

**CARRERA PROFESIONAL**

# **DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

**DISEÑO GRÁFICO  
PUBLICITARIO**

## **Tema**

**Descripción de Photoshop**

**Novedades en Photoshop, versiones,  
costos, licencias**

## DESCRIPCIÓN DEL ENTORNO DE TRABAJO (INTERFAZ) DE ADOBE PHOTOSHOP

Adobe Photoshop es una herramienta de edición de imágenes y diseño gráfico extremadamente potente, conocida por su amplia gama de funcionalidades y su interfaz intuitiva. A continuación, se presenta una descripción detallada de los elementos clave de la interfaz de Photoshop:

### **1. Barra de Menú**

Ubicada en la parte superior de la pantalla, la barra de menú contiene todos los comandos y opciones principales de Photoshop, organizados en menús desplegables como Archivo, Edición, Imagen, Capa, Selección, Filtro, Ver, Ventana y Ayuda. Cada menú agrupa funciones relacionadas para facilitar su acceso.

### **2. Barra de Opciones**

Situada justo debajo de la barra de menú, la barra de opciones muestra las configuraciones y ajustes específicos de la herramienta que se está utilizando en ese momento. Por ejemplo, si seleccionas la herramienta de pincel, la barra de opciones te permitirá ajustar el tamaño, la dureza y la opacidad del pincel.

### **3. Caja de Herramientas**

Localizada en el lado izquierdo de la pantalla, la caja de herramientas contiene todas las herramientas esenciales de Photoshop, organizadas en varias categorías:

**Herramientas de Selección:** Herramienta de marco rectangular, lazo, varita mágica.

**Herramientas de Edición:** Pincel, lápiz, borrador, tampón de clonar.

Herramientas de Recorte y Medición: Recorte, regla, cuentagotas.

Herramientas de Retoque: Parche, corrector puntual, desenfoque, enfoque.

Herramientas de Texto y Dibujo: Texto horizontal, texto vertical, pluma, forma personalizada.

#### **4. Paneles**

Ubicados en el lado derecho de la pantalla, los paneles proporcionan acceso a características avanzadas y opciones de personalización:

**Panel de Capas:** Permite gestionar y organizar las capas de tu documento. Las capas son esenciales para trabajar de manera no destructiva y para crear composiciones complejas.

**Panel de Ajustes:** Ofrece herramientas para ajustar la imagen, como brillo/contraste, niveles, curvas, balance de color.

**Panel de Historia:** Muestra un registro de todas las acciones recientes y permite deshacer varios pasos.

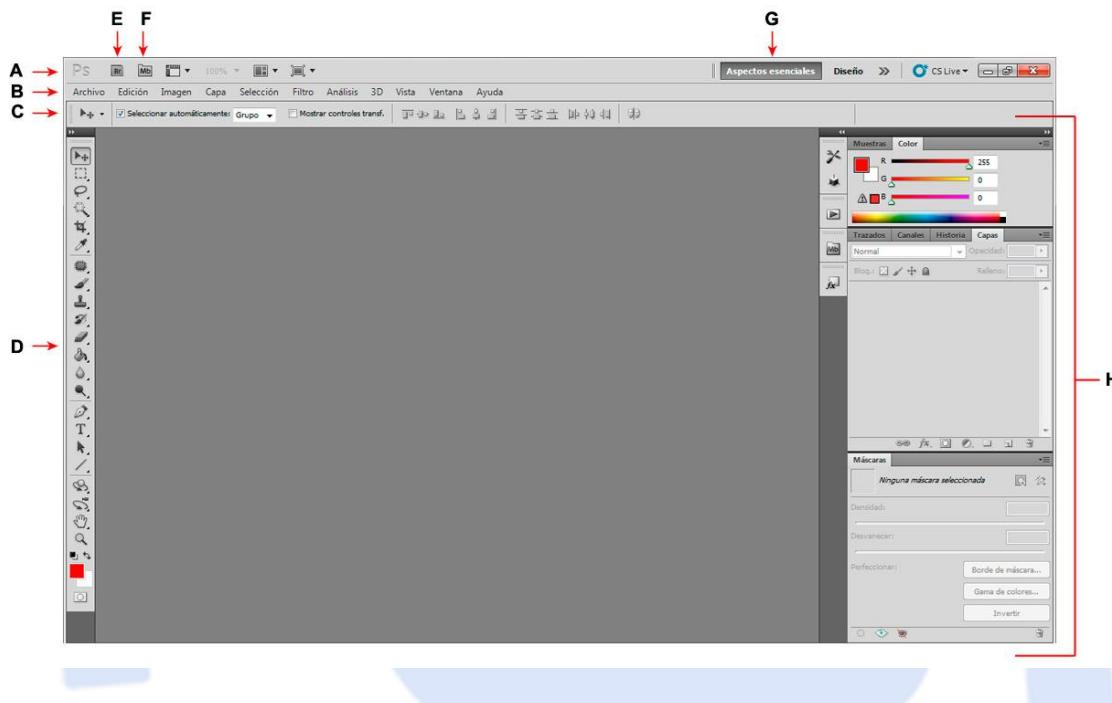
**Panel de Propiedades:** Muestra las propiedades de la capa o el objeto seleccionado, permitiendo ajustes precisos.

#### **5. Área de Trabajo**

El área central de la interfaz es donde se visualiza y edita la imagen. Aquí puedes abrir múltiples documentos en pestañas y utilizar guías y reglas para una mayor precisión en tus ediciones.

## 6. Barra de Estado

Situada en la parte inferior de la ventana de Photoshop, la barra de estado muestra información útil como el nivel de zoom, el perfil de color del documento y el estado de carga del archivo.



1. Barra de aplicaciones.
2. Barra de menús.
3. Barra de opciones.
4. Barra de herramientas.
5. El botón de Adobe Bridge.
6. El botón de Mini Bridge.
7. Menú del área de trabajo.
8. Paneles.

**NOVEDADES, VERSIONES, COSTOS Y LICENCIAS**

CATEGORÍA	DETALLE
<i>Novedades en Photoshop</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Adobe Photoshop 2024 (Última versión):</i></li> <li>• <i>Generative Fill:</i> Usando la tecnología de Adobe Firefly, permite generar y editar contenido de manera inteligente mediante IA.</li> <li>• <i>Remove Tool:</i> Herramienta mejorada para eliminar objetos de manera precisa.</li> <li>• <i>Live Gradients:</i> Permite editar y ajustar gradientes en tiempo real.</li> <li>• <i>Enhance Filters:</i> Nuevos filtros basados en IA para mejorar la calidad de las imágenes automáticamente.</li> <li>• <i>Photo Restoration:</i> Herramienta de restauración de fotos antiguas con un solo clic.</li> <li>• <i>Share for Review:</i> Funcionalidad para compartir archivos y recibir feedback directamente dentro de Photoshop.</li> </ul>
<i>Versiones de Photoshop</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Adobe Photoshop CC:</i> Versión completa con todas las herramientas y funcionalidades avanzadas.</li> <li>• <i>Adobe Photoshop Elements:</i> Versión simplificada para usuarios domésticos y aficionados con funcionalidades básicas de edición de fotos.</li> <li>• <i>Adobe Photoshop Express:</i> Versión gratuita y móvil con herramientas básicas de edición.</li> </ul>
<i>Costos</i>	<p><i>Adobe Photoshop CC:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• \$20.99/mes si se adquiere individualmente.</li> <li>• \$54.99/mes como parte del paquete de Creative Cloud que incluye todas las aplicaciones de Adobe.</li> </ul> <p><i>Adobe Photoshop Elements:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• \$99.99 pago único para la versión completa.</li> <li>• <i>Adobe Photoshop Express:</i> Gratuito, con compras dentro de la aplicación para funciones adicionales.</li> </ul>
<i>Licencias</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Suscripción Mensual/Anual:</i> Disponible para Adobe Photoshop CC, se requiere una suscripción mensual o anual. Incluye actualizaciones automáticas y acceso a las últimas versiones y funciones.</li> <li>• <i>Licencia Permanente:</i> Disponible para Adobe Photoshop Elements, con un único pago para una versión específica sin actualizaciones incluidas.</li> </ul>
<i>Requisitos del Sistema</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Windows:</i> &lt;br&gt; Procesador Intel o AMD con soporte para 64 bits, Windows 10 (versión 20H2 o posterior), 8 GB de RAM (16 GB recomendados), 4 GB de espacio en disco, pantalla de 1280x800 (recomendada 1920x1080), GPU compatible con DirectX 12. &lt;br&gt;- <i>Mac:</i> &lt;br&gt; Procesador Intel multinúcleo con soporte para 64 bits o Apple Silicon, macOS 11.0 (Big Sur) o posterior, 8 GB de RAM (16 GB recomendados), 4 GB de espacio en disco, pantalla de 1280x800 (recomendada 1920x1080), GPU compatible con Metal.</li> </ul>

