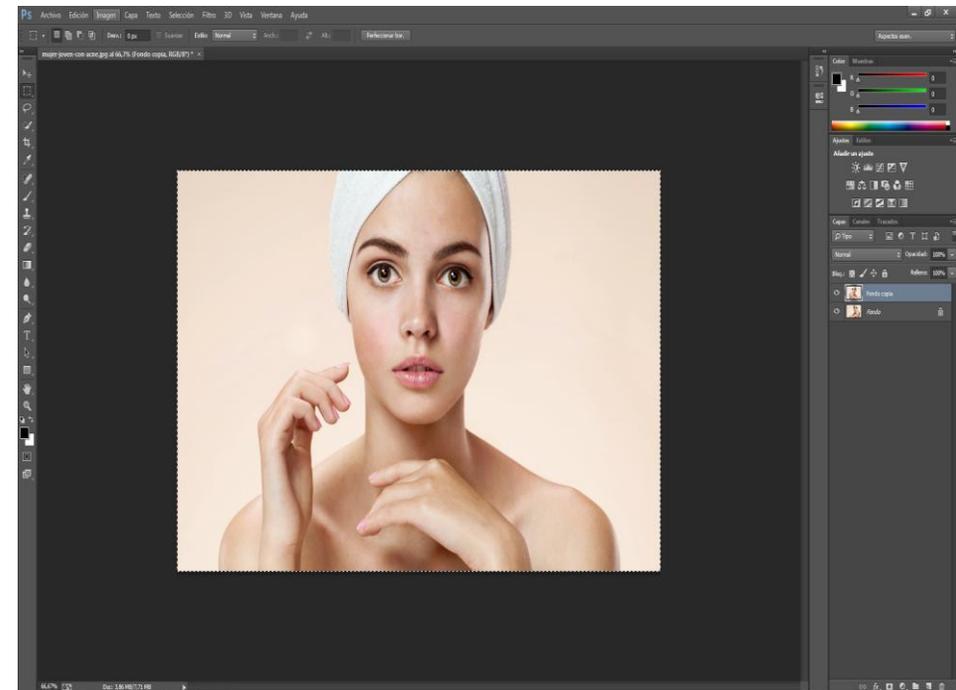
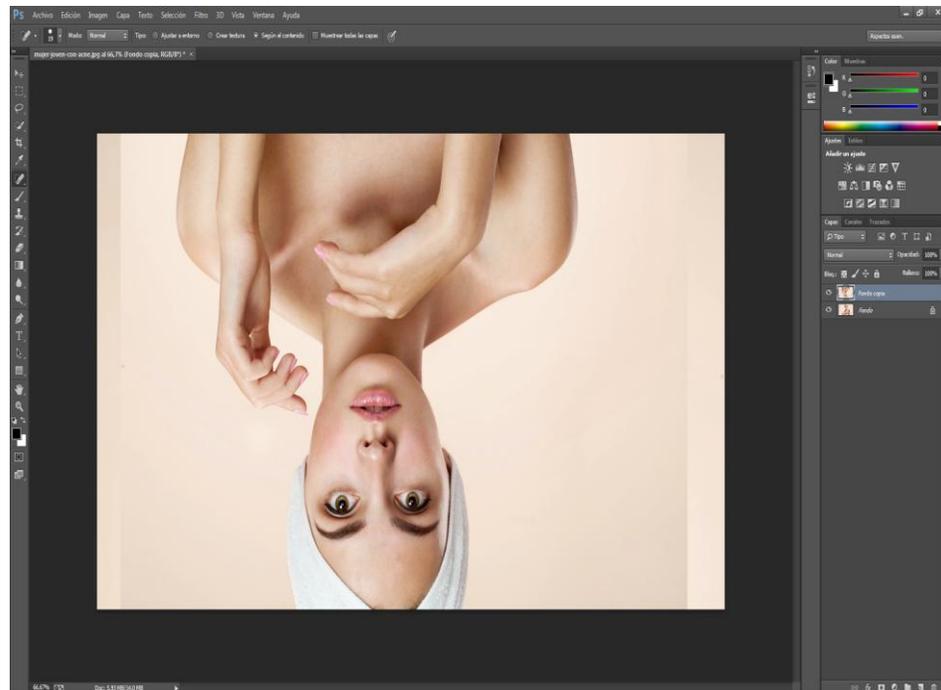
# Practica 1: Taller de las Herramientas conocidas

□ Abrir la imagen.



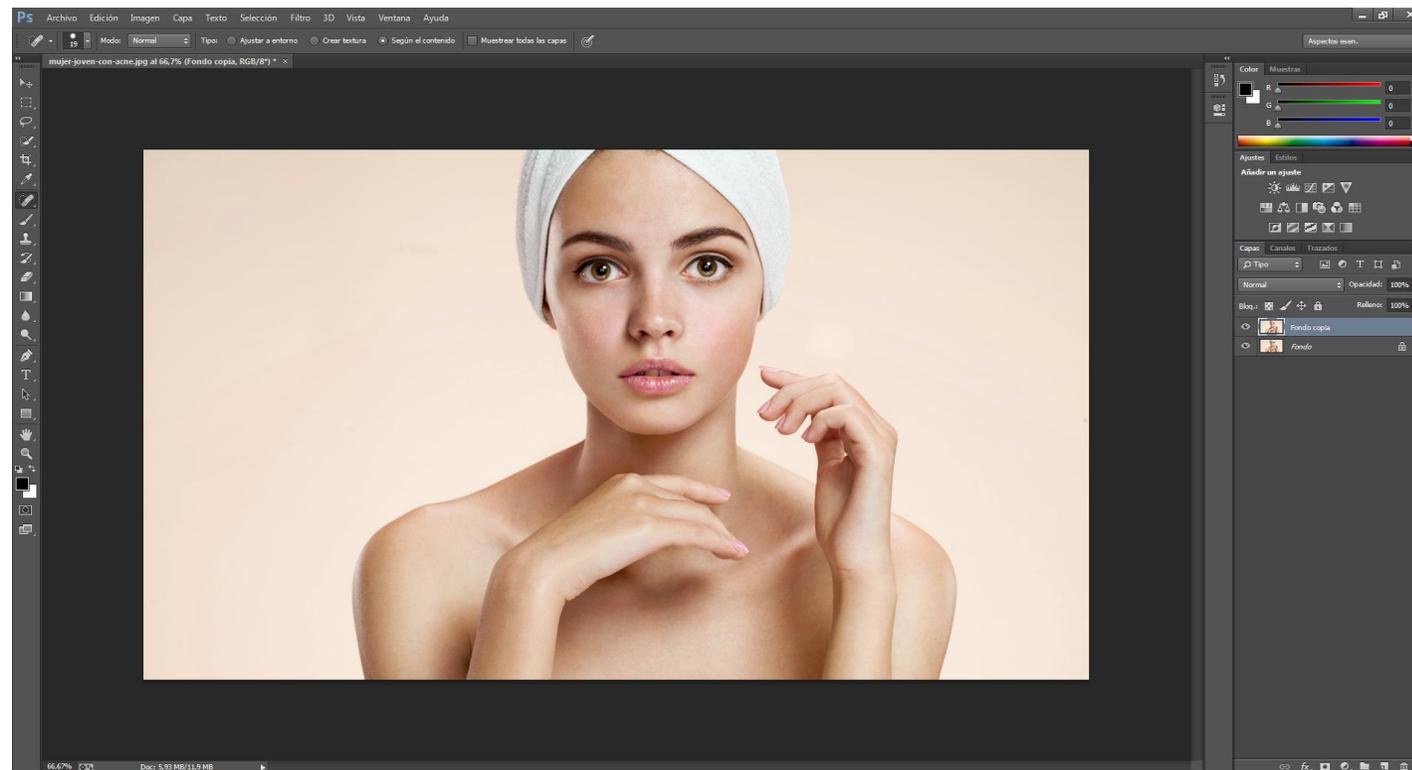
# Taller de las Herramientas conocidas

□ Escalar, voltear la imagen y recortar.



# Taller de las Herramientas conocidas

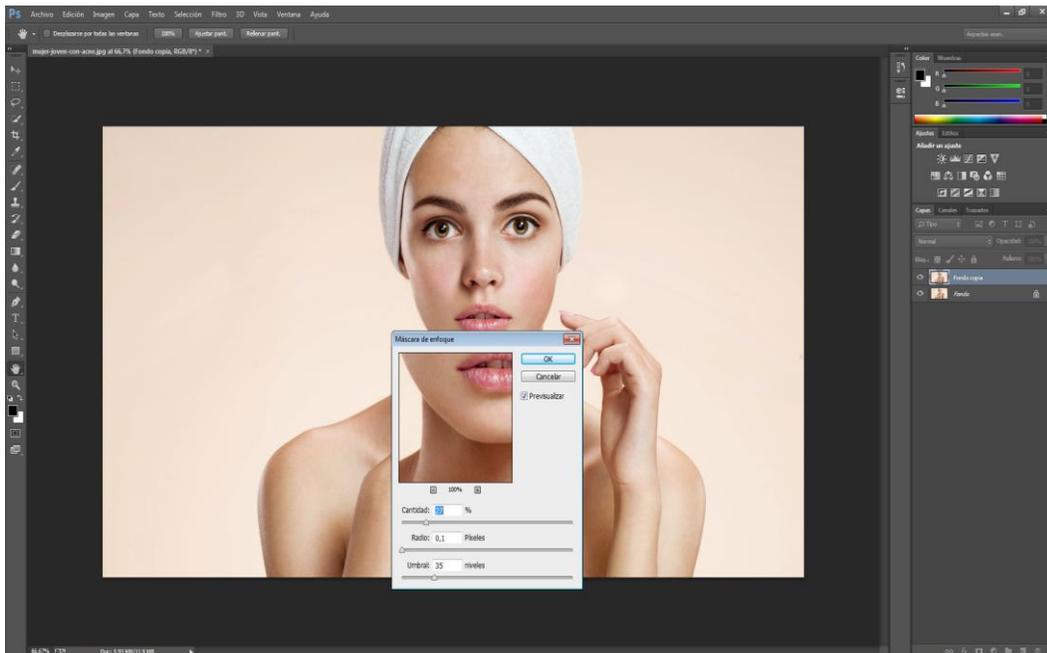
## Sanear Imagen.



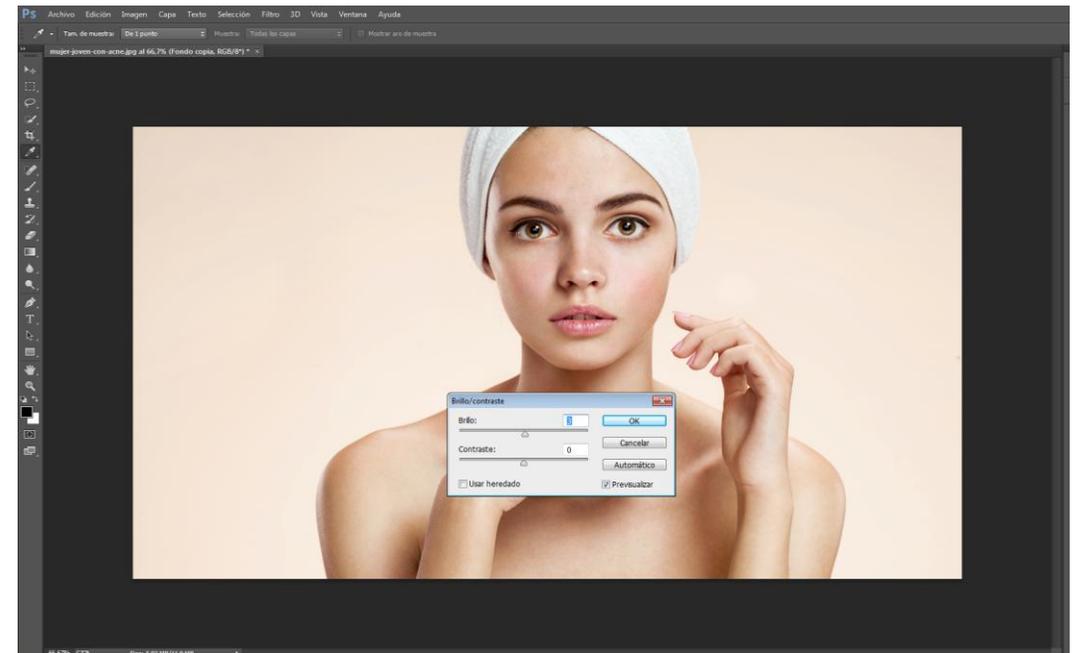
# Taller de las Herramientas conocidas

## □ Herramientas de color.

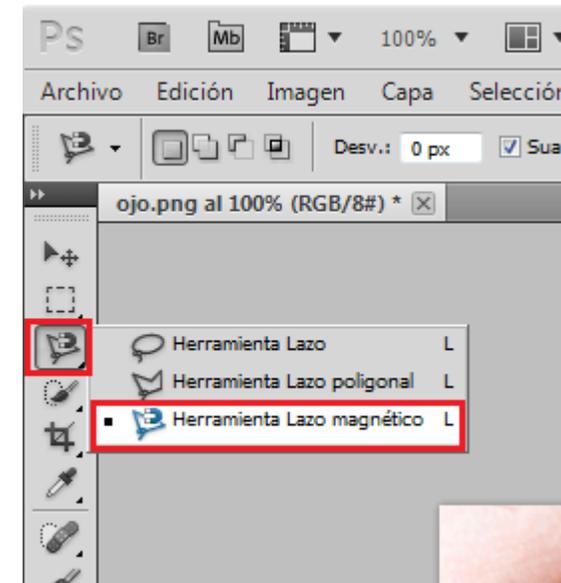
### Máscara de enfoque



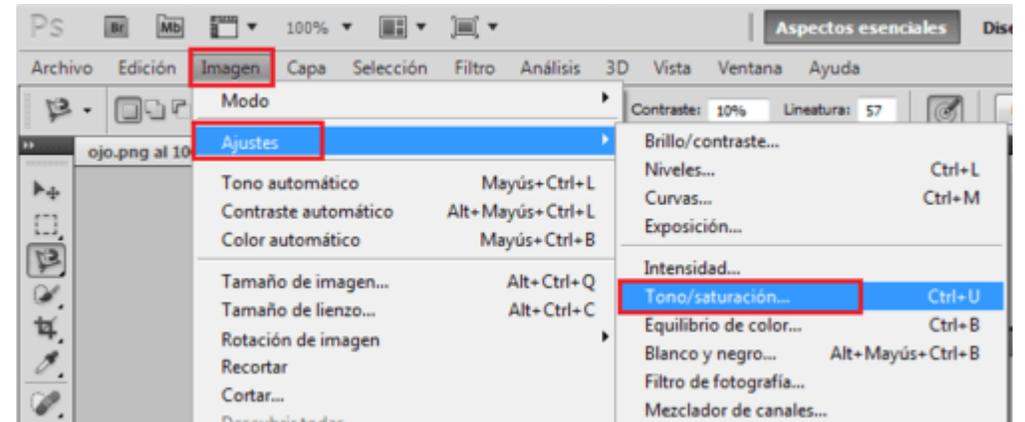
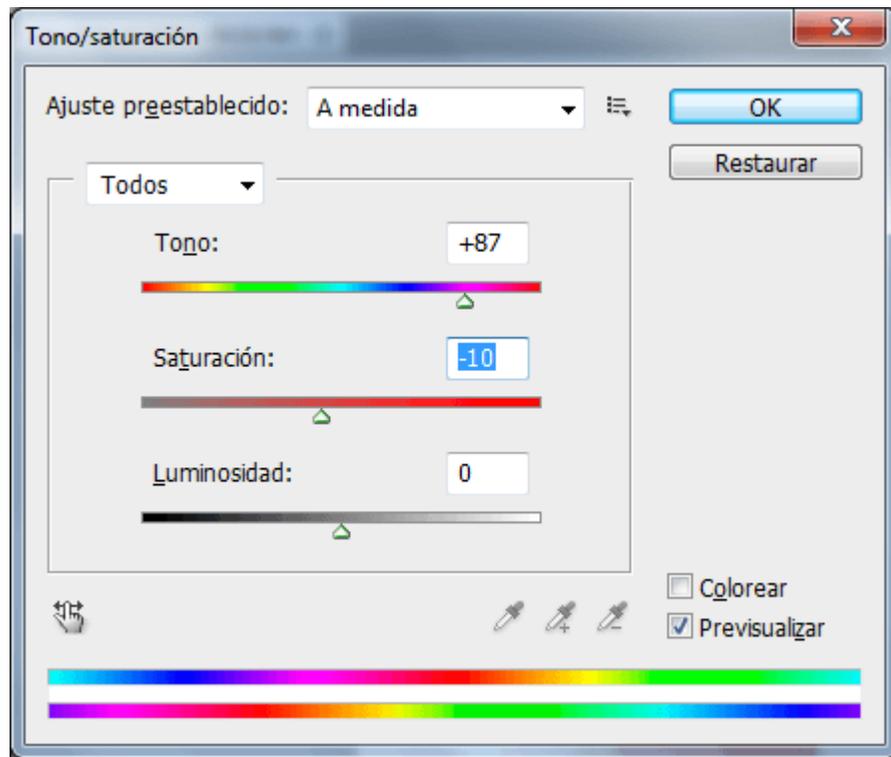
### Brillo y contraste



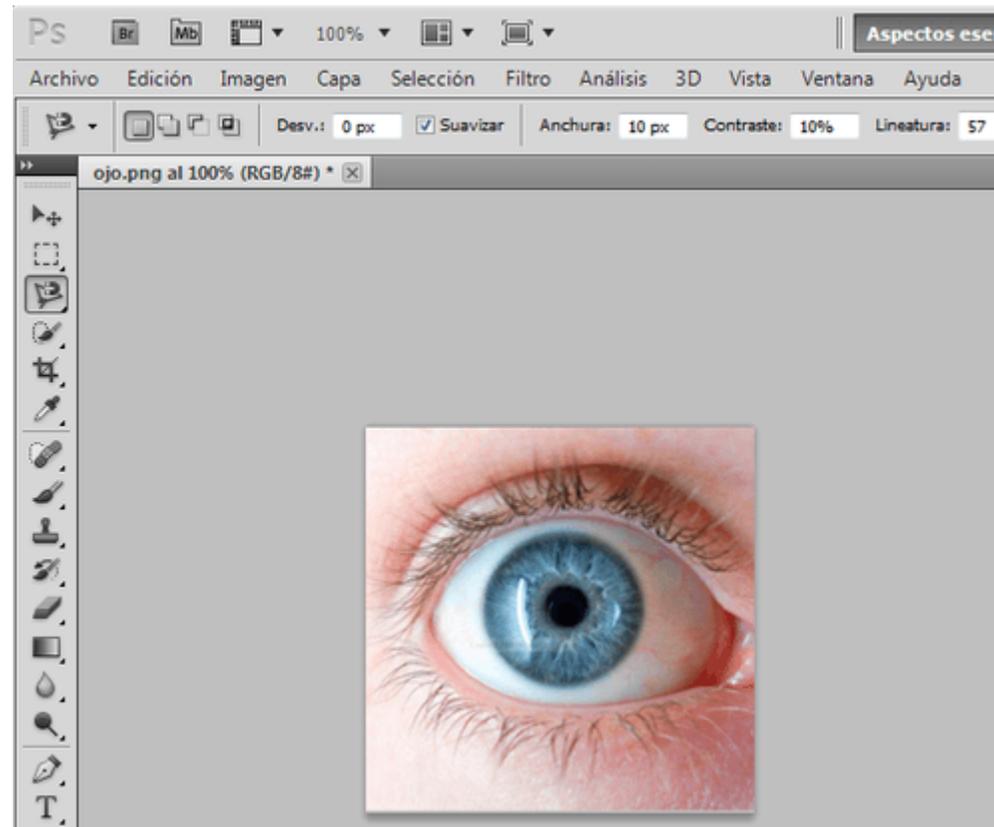
# Taller de las Herramientas conocidas



# Taller de las Herramientas conocidas



# Taller de las Herramientas conocidas



## Taller de las Herramientas conocidas

### □ **Cómo Cambiar el Color del Pelo**

Los pasos a seguir son lo siguientes:

1. Abro la foto original
2. Paso al modo de máscara de Capa
3. Selecciono un pincel de borde suave que me permita trabajar con comodidad en la selección del contorno del pelo, al pintar con el pincel, pueden borrar sin problema. (selección/variations)
4. Cuando tengas todo el contorno dibujado, pinta la parte interior.

# Taller de las Herramientas conocidas

☐ Antes

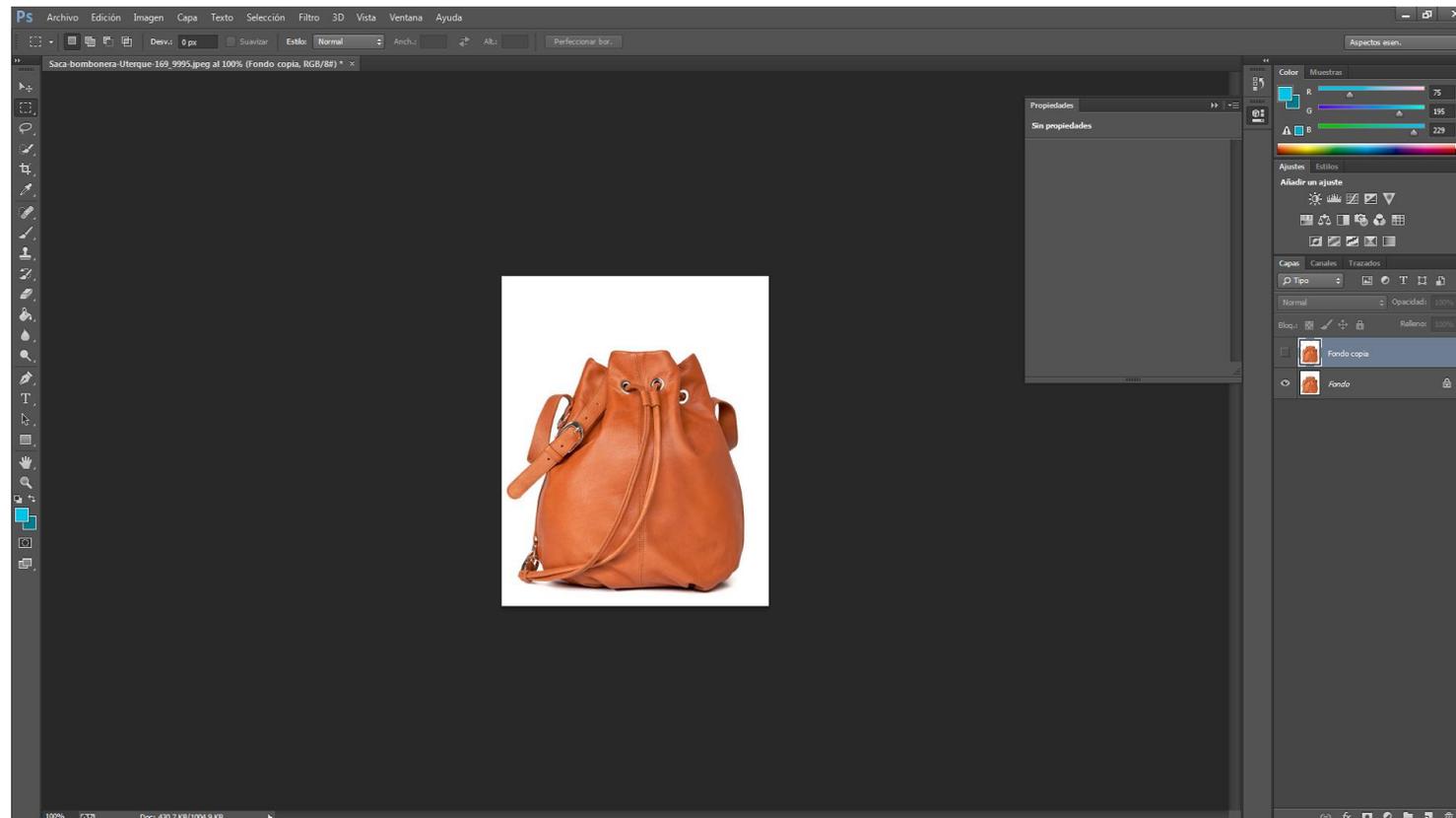


☐ Después



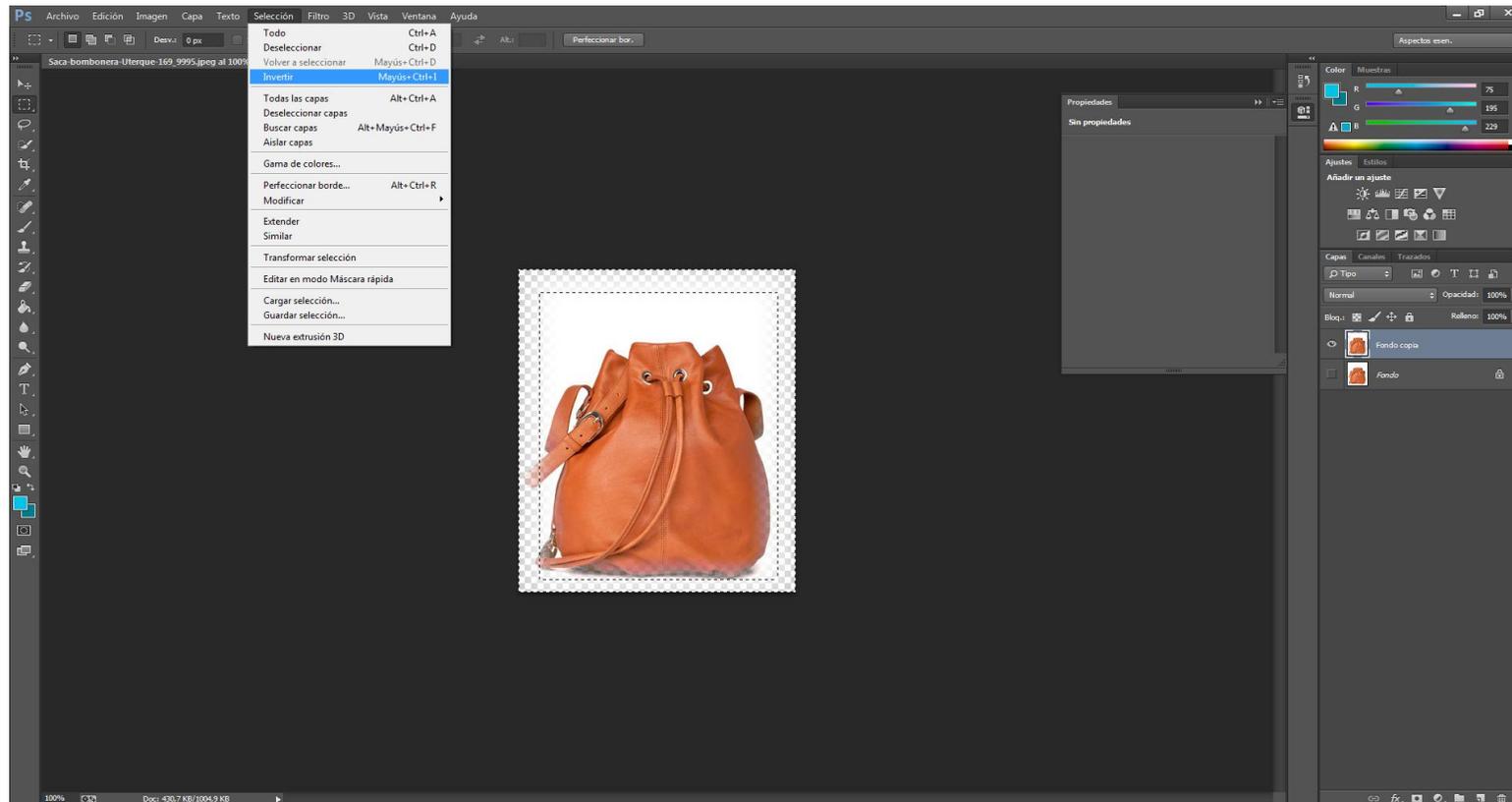
# Practica 2: Taller de las Herramientas conocidas - Difuminando

□ Abrir la imagen / Duplicar capa.



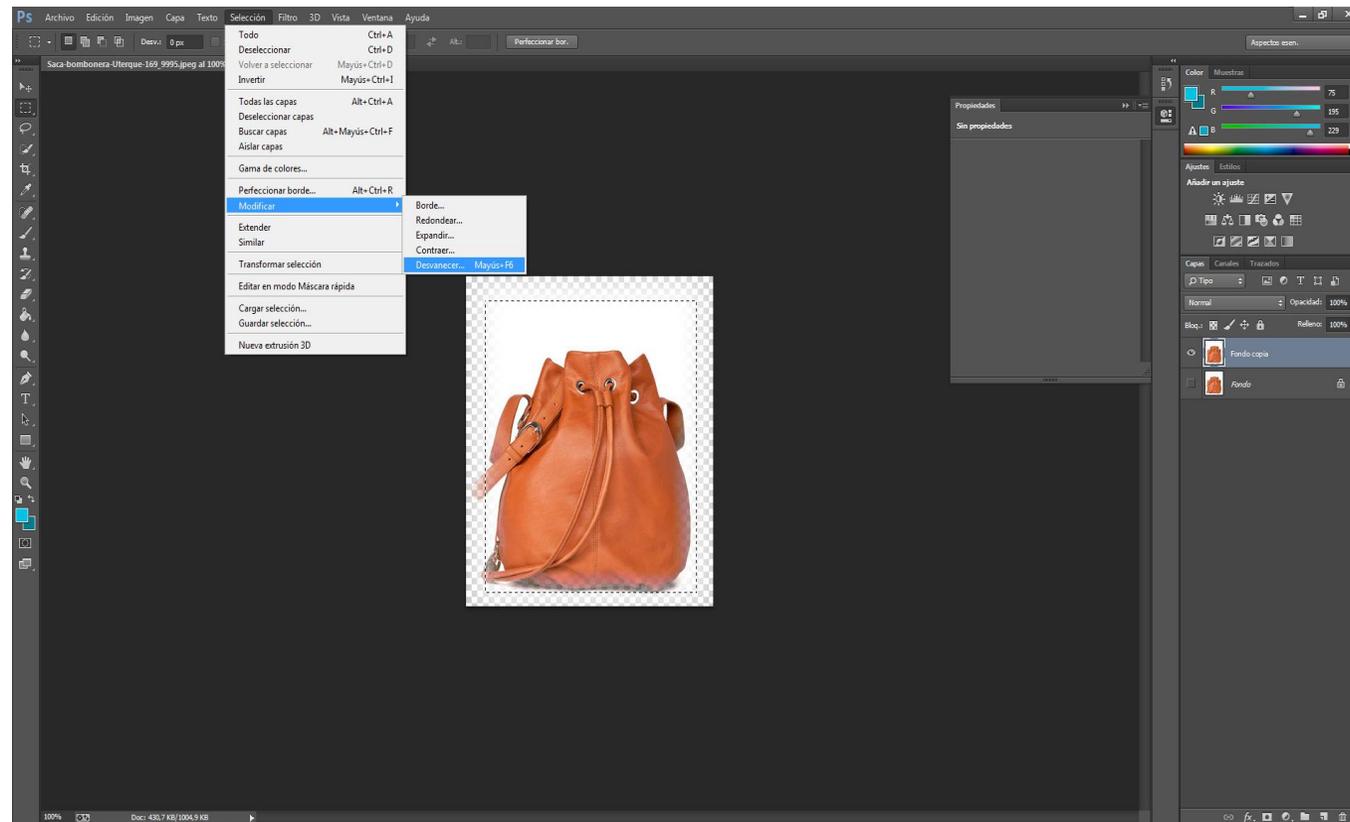
# Taller de las Herramientas conocidas- Difuminando

## □ Selección / Invertir.



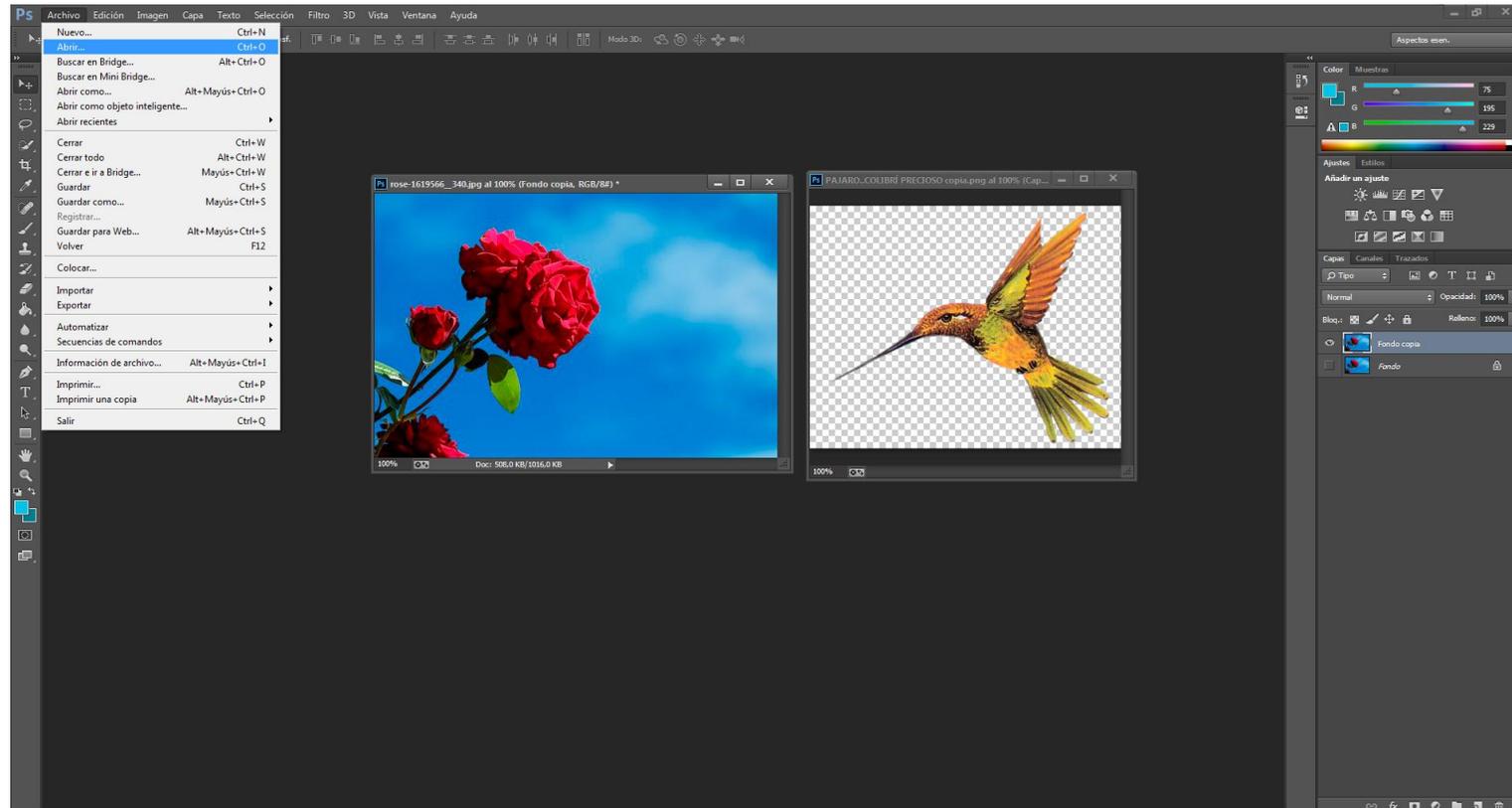
# Taller de las Herramientas conocidas- Difuminando

□ Selección / Modificar / Desvanecer / 15 píxeles.



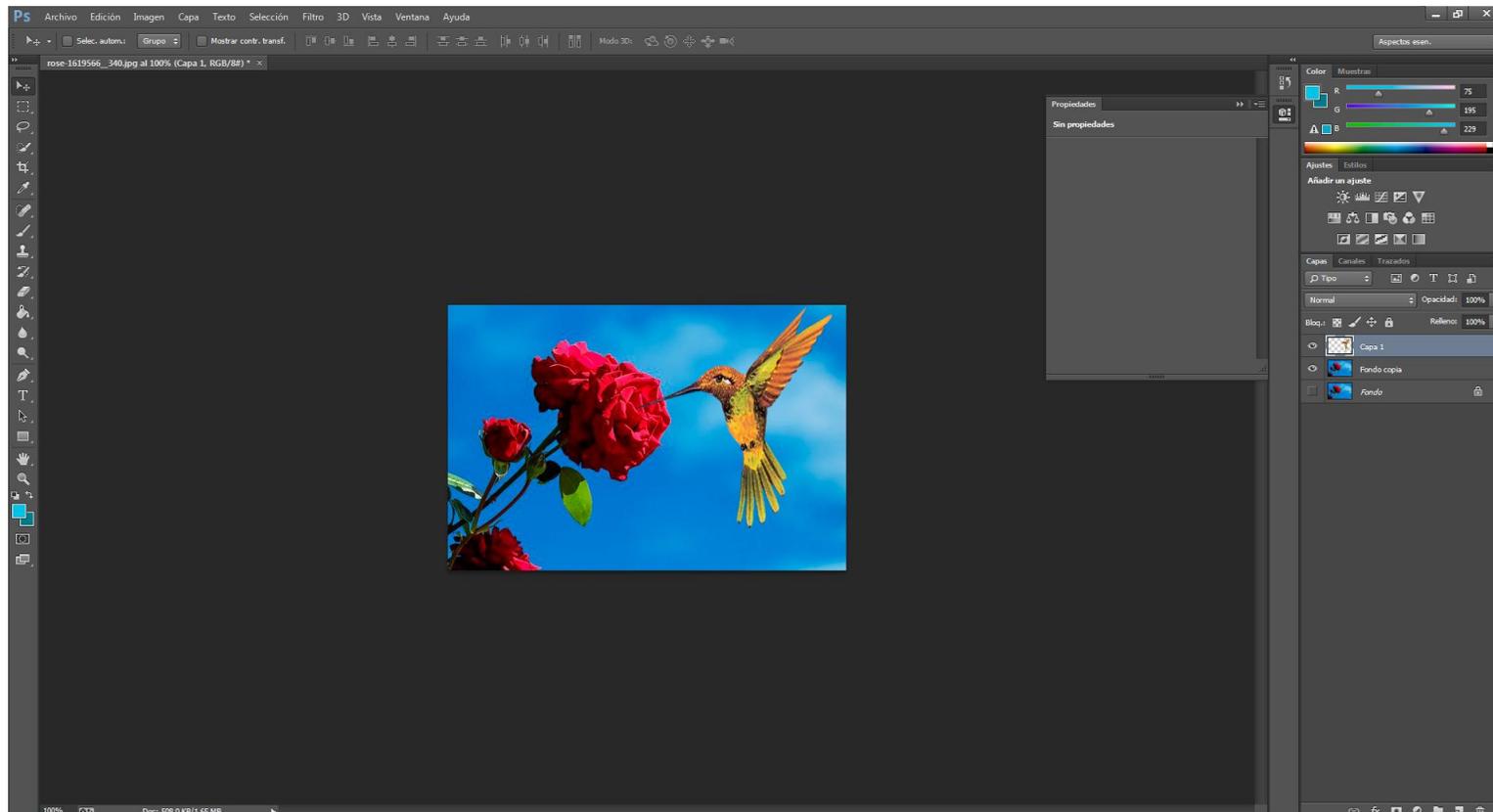
# Practica 3: Taller de las Herramientas conocidas - Capas

□ Abrir la imagen / Duplicar capa.



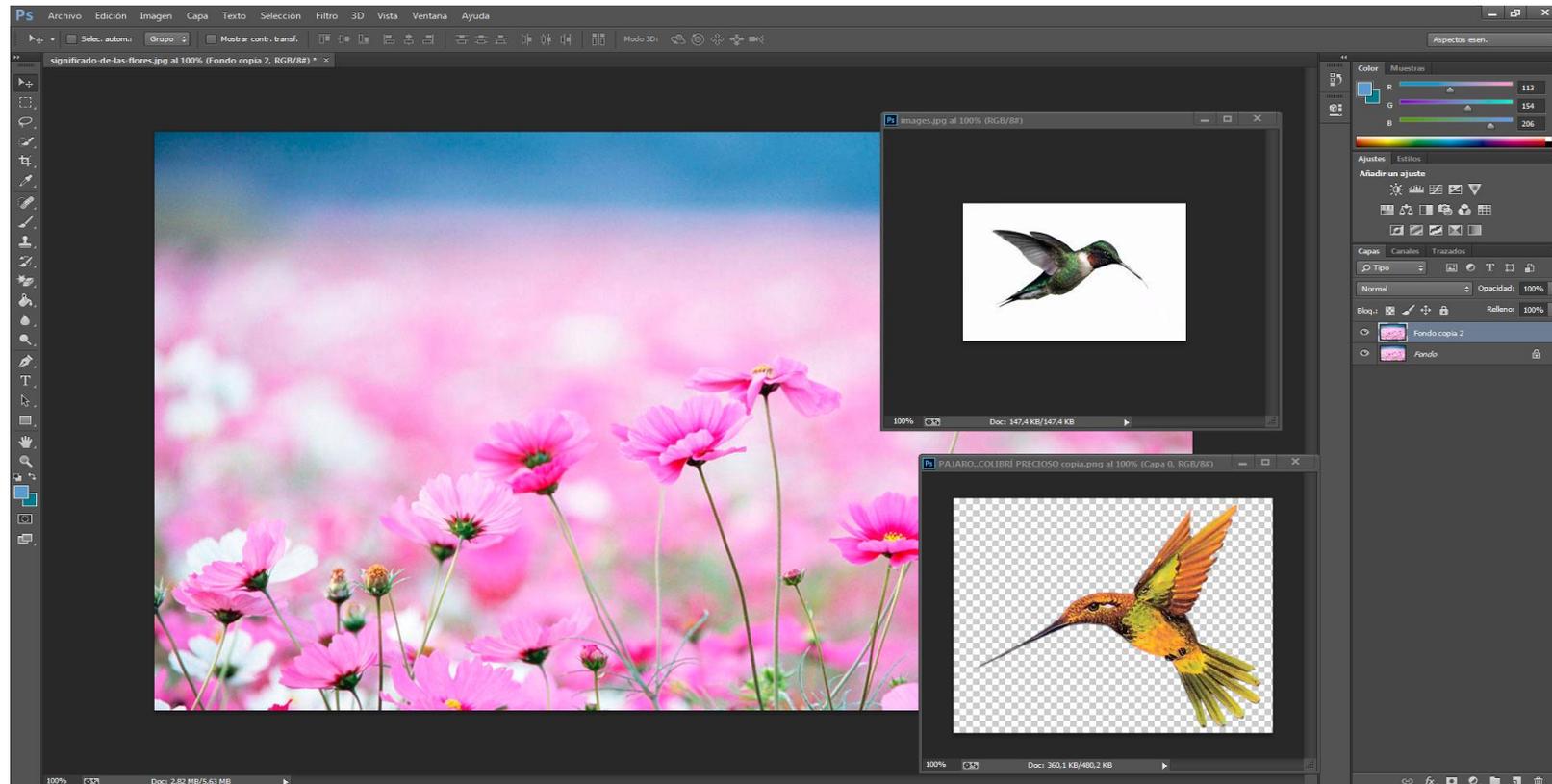
# Taller de las Herramientas conocidas - Capas

- Ubicarnos en la Imagen “Colibri”/ Escoger “Herramienta mover” (arrastrar hasta la Imagen “Flor\_roja”)



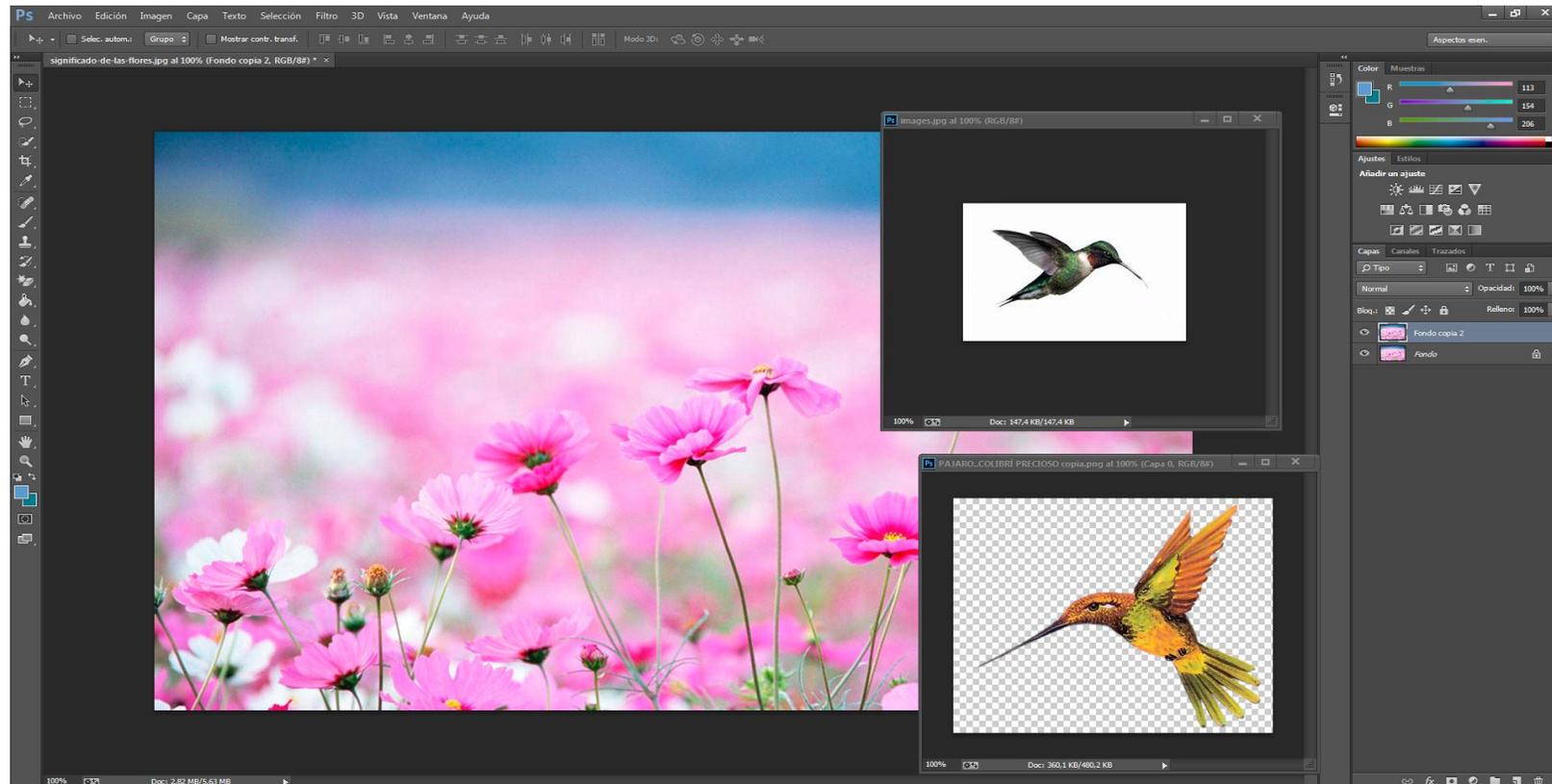
# Practica 3.1: Taller de las Herramientas conocidas - Capas

□ Abrir la imagen / Duplicar capa.



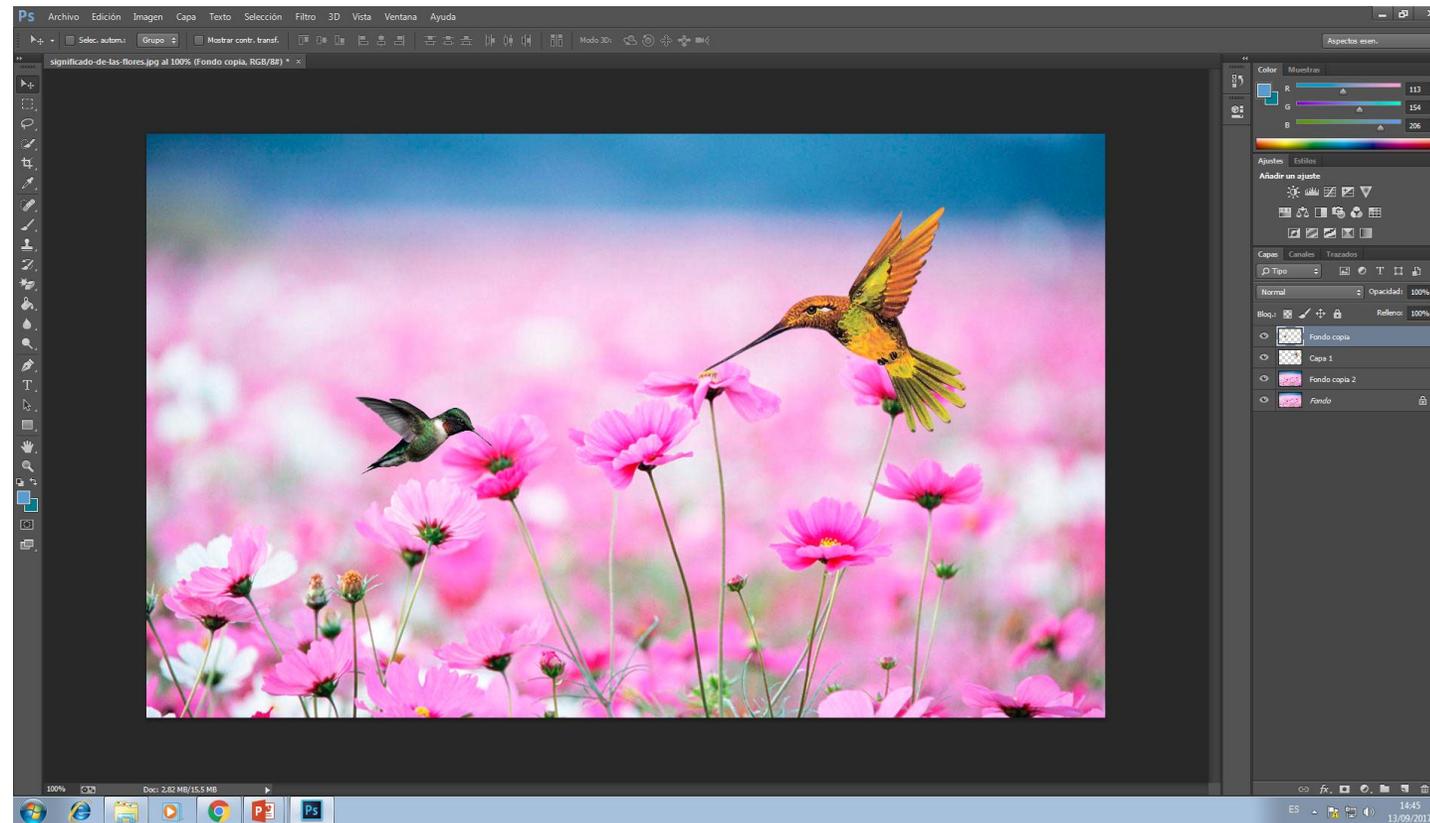
# Taller de las Herramientas conocidas - Capas

□ Ubicarnos imagen “Colibri2” / borrador Mágico (quitar fondo).

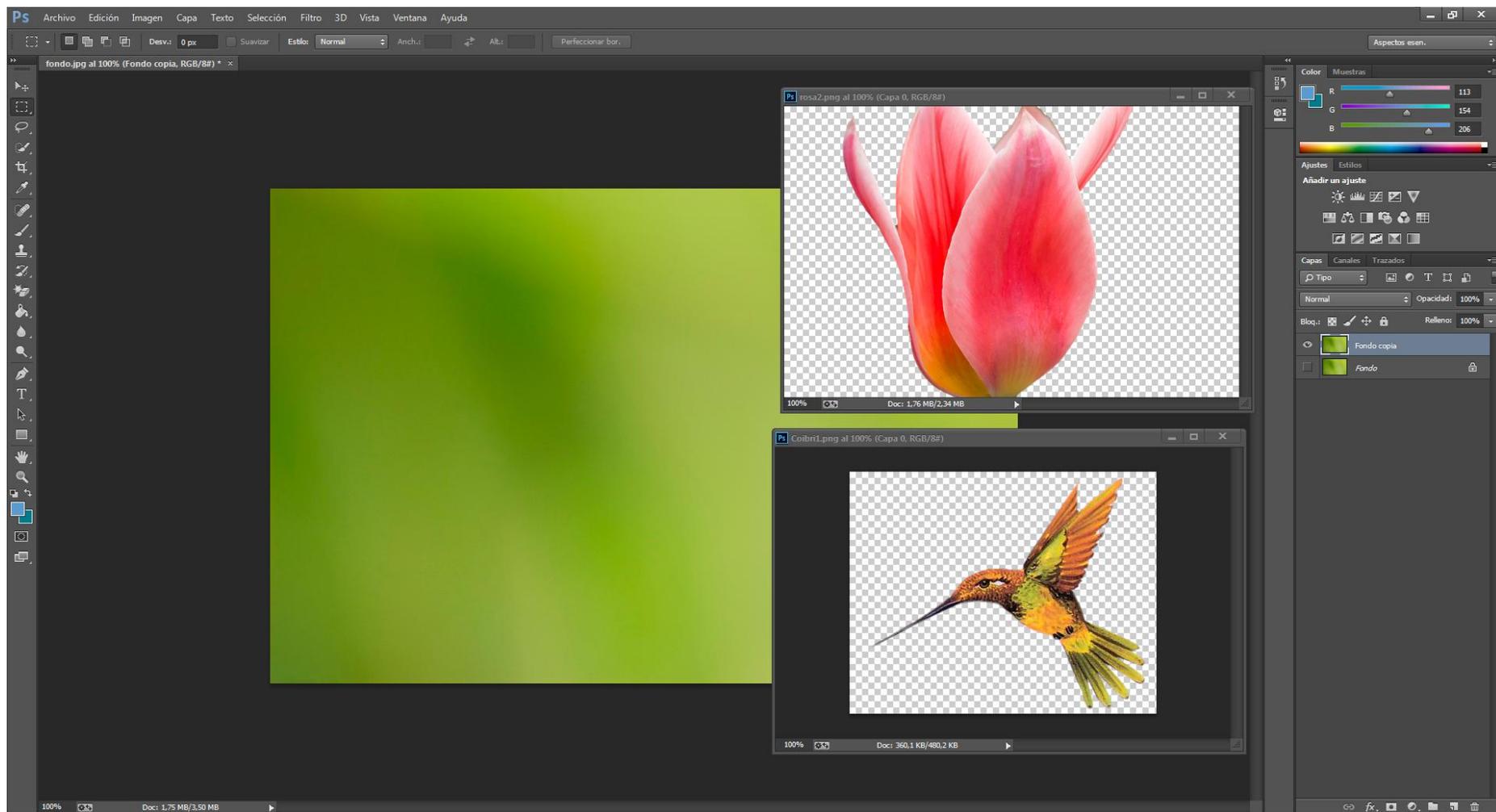


# Taller de las Herramientas conocidas - Capas

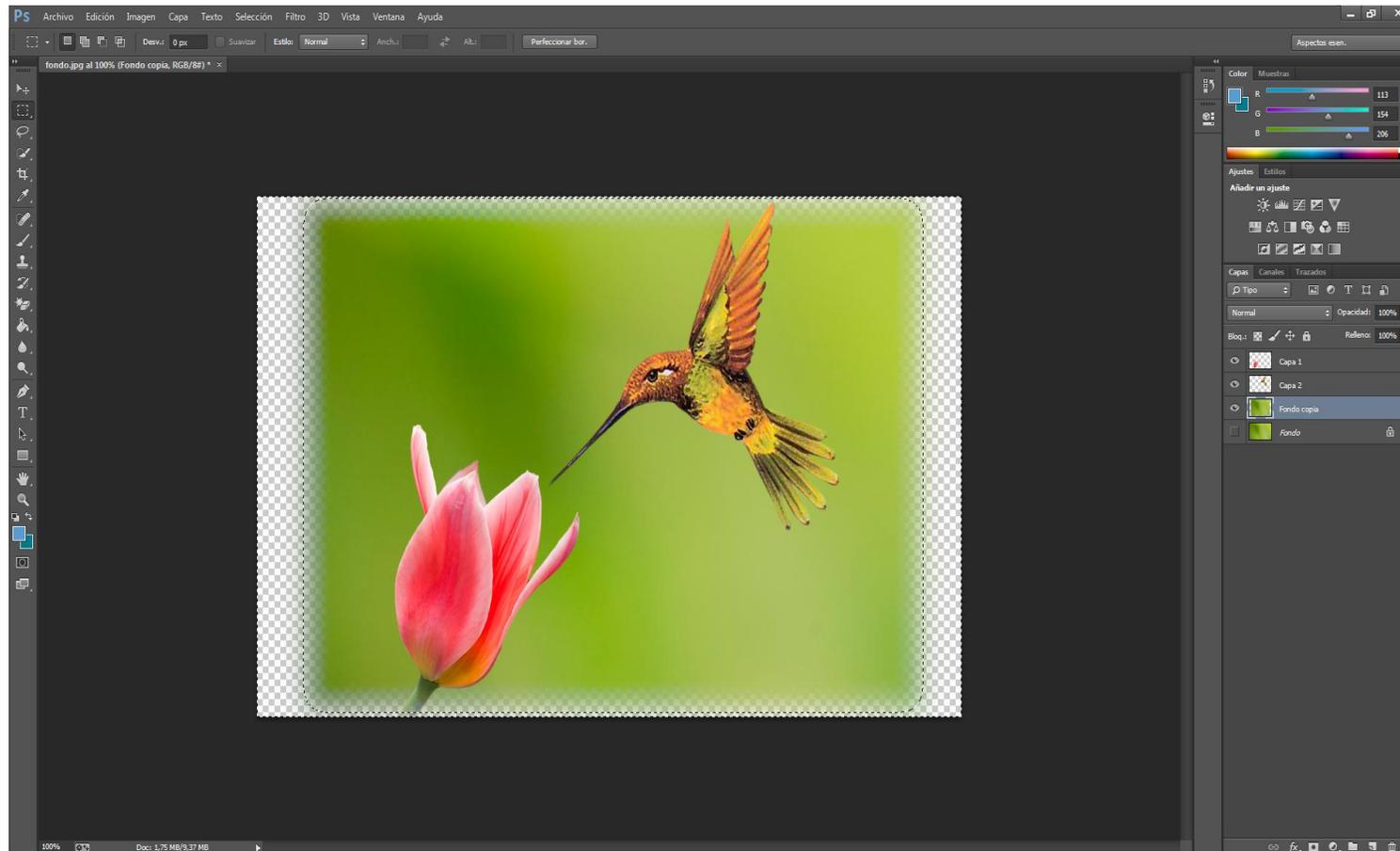
- Ubicarnos en la Imagen “Colibri1” / “Colibri2”/ Escoger “Herramienta mover” (arrastrar hasta la Imagen “Flor\_rosa”)



# Desafío



# Desafío



# Material de Apoyo

- **Conceptos Básicos I:**

- <http://galernaestudio.com/introduccion-diseno-grafico-photoshop/>

- **Herramientas Photoshop:**

- <https://desarrolloweb.com/articulos/herrameintas-principales-photoshop.html>

- **Conceptos Básicos II:**

- <https://helpx.adobe.com/es/photoshop/using/tools.html>

# Material de Apoyo

## Herramientas de difuminado

- <http://www.cristalab.com/tutoriales/como-difuminar-los-bordes-de-las-imagenes-con-photoshop-c71318/>

## Mejoras de Imagen

- <https://artes.uncomo.com/articulo/como-mejorar-la-calidad-de-una-foto-con-photoshop-29853.html>

## Help Photoshop

- [https://helpx.adobe.com/es/photoshop/using/making-quick-tonal-adjustments.html#making\\_quick\\_tonal\\_adjustments](https://helpx.adobe.com/es/photoshop/using/making-quick-tonal-adjustments.html#making_quick_tonal_adjustments)