

# Tutorial Photoshop CC y CS6.

Versión: [febrero, 2015](#) por [formacionprofesional.info](#)

## Presentación.

Bienvenid@s !!! Este es un tutorial en línea que estamos desarrollando un [grupo de usuarios de la página de Facebook formacionprofesional.info](#) de forma abierta para todo aquel que desee adentrarse en el manejo de [Adobe Photoshop](#). En principio se tocan los temas básicos y se hace referencia a varios manuales muy completos en PDF disponibles en Internet así como a numerosos blogs, foros y bibliografía complementaria.



# Índice de contenidos del curso.

## INTRODUCCIÓN.

- 1. [Introducción.](#)

## OPERATIVA BÁSICA.

- 2. [Interfaz Adobe Photoshop CC.](#)

## CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONALIDADES.

- 3. [Características comunes y nuevas en la última versión.](#)
- 4. [Avance novedades.](#)

## EFFECTOS Y FILTROS.

- 5. [Efectos y filtros.](#)

## OTRAS AYUDAS Y GUÍAS EN INTERNET.

- 6. [Recopilación de guías y manuales de Internet.](#)
- 7. [Selección de Videotutoriales de Internet.](#)

## COMPLEMENTOS HARD.

- 8. [Herramientas hardware.](#)

## SOFTWARE ALTERNATIVO Y RELACIONADO.

- 9. [Software relacionado.](#)

## 1.- Introducción.

Adobe [Photoshop CC](#) (Creative [Cloud](#)) se correspondería con la [versión CS7](#), pero finalmente ésta no salió a la luz ya que Adobe apostó por la nueva versión en la nube. En realidad [Creative Cloud](#) es un concepto muy similar al aplicado por otros fabricantes de software como [Microsoft](#) dónde trabajar en la nube representará la novedad de tener las últimas actualizaciones disponibles y disponer de ubicaciones en la red para guardar contenidos propios y otras para acceder a contenidos específicos de Adobe. Como sabes el trabajo en la nube facilita la ubicuidad y el trabajo en grupo así como las actualizaciones permanentes.



La gran novedad es el pago mensual por suscripción al servicio, que está implementada de forma que cada mes el programa se conecta a Adobe para verificar las licencias y los pagos. Si no nos conectamos o algo falla el programa se dejará de funcionar a los 180 días. Por lo demás todo es igual, la aplicación se instala en nuestro ordenador de forma local.

También tenemos disponible para su descarga en su versión de prueba (beta) [Photoshop CS6](#) en el siguiente [enlace](#). Ten en cuenta que requiere una cuenta de [Adobe ID](#), que se consigue a través de un formulario de registro gratuito. Suele estar disponible por 30 días de prueba gratuita.

## 2.- Interfaz Adobe Photoshop CC.



*Captura de pantalla: Espacio de trabajo*

(Haz clic sobre la imagen para agrandarla)

### 3.- Características típicas de Adobe Photoshop.

Tanto si eres profesional o aficionado a la fotografía, a la edición de vídeo, diseñador de impresión, diseñador web, diseñador interactivo, ... encontrarás en las funciones de Photoshop las mejores prestaciones actuales en edición digital:

- Manipulación de imágenes a través de diversas técnicas y efectos como realizar rellenos en tus imágenes según el contenido, para eliminar elementos que no acompañen a la escena o clonar, fusionar imágenes y corregir.
- Aplicar zooms, redimensionamientos, conversión a distintas paletas de colores y conversión del blanco al negro.
- Herramientas avanzadas de selección de elementos muy ajustadas a los bordes.
- Composición con capas.
- Filtros y efectos como deformaciones, efectos pintura.
- Ajustes y máscaras.
- Tratamiento de imágenes de alto rango dinámico [HDR](#) mejorada a 32 bits.
- Trabajar con profundidad de campo y puntos de fuga.

### 4.- Avance de novedades.

- En general, se mejora en la productividad de la aplicación, como la edición más potente de vídeo con [Content Aware](#).
- Interfaz revisada aunque muy similar a anteriores versiones. Paneles actualizados.
- Herramientas y trabajo con capas con muchas más opciones.
- Objetos inteligentes enlazados.
- Decenas de mejora de aplicación a las imágenes, cambios de tamaño más nítidos, enfoques, ...
- Herramientas de análisis de imágenes y de edición en [3D](#). Podemos compartir las capas [3D](#) con el servicio web [Sketchfab](#).

## Nuevas funcionalidades destacadas en la versión CC

😄... o “lo que te estás perdiendo por no actualizar”

- Biblioteca creativa portátil ([Creative Cloud Libraries](#)).

- Extraer recursos permite obtener capas de archivos PSD, crear recursos de imágenes PNG, JPG, GIF o SVG y previsualizarlos o conseguir recursos de ubicaciones. [Más info de Adobe](#).
- Las capacidades de impresión en [3D](#) han sido mejoradas así como la compatibilidad con PDF [3D](#).
- [Objetos más “inteligentes”](#). Contenidos autoactualizables cuando cambian los archivos de origen.
- Composiciones de capas mejoradas.
- Efectos de movimiento de la galería de efectos de máscara de enfoque y desenfoco.
- Tipografía gestionada por [Adobe Typekit](#), un localizador de fuentes muy efectivo.
- Compatibilidad mejorada con stylus y modo táctil de Windows 8.1.
- Compatibilidad con el motor [Adobe Mercury Graphics Engine](#) ampliada. Mercury Playback Engine: GPU Acceleration.
- Aumento de la resolución inteligente más rápida.
- Deformación de perspectiva.
- [Adobe Generator](#). Permite extraer recursos de imagen de un documento de Photoshop. [Demo en Youtube](#).
- Enfoque suavizado renovado.
- Respecto a la cámara; mejora del estabilizador de imágenes e inclusión de [Adobe Camera Raw 8](#) y Camera Raw como filtro.

... en este [documento](#) de Adobe puedes consultar todas las novedades. En éste otro [enlace](#) tienes una referencia extensa a las novedades y nuevas funcionalidades y a una [comparativa entre versiones](#) para que valores si merece la pena o no actualizarse.

## 5.- Efectos y filtros.

En Photoshop tenemos miles de efectos y filtros para aplicar a textos e imágenes, un verdadero tuning virtual para mejorar todo tipo de elementos gráficos y fotos...

- Efecto [Pop Art](#) en Photoshop es un minicurso gratis de la casa de vídeos para el aprendizaje de Video2brain <http://www.video2brain.com/>.
- Efectos para fotos. Cómo dar a tus imágenes el [efecto Cinemagraph](#).
- Cientos de ejemplos de aplicación de efectos y creatividades <http://abduzeedo.com/>.

- Tienes 5 tutoriales de Photoshop en la web <http://www.lagranimprensa.es/>.
- Abstract Photoshop y efectos de luz. Ejemplos en <http://www.creativosonline.org/>
- Efectos y decoraciones en Photoshop en <http://helpx.adobe.com/effects.html>

## 6.- Recopilación de los mejores tutoriales y manuales online.

Adobe documenta muy bien sus programas, antes de ir a terceras fuentes, nuestra recomendación es estudiar la ayuda oficial que nos ofrece el fabricante. Son manuales y guías muy bien estructuradas y que sin duda nos harán adquirir una buena base. Luego sí que podemos recurrir a técnicas y trucos de terceros muy abundantes en foros y blogs temáticos. A continuación te indicamos nuestros enlaces seleccionados:



- [Descripciones y enlaces a todos los programas de Adobe](#)
- [Ayuda y tutoriales oficiales](#) de Photoshop CC (Creative [Cloud](#)) y [novedades](#) incluidas en esta nueva versión.
- [Tutoriales Photoshop Básicos de ConectaTutoriales](#) en Youtube.
- [Videotutoriales Photoshop Avanzados de ConectaTutoriales](#) en Youtube.
- [Curso de diseño gráfico y multimedia con Adobe Photoshop CS6](#) de Edutin.
- [Tutoriales oficiales de introducción a Photoshop CS6](#).
- <http://www.aulaclie.es/photoshop-cs6/> tutorial online.
- Podrás encontrar otra guía en básica en PDF en <http://www.identi.li/>
- Manual de [Photoshop 4.0](#) de la Universidad de Navarra en PDF.
- [The Best 80 Photoshop Text Effects on the Web](#): 80 efectos para letras que se pueden aplicar en Photoshop®.
- Las webs [todo-photoshop.com](#) y <https://tutorialdephotoshop.wordpress.com/> incluyen una extensa recopilación de tutoriales paso, desde el nivel básico en adelante.
- Inspirador weblog <http://ildefonsosegura.es/> lleno de ejemplos y trucos creativos.

## 7.- Videotutoriales de Adobe Photoshop.

Cómo la lectura de las guías y ayudas oficiales requiere sobre todo al inicio de mucho tiempo y esfuerzo, una manera rápida de introducirse en el manejo básico de la aplicación es a través de los diversos videotutoriales que encontrarás en Internet. Aquí tienes unos buenos ejemplos:



- [Videocurso Completo Adobe Photoshop CS6](#) de Carlos Berman. Contenidos: Descripción de la interfaz, paneles, herramientas y barras de opciones.
- [Tutorial Photoshop CC \(Español\)](#). Novedades. Creative [Cloud](#), de Lonny Narvaez Vargas.
- En el blog <http://www.creativosonline.org/> entrarás numerosos tutoriales y videotutoriales sobre diseño gráfico con Photoshop y otros productos de Adobe.

## 8.- Herramientas hardware.

Amplían la funcionalidad de nuestro software, se trata de hardware específico para la ilustración y diseño gráfico.

- Ideales para el trabajo a mano resultan [Adobe Ink un lápiz digital y Adobe Slide una regla digital para iPad](#) (página oficial y vídeo demo de su funcionamiento). Al ser éstos dispositivos del mismo fabricante nos asegura una fiabilidad y aprovechamiento de los recursos óptima.

## 9.- Software relacionado.

Encontrarás una buena forma de organizar tu trabajo a través de [Photoshop Lightroom](#), mejora y comparte imágenes de manera profesional y [Adobe Photoshop Elements](#), ideal para guardar tus álbum familiar.



- [Adobe Photoshop Touch](#) Multilenguaje (Español).  
Edita imágenes desde esta app a través de las funciones habituales de Photoshop, que han sido adaptadas a las funciones táctiles de los dispositivos móviles.
- Existen centenares de plugins de todo tipo distribuidos comercialmente que completan las posibilidades de edición de Photoshop, citamos algunos de los más conocidos [Imagenomic Noiseware](#) (eliminador de ruido en imágenes

digitales), [Guideguide](#) (guías y cuadrículas), [DxO Labs Viewpoint](#) (efectos y filtros), [Velositey](#) (plantillas para redes sociales) suponen un ahorro de tiempo, [Topaz Adjust](#) (ajuste de colores), etc... Suelen estar disponibles como versiones de prueba.

---



**Notas:**

- Photoshop es una marca registrada de Adobe.
- Quizá te interesen la entrada [Cursos, guías y tutoriales gratis sobre fotografía](#).