



## Producción Audio y Video

### Unidad 1 Pre-Producción

tema A Contando historias

Idea 10

Personaje 11

Estructura 11

Actividad 1-01 Desarrollando historias

tema B Derechos de autor

Creative Commons

tema C Planos

Composición

Planos por encuadre

Planos por orientación

Lámina 1-01 Planos en la fotografía

Actividad 1-02 Planos

Planos en audio

Mezcla y disolvenca

tema D Movimientos de cámara

Actividad 1-03 Analizando tomas

Actividad 1-04 Analizando movimiento

tema E Guión

Guión Literario

Actividad 1-05 Analizando un guión

Guión Técnico para Video

Guión Técnico para Audio

Actividad 1-06 Escribiendo un guión

Evaluación 01

### Unidad 2 Producción

tema A Luz y sonido

Características fundamentales de la onda

Sonido

Propagación del sonido

Lámina 2-01 Sonido

Actividad 2-01 Propiedades y cualidades del sonido

Luz  
Propiedades  
Actividad 2-02 Propiedades de la luz

tema B Equipo técnico  
Cables y conectores  
Micrófono  
Micrófono de escopeta (Shotgun Microphone)  
Sistema de microfonía inalámbrica  
Mezcladora e interface de audio  
Grabadora de audio portátil  
Audífonos y monitores de audio

Actividad 2-03 Reconociendo el equipo  
Cámara de video  
Lentes u objetivos  
Distancia focal  
Tipos de objetivos  
Actividad 2-04 Conociendo tu cámara de video

tema C Iluminación  
Color de los objetos  
Lámina 2-02 Color  
Actividad 2-05 Disco de Newton  
Temperatura del color

Actividad 2-06 Balance de blancos  
Fuentes de luz  
Montaje de luces  
Actividad 2-07 Análisis de iluminación

tema D Producción  
Fundamentos de audio digital  
Audacity®  
Descarga e instalación  
Video 2-01 Descarga e instalación  
Espacio de trabajo  
Video 2-02 Espacio de trabajo  
Configuración previa a la grabación  
Video 2-03 Establecer preferencias  
Monitorización  
Video 2-04 Monitorización de la señal de entrada  
Producción de audio  
Video 2-05 Grabación  
Proyecto 2-01 Grabando diálogos. Parte 1  
Remezclar (Overdubbing)  
Video 2-06 Remezclar  
Proyecto 2-02 Grabación diálogos. Parte 2  
Producción de video  
Continuidad



Proyecto 2-03 Mensaje para la comunidad (Producción)

Evaluación 02

### Unidad 3 Post-Producción

tema A Edición de audio

Herramienta Selección

Herramienta Recortar límites

Herramienta Desplazamiento

Video 3-01 Selección, recorte y desplazamiento

Herramienta Envolvente

Video 3-02 Herramienta Envolvente

Eliminación de ruido

Video 3-03 Efecto - Reducción de Ruido

Desvanecimientos

Video 3-04 Desvanecimientos

Filtros y ecualizadores

Video 3-05 Filtros y ecualizadores

Procesadores de dinámica

Video 3-06 Procesadores de dinámica

Procesadores de tiempo

Video 3-07 Procesadores de tiempo

Mezcla

Video 3-08 Mezcla

Exportar proyecto

Video 3-09 Amplificando la mezcla final

tema B Edición de video

Windows Live Movie Maker

Video 3-10 Instalación de WLMM

Conceptos clave

La interfaz de WLMM

Cinta de opciones

Acceso rápido con el teclado

Barra de herramientas de acceso rápido

Proyecto 3-01 Slideshow. Tu primera película

Controles de reproducción

Post-producción (Edición de video)

Captura de video

Video 3-11 Importar video

Edición

Video 3-12 Editar clips

Proyecto 3-02 Edición de clips

Transiciones

Transición de video

Video 3-13 Transiciones

Actividad 3-01 Estudiando transiciones

Actividad 3-02 Identificando transiciones

Efectos de video

Video 3-14 Aplicar efectos

Proyecto 3-03 Todo cuenta una historia

Títulos, descripción y créditos



Video 3-15 Títulos, descripción y créditos

Proyecto 3-04 Títulos

Compresión y publicación de video digital

Video 3-16 Compresión y publicación de video digital

Proyecto 3-05 Mensaje para la comunidad (Post-Producción)

Proyecto 3-06 Crea tu propio cortometraje

Evaluación 03

