

# Adobe Photoshop



**Curso Photoshop**

Fecha inicio: 21/12/2017  
Fecha Fin: 23/04/2018  
Horario: Lunes y miércoles de 19:30 a 22:00  
Horas: 65h

Curso gratuito para trabajadores del sector calzado

 GOBIERNO DE ESPAÑA  
 MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL  
 **Servef**  
Servef Valenciana  
d'Ocupació i Formació  
 GENERALITAT VALENCIANA

## Objetivos del curso

---

Introducir al alumno en el manejo del programa de retoque fotográfico Adobe Photoshop desde 0, para su uso como herramienta de trabajo dentro del diseño. El curso abarca todo el conjunto de herramientas fundamentales para la corrección y modificación de imágenes (corrección de luces y sombras, cambios de color, corrección de dominantes cromáticas...) ,herramientas de retoque fotográfico, herramientas vectoriales, aplicación y creación de texturas, herramientas de dibujo, estilos de capa....

Otra parte importante del curso será enseñar al alumno a automatizar tareas repetitivas con las que se ahorrará mucho tiempo a la hora de trabajar con un número elevado de fotografías (Acciones, Proceso por lotes, Droplets, creación de PDFs...)

## Tema 1

---

- Introducción a la imagen digital
- Imágenes vectoriales vs imágenes de mapa de bits
- El píxel
- Resolución de la imagen
- Resolución por tamaño
- Resolución por densidad

Los Canales  
Modos de color  
RGB  
CMYK  
Profundidad de color de una imagen

## Tema 2

---

El entorno de Adobe Photoshop  
Menús  
Paletas  
Barra de herramientas  
Teclas de acceso rápido

## Tema 3

---

Introducción a la selección en Photoshop  
Herramientas de selección  
Marco rectangular  
Marco elíptico  
Marco de fila única  
Marco de columna única  
Lazo  
Lazo poligonal  
Lazo magnético  
Varita mágica  
Concepto de calado en las selecciones  
Operaciones con selecciones  
Guardar y cargar selecciones. Transformación de selecciones  
Otras opciones de las selecciones

## Tema 4

---

Las capas  
Introducción al concepto de capas  
Operaciones con capas  
La máscara de capa

---

## Tema 5

---

Pinceles  
El pincel en Photoshop  
Opciones del Pincel

## Temas 6

---

Herramientas de tratamiento luz y color en la imagen digital  
Histograma de una imagen  
Niveles  
Tono/Saturación  
Equilibrio de color  
Brillo/contraste  
Umbral

## Tema 7

---

Herramientas de tratamiento luz y color en la imagen digital  
Reemplazar color  
Igualar color  
Desaturar  
Curvas  
Umbral  
Variaciones  
Herramienta sobreexposición / Subexposición  
Herramienta Enfocar / Desenfocar  
Herramienta Desaturar

## Tema 8

---

Herramientas para el retoque de la imagen  
Tampón de clonar  
Pincel corrector  
Parche  
Filtro licuar

---

## Tema 9

---

Filtros  
Introducción al manejo de los filtros  
Tipos de filtro  
Creación de texturas mediante combinación de filtros  
Usar filtros para la creación de canales de textura

## Tema 10

---

Herramientas vectoriales  
Los trazados en photoshop  
Introducción a las herramientas vectoriales  
Capas de forma  
Máscaras vectoriales

## Tema 11

---

Capas 2  
Capas de relleno o ajuste  
Estilos de capa

## Tema 12

---

Modos de fusión  
Introducción a los modos de fusión  
Tipos de modos  
Ejemplos de uso

## Tema 13

---

Automatizar tareas  
Introducción a la automatización de tareas  
Grabar Acciones  
Insertar paradas  
Introducción de datos  
Lotes  
Droplets