

## Photoshop CS 3

Código: 4736

**Modalidad:** Distancia

**Duración:** 75 horas

**Objetivos:**

Aprender a trabajar con las herramientas de Photoshop para la creación, edición y retoque de imágenes. Conocer los distintos modos de color. Aprender a aplicar filtros a las imágenes. Trabajar correctamente con capas, canales y máscaras. Aprender a automatizar tareas en Photoshop.

**Contenidos:**

Introducción a Photoshop

- Tipos de imágenes.
- Entrar y salir de Photoshop.
- La ventana.
- Vista rápida de los menús.
- Vista general del cuadro de herramientas.

Operaciones básicas

- Crear imágenes.
- Formatos de archivo.
- Guardar e imprimir imágenes.
- Abrir y cerrar imágenes.
- Resolución y tamaño de la imagen.
- Tamaño del lienzo de trabajo.
- Visualización de imágenes.

Personalizar photoshop

- Menú preferencias.
- Configuración de las preferencias generales.
- Preferencias para manejo de archivos.
- Preferencias para pantalla y cursores.
- Preferencias para transparencia y gama.
- Preferencias para las unidades y reglas.
- Preferencias para las guías, cuadrículas y sectores.
- Preferencias de plugins y rendimiento.
- Preferencias de texto

Selecciones

- Las herramientas.
- Herramientas de marco.
- Herramientas lazo, lazo poligonal y lazo magnético.
- La herramienta varita mágica.
- Recortar.
- Ajustar selecciones.
- Mover, copiar, pegar y eliminar selecciones.

## El color

¿Qué es la profundidad de bit?  
Modos y modelos de color.  
Imágenes de color indexado.  
Imágenes en escala de grises.  
Duotonos.  
Imágenes en modo multicanal.  
Convertir imágenes entre modos.  
Gammas de color.  
El selector de color.

## Útiles de pintura

La paleta pinceles.  
Ajustes de los pinceles.  
Usar las herramientas pincel y lápiz.  
Escoger los colores frontal y de fondo.  
Fusión y opacidad.  
Borradores.  
Herramienta bote de pintura.  
Usar la herramienta degradado.

## Capas

¿Qué es una capa?  
La paleta capas.  
Menú de opciones de la paleta capas.  
Editar capas.  
Desplazar y alinear el contenido de una capa.  
Capa de ajuste.  
Gestionar las imágenes con capas.  
Utilizar cálculos de canal para fusionar capas y canales.  
Máscaras de recorte.  
Seleccionar áreas opacas de una capa.  
Efectos de capa.  
Eliminar halos.

## Trazados y formas

¿Qué es un trazado?  
Dibujar trazados a mano alzada.  
Dibujar un trazo segmento a segmento.  
Ajustar nodos.  
Vectorizar formas.  
Herramientas de forma.  
Aplicaciones de los trazados.

## Texto en photoshop

¿Qué es la herramienta texto?  
Crear texto.  
Formato del texto.  
Capas de texto.

## Editar y retocar

Deshacer error memoria.  
La paleta historia.  
Hacer una instantánea de la imagen.  
Las reglas y la herramienta medición.

Guías y cuadrícula.  
Transformar objetos en dos dimensiones.  
Las herramientas tampón y tampón de motivo.  
Herramientas de enfoque y tono.  
Herramientas correctoras.  
Pinceles de historia.

## Canales y máscaras

Introducción a los canales y máscaras.  
La paleta canales.  
Duplicar canales.  
Eliminar canales.  
Mezclar canales.  
Guardar y gestionar canales.  
Las máscaras.  
El modo máscara rápida.  
Usar canales alfa.  
Máscaras de capa.  
Añadir tintas planas.

## Filtros

Consejos y sugerencias para efectos especiales.  
Elementos comunes de los cuadros de diálogo de filtros.  
Artísticos.  
Bosquejar.  
Desenfocar.  
Distorsionar.  
Enfocar.  
Estilizar.  
Interpretar.  
Pixelizar.  
Ruido.  
Textura.  
Trazos de pincel.  
Video.  
Otros filtros.  
Digimarc.

## Imprimir

Impresión de una imagen.  
Opciones de impresión.  
Crear reventados de color.  
Usar monotonos, duotonos, tritonos y cuadritonos en la impresión.

## Automatizar las tareas

La paleta acciones.  
Crear y grabar acciones.  
Ejecutar acciones.  
Editar acciones.  
Organizar grupos de acciones.  
Usar el comando automatizar.

## Contenidos del CD:

Tutorial interactivo compuesto por resúmenes animados, simulaciones del programa y ejercicios de autoevaluación.

## Evaluaciones:

Este curso está compuesto de dos evaluaciones diferentes.

- Prueba de evaluación. Mide la adquisición de conocimientos de forma cuantitativa, es de opción múltiple y cada pregunta está compuesta por cuatro respuestas posibles, de las cuales sólo una es la correcta.
- Prueba de valoración global. Destinada a valorar los conocimientos tanto cuantitativamente como cualitativamente, ya que se plantean cuestiones donde el alumno deberá aplicar lo aprendido y dar respuesta a un planteamiento, un problema, etc., de forma práctica (la mayoría de los casos) y así comprobar qué grado de conocimientos y qué grado de habilidades resolutivas ha adquirido.