

## FICHA TECNICA DE LA ACCIÓN FORMATIVA

---

### PHOTOSHOP CS4

- **Modalidad:** Distancia.

- **Duración:** 84 horas.

- **Precio:** 420 €

- **Material:**

- Manual.
- Material Fungible.
- Tutorías especializadas.
- Cuestionarios de evaluación.

- **Objetivos:**

Adquisición de los conocimientos necesarios para manejar y configurar el interfaz de Photoshop CS4 y de la organización básica para trabajar con imágenes.

Estudio de la forma de trabajar con imágenes en Photoshop y conocimiento de las herramientas básicas de trabajo como las capas.

Aprendizaje del uso del color, de los canales, máscaras y filtros, con los que poder llegar a realizar edición de imágenes o retoques fotográficos.

- **Contenidos:**

#### **Introducción a Photoshop**

Introducción. 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 imágenes. Abrir y cerrar imágenes. Resolución y tamaño de la imagen. Tamaño del lienzo de trabajo. Visualización de imágenes. Rotación del lienzo de trabajo.

#### **Personalizar Photoshop**

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

#### **Selecciones**

Las herramientas. Herramientas de marco. Herramientas lazo, lazo poligonal y lazo magnético. Las herramientas varita mágica y selección rápida. 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. Gamas de color. El selector de color.

#### **Útiles de pintura**

El panel 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? El panel capas. Menú de opciones del panel capas. Editar capas. Desplazar y alinear el contenido de una capa. Capa de ajuste. El panel de Ajustes (Nuevo en CS4). 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.

## **FICHA TECNICA DE LA ACCIÓN FORMATIVA**

---

### **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 errores y liberar memoria. El panel historia. Hacer una instantánea de la imagen. Las reglas y la herramienta medición. Guías y cuadrícula. Transformar objetos en dos dimensiones. Tampón de clonar y tampón de motivo. Herramientas de enfoque y tono. Herramientas correctoras. Pinceles de historia. Fotografía HDR: Alto Rango Dinámico.

### **Canales y máscaras**

Introducción a los canales y máscaras. El Panel canales. Duplicar canales. Eliminar canales. Mezclar canales. Guardar y gestionar canales. Las máscaras. El modo máscara rápida. Usar canales alfa. Máscaras de capa. El Panel Máscaras.

### **Filtros**

Introducción. Consejos y sugerencias para efectos especiales. Galería 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 Avanzadas de impresión. Crear reventados de color. Usar monotonos, duotonos, tritonos y cuadrtonos en la impresión.

### **Automatizar las tareas**

El panel acciones. Crear y grabar acciones. Ejecutar acciones. Editar acciones. Organizar grupos de acciones. Usar el comando automatizar.

- **Contenidos del CD:**

Tutorial Interactivo.