



## Diseño y Fotografía Digital con Software Libre On Demand

### ¿Por qué es un software libre?

El movimiento de software libre Licencias GNU

Actividad 01. Conceptos de software libre

### Fundamentos de imagen digital

Tipos de imagen. Vectores vs Mapa de Bits

Lamina 01 Vectores vs Mapa de Bits

Formatos de archivo de imagen Modos de Color

Actividad 02. Color

### The GIMP

La historia de GIMP

La interface del Programa

MID. La interfaz de Gimp

Actividad 03. Herramientas y entorno de trabajo

### Iniciándose en el uso de The GIMP

Herramientas de pintura, dibujando formas simples

MID 01. Herramientas de selección y relleno

Proyecto 01. Herramientas de selección y relleno

### Obtención de imágenes libres de derechos

Actividad 04. Licencias y derechos de autor

### Creación de gráficos Multilayer

MID 02. Etiqueta apartir de una fotografía

Proyecto 02. Etiqueta apartir de una fotografía

### Aplicando Pintura digital a una fotografía

Máscaras

MID 03. Pintura digital

Proyecto 03. Pintura digital

Actividad 05. Máscaras

MID 04. Herramientas de distorción

Proyecto 04. Herramientas de distorción



## Actividad 06. Capas

**Animación usando capas** MID 05. Banner animado Proyecto 05. Banner animado  
MID 06. Dibujando formas simples Proyecto 06. Dibujando formas simples

## La Fotografía

Lámina 02. Historia de la fotografía

Actividad 07. Historia de la fotografía

La cámara fotográfica

Lámina 02. Tipos de cámaras MID 07. Ilusión de movimiento

Proyecto 07. Ilusión de movimiento

Aplicaciones de una máscara

MID 08. Efecto sepia

Proyecto 08. Efecto sepia

Actividad 08. Fotografía digital

MID 09. Apariencia de dibujo a lápiz

Proyecto 09. Apariencia de dibujo a lápiz

Fotomontajes

MID 10. Efecto de reflejo

Proyecto 10. Efecto de reflejo

Umbral

MID 11. Crear una corona navideña

Proyecto 11. Crear una corona navideña

MID 12. Crear una felicitación navideña

Proyecto 12. Crear una felicitación navideña

MID 13. Poner marco a una fotografía

Proyecto 13. Poner marco a una fotografía

Actividad 09. Repaso

MID 14. Poner un borde

Proyecto 14. Poner un borde

MID 15. Cambiar de fondo

Proyecto 15. Cambiar de fondo

MID 16. Suprimir a una persona de una fotografía

Proyecto 16. Suprimir a una persona de una fotografía

MID 17. Aplicar retoques

Proyecto 17. Aplicar retoques

## La Evolución del Diseño Gráfico

