

## Herramientas generales y utilización multimedia

### 1. SONIDO

- Instalación de la tarjeta de sonido
- Para asignar sonidos a sucesos de programa
- Para cambiar el volumen de sonido del sistema
- Para ajustar el volumen de los dispositivos de grabación multimedia
- Para ajustar el volumen de los dispositivos de reproducción multimedia
- Comprimir archivos de sonido
- Introducción a la codificación digital (*MPEG* y *DOLBY AC-3*)

### 2. PROPIEDADES DE PANTALLA

- Para establecer o cambiar el color de segundo plano del escritorio
- Para establecer o cambiar la apariencia de los elementos del escritorio
- Para cambiar el número de colores que se muestran en un monitor
- Para cambiar la resolución de pantalla

### 3. CD-ROM. CONFIGURACIÓN Y APLICACIONES

- Instalación de un CD-ROM
- Para agregar un programa desde un CD o un disco

### 4. TIPOS Y TRATAMIENTO DE IMÁGENES

- Formatos de imagen
  - Estándar de Windows
  - GIF y JPEG: los formatos más utilizados
  - Otros formatos comunes
  - Formatos para Internet
- Captura de imágenes con un escáner

### 5. VÍDEO DIGITAL

- Características del vídeo digital
- Formato de vídeo (códec): MPEG, AVI y MOV
- FPS (Frames per second) – CPS (Cuadros por segundo)
- Comprimir con DivX