

# Tratamiento de la fotografía digital

Modalidad: curso e-Learning Duración: 20 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

## OBJETIVOS

- Aprender el concepto de imagen digital, junto con la utilización de adobe photoshop para el retoque, clasificación y almacenamiento en diversos formatos de fotografía
- Adquirir los conocimientos necesarios para desarrollar las diferentes técnicas fotográficas, tanto en blanco y negro como en color
- Conocer la utilidad de los distintos parámetros que influyen en la toma fotográfica y en el procesado posterior del material sensible
- Adquirir una sólida base que permita un buen control de la luz, de los materiales sensibles y de los equipos fotográficos
- Conocer nuevas e innovadoras aplicaciones de la fotografía así como obtener un perfecto dominio del lenguaje visual para conseguir mejorar los resultados finales de las fotografías
- Introducir e incorporar la fotografía digital en la actividad de los diferentes profesionales, dándoles a conocer las técnicas básicas del retoque y tratamiento digital de imágenes.

## CONTENIDOS

### UD1. Introducción a la Fotografía Digital.

- 1.1. La imagen Digital.
- 1.2. Tipos de Imágenes.
- 1.3. Modelos de Color.
- 1.4. La resolución de la Imagen.
- 1.5. Formatos de Imagen.

### UD2. Herramientas Básicas.

- 2.1. El área de trabajo de Photoshop.
- 2.2. La barra de menú.
- 2.3. La zona de dibujo.
- 2.4. El cuadro de herramientas.
- 2.5. Uso de los punteros de las herramientas.
- 2.6. Paletas.

### UD3. Conceptos de selección y Máscara.

- 3.1. Selección.
- 3.2. Las Máscaras.
- 3.3. Selección mediante máscaras de Capa.

#### **UD4. Concepto de Capa.**

- 4.1. Las Capas.
- 4.2. Trabajando con Capas.
- 4.3. Colorear mediante Capas.

#### **UD5. Filtros y efectos básicos.**

- 5.1. Filtros.
- 5.2. Efectos básicos. Ejemplos.