

# Créditos Formativos



**IMAGEN Y SONIDO**

Técnica / Técnico Superior en

# Producción de Audiovisuales y Espectáculos



## Técnica / Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos

## Créditos Formativos

<b>0910</b>	<b>Medios técnicos audiovisuales y escénicos</b>	
091014	Cámaras y equipos de iluminación.....	1
091024	Equipos de sonido .....	4
091034	Medios técnicos en TV. Señales y formatos.....	6
091044	Equipos de postproducción y multimedia.....	9
<b>0915</b>	<b>Planificación de proyectos audiovisuales</b>	
091513	Recursos para la producción de audiovisuales .....	12
091523	Elaboración de desgloses y presupuestos.....	15
091533	Planificación de la producción .....	18
<b>0916</b>	<b>Gestión de proyectos de cine, vídeo y multimedia</b>	
091613	Gestión de los recursos en proyectos de cine, video y multimedia.....	20
091623	Gestión de estudios y localizaciones. Recursos económicos .....	23
091633	Gestión del rodaje/grabación y la postproducción.....	25
<b>0917</b>	<b>Gestión de proyectos de televisión y radio</b>	
091713	Producción de programas informativos y retransmisiones en televisión.....	28
091723	Producción de programas de entretenimiento y de ficción en TV .....	31
091733	Producción de programas de Radio .....	34
<b>0918</b>	<b>Planificación de proyectos de espectáculos y eventos</b>	
091813	Viabilidad y recursos de proyectos escénicos.....	36
091823	Planificación del personal técnico y artístico .....	39
091833	Plan de producción y presupuestos .....	41
<b>0919</b>	<b>Gestión de proyectos de espectáculos y eventos</b>	
091912	Selección y gestión de medios y personal.....	44
091922	Procedimientos administrativos y gestión del espectáculo.....	47
<b>0920</b>	<b>Recursos expresivos audiovisuales y escénicos</b>	
092013	Recursos expresivos y lenguaje audiovisual.....	51
092023	Viabilidad de un guión audiovisual y puesta en escena.....	54
092033	Lenguaje escénico y puesta en escena de un espectáculo .....	57
<b>0921</b>	<b>Administración y promoción de audiovisuales y espectáculos</b>	
092113	Normativa legal y administración del proyecto .....	60
092123	Contratos.....	63
092133	Plan de promoción y explotación comercial.....	66
<b>0923</b>	<b>Formación y orientación laboral</b>	
092313	Orientación profesional y trabajo en equipo .....	69
092323	Marco normativo de las relaciones laborales .....	72

092333 Prevención de riesgos .....75

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Cámaras y equipos de iluminación</b>	Duración	45
Código	091014		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Medios técnicos audiovisuales y escénicos	Duración	165
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Equipos de sonido	Duración	30
	Medios técnicos en TV. Señales y formatos		45
	Equipos de postproducción y multimedia		45

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Determina las condiciones técnicas de los equipos de iluminación y escenotecnia que hay que emplear en proyectos audiovisuales y de espectáculos, analizando sus características funcionales y operativas.

Criterios de evaluación:

- Se han evaluado las cualidades de fuentes naturales, incandescentes, fluorescentes y de descarga que resultan pertinentes en diversos proyectos audiovisuales, escénicos y de espectáculos, relacionadas con la tecnología de emisión, fotometría, colorimetría, tipo de haz luminoso, tensión, potencia y eficacia luminosa.
- Se han comparado y definido los efectos de la iluminación con aparatos de luz directa, luz refractada, luz reflejada y luz modular, tanto fijos como robotizados, sobre localizaciones, escenas, decorados, presentadores, invitados, público e intérpretes, en proyectos audiovisuales, escénicos y de espectáculos.
- Se han definido las opciones de acometida eléctrica o grupo electrógeno en cuanto a potencia, fases eléctricas, secciones de cable, conectores, cuadros eléctricos y distribución de líneas, en proyectos audiovisuales y de espectáculos.
- Se ha determinado la idoneidad de diversas configuraciones de mesas de luces y dimmers a proyectos televisivos, escénicos y de espectáculos, en función del material de iluminación involucrado y de las intenciones expresivas y dramáticas.
- Se ha determinado la utilización de filtros de efectos de color, difusores, neutros y convertidores de temperatura de color, sobre los distintos tipos de aparatos de iluminación utilizados en proyectos audiovisuales, escénicos y de espectáculos.
- Se han definido los elementos escenográficos y la maquinaria escénica adecuada a diversos proyectos cinematográficos, televisivos, escénicos y de espectáculos.

2. Determina las cualidades técnicas del equipamiento de captación de imagen en cine, vídeo y televisión que se va a emplear en diversos proyectos audiovisuales, justificando sus características funcionales y operativas.

Criterios de evaluación:

- Se han relacionado los parámetros técnicos de los objetivos con sus efectos sobre los elementos morfológicos del encuadre.
- Se han justificado las alternativas de registro en película fotoquímica, cinta magnética, discos ópticos, tarjetas de memoria y discos duros que resulten idóneas para diversos tipos de filmación o grabación audiovisual.
- Se han determinado las cualidades de las cámaras que sean adecuadas a diversos proyectos en cine y vídeo en cuanto a formato, relación de aspecto, definición, exploración e imágenes por segundo.
- Se han evaluado las capacidades de las cámaras en cuanto a sensibilidad lumínica, ganancia, adaptabilidad a temperaturas de color, tiempos de obturación, nivel de negros, ajustes en matriz digital y ajustes de visor, en relación con diversos proyectos audiovisuales y sus condiciones de iluminación.

- e) Se han relacionado las opciones de código de tiempos que ofrecen las diversas cámaras con los métodos de registro de códigos de tiempo en grabaciones con una o varias cámaras, y con posteriores procesos de postproducción y laboratorio.
- f) Se han evaluado las opciones de catalogación y gestión digital de clips en cámara.
- g) Se han definido los requisitos de captación de sonido en cámara o en equipos específicos de audio y se han determinado las necesidades de ajuste, control y monitorizado de micrófonos propios y entradas exteriores en la cámara.
- h) Se han evaluado los diversos soportes de cámara en relación con los requisitos de rodaje o grabación, y se han relacionado con los fundamentos narrativos y estéticos de los movimientos de cámara.

## CONTENIDOS

### 1. DETERMINACIÓN DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS DE ILUMINACIÓN Y ESCENOTECNIA NECESARIOS EN ESPECTÁCULOS Y MEDIOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mediciones fotométricas de fuentes de luz, naturales y artificiales.</li> <li>- Mediciones de temperatura de color fuentes de luz, naturales y artificiales.</li> <li>- Interpretación de diagramas y configuraciones eléctricas en instalaciones de iluminación de espectáculos y medios audiovisuales.</li> <li>- Interpretación técnica de catálogos de fuentes de iluminación de audiovisuales y lámparas de incandescencia, descarga, fluorescencia y LED.</li> <li>- Evaluación de software de iluminación y escenotécnica.</li> <li>- Configuración y funcionamiento de la maquinaria escénica.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Física de la luz. Temperatura de color de las fuentes de luz, naturales y artificiales.</li> <li>- Colorimetría: magnitudes e instrumentos de medición.</li> <li>- Fotometría: magnitudes e instrumentos de medición.</li> <li>- Calidad expresiva de la luz: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luz directa.</li> <li>• Luz refractada.</li> <li>• Luz reflejada.</li> </ul> </li> <li>- Conversiones de temperatura de color: ajustes mediante filtros.</li> <li>- Electricidad aplicada para instalaciones de iluminación en espectáculos y medios audiovisuales.</li> <li>- Fuentes de iluminación de audiovisuales y lámparas de incandescencia, descarga y fluorescencia.</li> <li>- Tecnología LED en iluminación.</li> <li>- Equipos de iluminación para espectáculos y medios audiovisuales: proyectores de haz abierto, proyectores con lente, reflectores de luz suave, aparatos modulares y robotizados.</li> <li>- Escenotecnica y arquitectura teatral.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Observación de las especificaciones de manuales y documentación técnica.</li> <li>- Interés por nuevos conceptos teóricos y tecnologías emergentes.</li> <li>- Exactitud en el empleo de terminología técnica.</li> </ul>

### 2. DETERMINACIÓN DE LAS CUALIDADES TÉCNICAS DE EQUIPOS DE CAPTACIÓN DE IMAGEN EN CINE, VÍDEO Y TELEVISIÓN

<p>procedimentales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de documentación técnica sobre rendimiento de las distancias focales empleadas en cine y vídeo.</li> <li>- Enumeración de las características técnicas de los sistemas de registro de vídeo digital.</li> <li>- Interpretación de las características técnicas del manual de una cámara de vídeo.</li> <li>- Interpretación de las características técnicas del manual de una cámara de cine.</li> </ul>
<p>conceptuales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Objetivos de cine y vídeo: tipos, parámetros y accesorios. Características de los objetivos empleados en producciones audiovisuales:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Distancias focales.</li> <li>• Relación entre óptica y encuadre.</li> <li>• Profundidad de campo.</li> <li>• Factores que afectan a la profundidad de campo (abertura, milimetrage y distancia de enfoque).</li> </ul> </li> <li>- Soportes de registro idóneos a diversas tecnologías de captación de imagen:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Video:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Formatos: Movie (MOV), AVI, MPEGs.</li> <li>○ Tipología de tarjetas: SD / SDHC, P2, Flash</li> </ul> </li> <li>• Cine: sensibilidad ASA y temperaturas de color.</li> </ul> </li> <li>- Equipos de registro:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Características técnicas y rendimiento de las videocámaras.</li> <li>• Características técnicas de las cámaras de cine.</li> </ul> </li> <li>- Soportes de cámaras de cine y vídeo. Accesorios para cámara en mano, steadycam, bodycam y similares.</li> <li>- Elementos auxiliares: travelling, dollies, plumas, grúas y cabezas calientes.</li> <li>- Sistemas de cámaras robotizadas.</li> </ul>
<p>actitudinales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Observación de las especificaciones de manuales y documentación técnica.</li> <li>- Interés por nuevos conceptos teóricos y tecnologías emergentes.</li> <li>- Exactitud en el empleo de terminología técnica.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Equipos de sonido</b>	Duración	30
Código	091024		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Medios técnicos audiovisuales y escénicos	Duración	165
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Cámaras y equipos de iluminación	Duración	45
	Medios técnicos en TV. Señales y formatos		45
	Equipos de postproducción y multimedia		45

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Determina las cualidades técnicas del equipamiento de sonido idóneo en programas de radio, grabaciones musicales, espectáculos, representaciones escénicas y proyectos audiovisuales, justificando sus características funcionales y operativas.

Criterios de evaluación:

- Se han definido las prestaciones técnicas de los diversos micrófonos y accesorios necesarios en proyectos audiovisuales y de espectáculos, según las características acústicas de los espacios, el equipamiento de captación o amplificación de sonido y las intenciones comunicativas o dramáticas.
- Se han justificado las necesidades de líneas de audio con diferentes tipos de cables y conectores, en función de los requisitos de micrófonos, equipos reproductores, equipos informáticos, mesas de mezclas, amplificadores, distribuidores, etapas de potencia, altavoces y equipos de grabación y registro de audio que se van a emplear en proyectos audiovisuales y de espectáculos.
- Se ha justificado la idoneidad de diversas configuraciones de mesas de audio y equipos de registro de sonido directo, en rodajes cinematográficos y grabaciones audiovisuales.
- Se han determinado las necesidades de mesas de audio y equipos de amplificación en grabaciones o directos televisivos, representaciones escénicas y espectáculos en vivo, según las condiciones acústicas de estudios, salas y espacios diversos.
- Se han definido las especificaciones técnicas y las cualidades operativas de diversas configuraciones de equipamiento de audio, en grabaciones en estudio de música, doblaje y efectos sonoros.
- Se ha justificado la idoneidad de diversas configuraciones de estudio de grabación y de estudio de radio, para proyectos de grabación musical y programas de radio.

## CONTENIDOS

### 1. DETERMINACIÓN DE LAS CUALIDADES TÉCNICAS DEL EQUIPAMIENTO DE SONIDO IDÓNEO EN ESPECTÁCULOS, RADIO Y MEDIOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realización de pruebas de captación de sonido con diferentes tipos de micrófonos.</li> <li>- Elección microfónica en función de las características acústicas ambientales o del resultado deseado, en proyectos de espectáculos, radio y audiovisuales.</li> <li>- Realización de operaciones básicas con mesas de audio analógicas y digitales para radio, espectáculos y audiovisuales.</li> <li>- Configuración de líneas y amplificación para espacios escénicos y estudios de radio y televisión.</li> <li>- Análisis de las cualidades técnicas de grabadores de audio en tarjeta de memoria, disco duro o DVD-RAM.</li> </ul>
-----------------	---



<p>conceptuales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Unidades y medidas de los parámetros de la señal de audio.</li> <li>- Modulación de la señal (AM, FM, PCM, etc.)</li> <li>- Formatos de grabación y almacenamiento de la señal de audio:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digital.</li> <li>• Analógico.</li> </ul> </li> <li>- Cualidades técnicas generales de los micrófonos para captación de sonido en proyectos de espectáculos, radio y audiovisuales.</li> <li>- Prestaciones técnicas de mesas de audio analógicas y digitales para radio, espectáculos y audiovisuales:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puertas.</li> <li>• Reverberadores.</li> <li>• Ecuadores.</li> <li>• Sincronizadores de equipos.</li> </ul> </li> <li>- Amplificación de audio en espacios escénicos, espectáculos, radio, estudios de grabación y estudios de televisión.</li> <li>- Equipos de registro digital de audio para sonido directo cinematográfico y audiovisual, grabaciones musicales y programas de radio y televisión.</li> <li>- Características de la configuración de estudios de grabación y estudios de radio.</li> </ul>
<p>actitudinales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Observación de las especificaciones de manuales y documentación técnica.</li> <li>- Interés por nuevos conceptos teóricos y tecnologías emergentes.</li> <li>- Exactitud en el empleo de terminología técnica.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Medios técnicos en TV. Señales y formatos</b>	Duración	45
Código	091034		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Medios técnicos audiovisuales y escénicos	Duración	165
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Cámaras y equipos de iluminación	Duración	45
	Equipos de sonido		30
	Equipos de postproducción y multimedia		45

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Determina la configuración de medios técnicos del control de realización, adecuándola a diversas estrategias multicámara en programas de televisión y justificando sus características funcionales y operativas.

Criterios de evaluación:

- Se ha justificado el diagrama de equipos y conexiones del control de realización y el plató de televisión, de unidades móviles y del control de continuidad.
- Se han evaluado las características de diversos mezcladores de vídeo y sus capacidades en cuanto a operaciones de selección de líneas de entrada, sincronización, buses primarios y auxiliares, transiciones, incrustaciones, DSK y efectos digitales.
- Se han definido las necesidades de líneas de entrada a la mesa de audio, y los envíos de esta hacia diferentes destinos en control y estudio, en diversos programas televisivos.
- Se ha diseñado el esquema de intercomunicación entre los puestos de realización, cámaras, regiduría, mesa de audio, reproducción y grabación de vídeo, control de cámaras, control de iluminación, grafismo y conexiones exteriores.
- Se ha justificado la elección de soportes y formatos de registro de vídeo y audio, y de tecnologías del tipo audio sigue vídeo y vídeo y audio embebido.
- Se han evaluado las especificaciones de las cámaras y de sus unidades de control, y se han justificado las operaciones de ajuste de imagen en diversos programas grabados y emisiones en directo.
- Se han determinado las capacidades técnicas de sistemas de escenografía virtual, y su vinculación con las cámaras y el mezclador de imagen.

2. Define las opciones técnicas y las cualidades multimedia, multicanal e interactivas de programas audiovisuales y multimedia que se van a emitir o distribuir por cualquier sistema o soporte, analizando sus características técnicas y justificando las distintas opciones.

Criterios de evaluación:

- Se han definido las prestaciones técnicas y las opciones de configuración de programas de televisión que se van a difundir mediante TDT, IPTV, satélite, cable, streaming, podcast y telefonía móvil, en cuanto a los parámetros que las definen.
- Se han justificado las opciones técnicas de programas de radio que se van a difundir mediante emisión analógica, estándar de radio digital DAB, TDT, streaming, podcast y telefonía móvil, en cuanto al cumplimiento de los parámetros técnicos definitorios de cada sistema.
- Se han justificado las necesidades de canal de retorno y sus opciones técnicas en programas de televisión interactiva mediante set-top-box, descodificadores interactivos, línea telefónica, SMS, Internet o cable.

- d) Se han determinado las opciones de configuración de productos audiovisuales que hay que difundir mediante soportes digitales, en cuanto a tipo de soporte, capacidades, formatos de vídeo, codificación-descodificación de audio y vídeo, tasa de bits, regiones y compatibilidad, así como los requisitos de autoría y navegación.
- e) Se han justificado las opciones de configuración de productos musicales que se van a difundir mediante soportes digitales, en cuanto a tipo de soporte, modulación, frecuencia de muestreo, cuantificación, relación señal-ruido, rango dinámico, gráficos y menús interactivos.
- f) Se han establecido las características técnicas de proyectos interactivos y videojuegos que se van a difundir a través de Internet, TDT, telefonía móvil y soportes digitales para diversas plataformas.

## CONTENIDOS

### 1. DETERMINACIÓN DE LA CONFIGURACIÓN DE MEDIOS TÉCNICOS DEL CONTROL DE REALIZACIÓN, LA UNIDAD MÓVIL Y EL CONTROL DE CONTINUIDAD DE TELEVISIÓN

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interpretación de los manuales técnicos de equipos integrantes de un sistema de control de realización: mezcladores de vídeo, generadores de sincronismos, matrices o Patch Panel preselectores de vídeo, cámaras y unidades de control de cámaras, reproductores y grabadores de vídeo, tituladoras, sistemas de autocue y sistemas de escenografía virtual.</li> <li>- Interpretación técnica de diagramas de bloques de conexionado entre equipos de un sistema de control de realización.</li> <li>- Vinculación entre los distintos equipos y el sistema informático de continuidad.</li> <li>- Configuración y ajuste de los elementos técnicos de una cámara:               <ul style="list-style-type: none"> <li>• en estudio de TV.</li> <li>• en retransmisión.</li> </ul> </li> <li>- Comprobación y ajuste de la señal mediante la CCU.</li> <li>- Realización del conexionado entre los diferentes medios técnicos, en función de la configuración deseada, comprobando su correcto funcionamiento y la óptima recepción de la señal.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cualidades técnicas de mezcladores, generadores de sincronismos, Patch Panel, preselectores de vídeo, cámaras y CCU'S, magnetoscopios, tituladoras, sistemas de autocue y sistemas de escenografía virtual.</li> <li>- Equipamiento de vídeo y audio del control de continuidad de televisión.</li> <li>- Características técnicas de las cámaras de televisión en estudio y retransmisiones. Balance de blancos, balance de negros, filtros de temperatura, ND'S, señales de pico de vídeo y de audio, sistemas de compensación de la exposición...</li> <li>- Características técnicas de las unidades de control de cámaras y controles operativos.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Observación de las especificaciones de manuales y documentación técnica.</li> <li>- Rigor en la aplicación de medidas correctas de referencia de la señal de vídeo y TV.</li> <li>- Interés por la investigación de nuevas tecnologías.</li> </ul>

### 2. DEFINICIÓN DE LAS OPCIONES TÉCNICAS Y CUALIDADES MULTIMEDIA, MULTICANAL E INTERACTIVAS DE PROGRAMAS AUDIOVISUALES Y MULTIMEDIA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Descripción y análisis de la señal de vídeo.</li> <li>- Análisis de las diferencias entre las señales analógicas y digitales.</li> <li>- Descripción y análisis de los diferentes sistemas de TV.</li> </ul>
-----------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interpretación y medición de señales mediante el empleo de instrumentos de medida.</li> <li>- Análisis de la conversión A/D y D/A.</li> <li>- Clasificación de las diferentes normas utilizadas en la TV digital.</li> <li>- Descripción de los modos de transmisión de señales digitales de TV.</li> <li>- Análisis de modulación y bandas de frecuencia en radio A/D.</li> <li>- Valoración de las propiedades de los formatos para audio sobre CD y DVD audio.</li> <li>- Valoración de las propiedades de los formatos para vídeo sobre DVD y Blu-ray.</li> <li>- Selección de los parámetros técnicos (modulación, frecuencia de muestreo, cuantificación, relación señal-ruido, rango dinámico) de una señal de audio en emisión.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Los sistemas de TV. Sistema y codificación PAL.</li> <li>- Estándares de televisión en definición estándar y formatos de emisión TDT, IPTV, satélite, cable y movilidad.</li> <li>- Sistemas actuales para alta definición:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normas técnicas definidas: estadounidense (ATSC), europea (DVB-T) y japonesa (ISDB-T).</li> </ul> </li> <li>- HD y Full HD. Parámetros de alta definición:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resoluciones.</li> <li>• Dualidad de barridos.</li> <li>• Frecuencia de frame.</li> <li>• Relación de aspecto.</li> <li>• Conectividad: DVI o HDMI.</li> </ul> </li> <li>- Formatos de audio y vídeo:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD</li> <li>• Blu-ray</li> </ul> </li> <li>- Características de las señales de vídeo analógicas y digitales.</li> <li>- Digitalización de imágenes. Compresión de imágenes.</li> <li>- Televisión interactiva: medios, estándares, decodificadores interactivos y canales de retorno.</li> <li>- Transmisión, recepción y difusión de señales.</li> <li>- Modulación, bandas de frecuencia y estándares de radio analógica y digital.</li> <li>- Tecnologías y receptores de radio interactiva en telefonía móvil.</li> <li>- Soportes digitales para distribución de productos audiovisuales y musicales.</li> <li>- Difusión streaming y podcast en Internet, para audio y medios audiovisuales.</li> <li>- Características de la difusión de interactivos a través de Internet, TDT, telefonía móvil y soportes digitales.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por nuevos conceptos teóricos y tecnologías emergentes.</li> <li>- Observación de las especificaciones de manuales técnicos.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Equipos de postproducción y multimedia</b>	Duración	45
Código	091044		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Medios técnicos audiovisuales y escénicos	Duración	165
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Cámaras y equipos de iluminación	Duración	45
	Equipos de sonido		30
	Medios técnicos en TV. Señales y formatos		45

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Determina el equipamiento de postproducción en proyectos audiovisuales, según los requisitos de edición, grafismo, animación, efectos, sonorización, cambio de formato y procesos finales, justificando sus características funcionales y operativas.

Criterios de evaluación:

- Se han relacionado las especificaciones técnicas y las cualidades operativas del equipamiento de postproducción con las diversas metodologías de montaje y edición en proyectos de cine, vídeo y televisión.
- Se ha justificado la idoneidad de la edición lineal o de la edición no-lineal en diversos proyectos de montaje y postproducción.
- Se ha diseñado el diagrama de bloques de un equipo de edición no-lineal y el sistema de edición, sus periféricos, su conexión a redes y servidores, sus conexiones con magnetoscopios u otros reproductores, grabadores y matrices, asegurando la operatividad de los procesos de captura o digitalización, edición y volcado al soporte de destino.
- Se han justificado las decisiones de proyecto de edición en cuanto a soportes de grabación, formatos, exploración, frecuencias de muestreo, cuantificaciones, estándares de compresión, tasas de bits, códecs de audio y vídeo, fotogramas clave y estándares de exhibición que hay que emplear en el proceso de edición y en los soportes de distribución de diversos proyectos audiovisuales.
- Se han establecido las opciones técnicas de los materiales que se van a entregar al final del proceso de postproducción, incluyendo listas de decisiones de edición y grabaciones offline y online con destino a otras empresas, laboratorios y canales de distribución en diversos proyectos audiovisuales.
- Se han relacionado las capacidades de editores no-lineales con las exigencias de proyectos de postproducción, en cuanto a opciones de proyecto, admisión de formatos diversos, pistas de audio y vídeo, transiciones, efectos, capacidades de trimado y sincronización, tiempos de procesamiento, capacidades de rotulación e integración con aplicaciones de grafismo, composición vertical y 3D.
- Se han establecido las características del equipamiento y las aplicaciones de postproducción de audio, necesarias en procesos de sonorización de proyectos audiovisuales.
- Se han determinado las opciones técnicas y operativas de sistemas virtuales de edición de noticias, adecuadas a las diversas funciones en informativos de televisión.

2. Define la idoneidad del equipamiento técnico en proyectos multimedia, evaluando sus especificaciones, y justificando sus aptitudes en relación con los requerimientos del medio y las necesidades de los proyectos.

Criterios de evaluación:

- Se han definido las especificaciones del equipamiento informático para diversos proyectos multimedia en cuanto a procesadores, memoria, disco duro, unidades ópticas de grabación y reproducción, tarjeta gráfica, pantalla y periféricos.

- b) Se han determinado las necesidades de la configuración en red de equipos informáticos, las relaciones servidor/clientes, los métodos de almacenamiento y de copias de seguridad, así como los protocolos de permisos para diferentes miembros del proyecto multimedia, según sus funciones.
- c) Se han justificado las prestaciones técnicas y operativas de las aplicaciones de tratamiento de imágenes, ilustración vectorial, animación 2D, modelado y animación 3D, diseño interactivo, diseño web, edición de vídeo y autoría, en relación con diversos proyectos interactivos, de diseño web audiovisual, de videojuegos, y de autoría en DVD y otros soportes.
- d) Se ha justificado la utilización de determinados formatos y opciones de archivo de imagen, audio y vídeo para los medios adquiridos a través de cámaras fotográficas, escáneres, micrófonos, líneas de audio y reproductores de vídeo, adecuados a diversos proyectos multimedia.
- e) Se han determinado las necesidades de usuarios y usuarias con diferentes grados de accesibilidad y las exigencias técnicas de los diversos medios de explotación, y se han adaptado a ellas las opciones de salida de las aplicaciones multimedia.

## CONTENIDOS

### 1. DETERMINACIÓN DEL EQUIPAMIENTO DE POSTPRODUCCIÓN EN PROYECTOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interpretación técnica de las características operativas de magnetoscopios digitales.</li> <li>- Interpretación técnica de las características operativas de editores lineales de vídeo.</li> <li>- Análisis de configuraciones de salas de postproducción no-lineal.</li> <li>- Análisis de configuraciones de proyecto de edición no-lineal.</li> <li>- Análisis de configuraciones de salas de postproducción no-lineal.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cualidades técnicas y operativas de magnetoscopios digitales.</li> <li>- Cualidades técnicas y operativas de editores lineales de vídeo.</li> <li>- Equipamiento de salas de postproducción no-lineal.</li> <li>- Cualidades técnicas y operativas de aplicaciones de edición no-lineal.</li> <li>- Factores determinantes en la idoneidad de la edición lineal o de la edición no-lineal en proyectos de postproducción audiovisual y cinematográfica.</li> <li>- Características técnicas y operativas de los sistemas virtuales de redacción y edición de noticias.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Observación de las especificaciones de manuales y documentación técnica.</li> <li>- Interés por la evolución técnica de los equipos.</li> </ul>

### 2. DEFINICIÓN DE LA IDONEIDAD DEL EQUIPAMIENTO TÉCNICO EN PROYECTOS MULTIMEDIA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluación de las cualidades y prestaciones del software de producción multimedia.</li> <li>- Análisis de las características de los medios de destino que condicionan las opciones técnicas del proyecto multimedia: tamaños de pantalla, condicionantes de audio y vídeo, formatos de vídeo y audio y requisitos de uso y accesibilidad.</li> <li>- Configuración de un sistema de equipos para la producción multimedia.</li> <li>- Análisis de las fases de creación de un producto multimedia, detectando necesidades de hardware y software.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cualidades técnicas del equipamiento informático de producciones multimedia.</li> <li>- Sistemas de almacenamiento: tipología y prestaciones.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hardware de entrada y salida: prestaciones de escáneres, tabletas gráficas e impresoras.</li> <li>- Formatos de archivo de imagen, audio y vídeo idóneos a proyectos multimedia.</li> <li>- Herramientas de autor características para la creación de productos multimedia.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por nuevos conceptos teóricos y tecnologías emergentes.</li> <li>- Curiosidad por investigar equipos y configuraciones óptimas en producciones multimedia.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	Recursos para la producción de audiovisuales	Duración	77
Código	091513		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Planificación de proyectos audiovisuales	Duración	231
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Elaboración de desgloses y presupuestos	Duración	77
	Planificación de la producción		77

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Valora las posibilidades de realización de un proyecto de audiovisual, relacionando sus características específicas con los procesos necesarios para llevar a cabo su producción.

Criterios de evaluación:

- Se han establecido las características de las funciones organizativas y empresariales, así como las fases y procesos de producción que concurren en la realización de un proyecto de audiovisual, a partir del análisis e interpretación de su documentación.
- Se han definido las responsabilidades y funciones profesionales que concurren en la producción de una obra audiovisual según su posible tipología (cine, vídeo, televisión, multimedia, televisión, radio y *new media*), su alcance o dimensiones y su género.
- Se han definido las características funcionales y operativas de las tecnologías y equipamientos técnicos que se van a emplear en la realización de un proyecto de audiovisual, a partir del análisis de sus características y requerimientos.
- Se han especificado las características de género, la intencionalidad comunicativa, su posible situación en una parrilla de programación y los aspectos formales, estéticos y de diseño para todos de un proyecto de audiovisual que hay que desarrollar, tras el análisis de su documentación.
- Se han estimado las necesidades generales de financiación para la producción de un proyecto de audiovisual según su tipología (cine, vídeo, televisión, multimedia, televisión, radio y *new media*), su alcance o dimensiones y su género.

2. Determina las características de los recursos empleados en la producción de un proyecto de audiovisual, relacionándolas con los distintos modos de producción posibles, las fuentes de financiación del sector y las posibilidades presupuestarias.

Criterios de evaluación:

- Se han caracterizado las necesidades específicas de los recursos humanos, materiales y logísticos definitivos, y compatibles con los requerimientos y posibilidades económicas establecidas en la producción de un proyecto de audiovisual.
- Se ha decidido el procedimiento idóneo de compra, construcción o alquiler de recursos técnicos y materiales para la realización de un proyecto de audiovisual, a partir de valorar la necesidad de su uso y las ventajas e inconvenientes que aporta cada modalidad.
- Se han formalizado los documentos de solicitud de ofertas a proveedores, tras la realización de consultas por procedimientos estandarizados a catálogos de empresas de servicios para la producción audiovisual: agencias de actores y técnicos, convenios colectivos, agencias de viajes, agencias de transporte, empresas de alquiler, compra o construcción y otras.
- Se han deducido, a partir de la determinación de recursos, las necesidades concretas de solicitud de permisos y negociación de derechos para la realización de un proyecto de audiovisual.



- e) Se han estimado las repercusiones que aporta la decisión sobre el modo de producción idóneo (propio, asociado, coproducción u otro) para la realización de un proyecto de audiovisual, justificando las ventajas e inconvenientes de las distintas opciones.
- f) Se ha proyectado el plan de fuentes económicas y las formas de financiación posibles para la realización de un proyecto de audiovisual.
- g) Se han formalizado los documentos y simulado los trámites administrativos necesarios para la solicitud de subvenciones y ayudas públicas y privadas para la producción de un proyecto de audiovisual.

## CONTENIDOS

### 1. VALORACIÓN DE LAS POSIBILIDADES DE REALIZACIÓN DE PROYECTOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realización de informes que determinan la viabilidad de un proyecto audiovisual:               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoración de las fases y procesos de producción.</li> <li>• Análisis de las características funcionales y operativas de las tecnologías y equipamientos técnicos necesarios.</li> </ul> </li> <li>- Especificación de las características de género, la intencionalidad comunicativa, su posible situación en una parrilla de programación y los aspectos formales, estéticos y de diseño.</li> <li>- Estimación de las necesidades generales de financiación.</li> <li>- Utilización de aplicaciones informáticas profesionales para la creación de documentación y gestión de una producción audiovisual.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Funciones y estructura organizativa de la industria audiovisual: cine, vídeo, televisión, multimedia, radio y <i>new media</i>.</li> <li>- Tipología de procesos de producción audiovisual: fases y características según el medio y la tecnología.</li> <li>- La industria cinematográfica, videográfica y televisiva según la evolución histórica de las actividades de producción audiovisual.</li> <li>- Géneros y productos audiovisuales. Condicionantes del diseño para todos.</li> <li>- Organigramas y funciones profesionales en la producción de productos audiovisuales.</li> <li>- Procesos de producción de audiovisuales.</li> <li>- La programación de las emisoras de radio y televisión.</li> <li>- La financiación de obras de cine, vídeo y multimedia.</li> <li>- Procesos de determinación de la viabilidad de un proyecto audiovisual.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compromiso con la calidad en la ejecución del trabajo que se realiza.</li> <li>- Orden metodológico en la realización del trabajo.</li> </ul>

### 2. DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS RECURSOS PARA LA PRODUCCIÓN DE PROYECTOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Definición de las necesidades específicas de los recursos humanos, materiales y logísticos compatibles con los requerimientos y posibilidades económicas.</li> <li>- Determinación del procedimiento idóneo de compra, construcción o alquiler de recursos técnicos y materiales para la realización de un proyecto de audiovisual.</li> <li>- Redacción, elaboración y gestión de los permisos necesarios para el rodaje y producción del proyecto.</li> </ul>
-----------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestión y localización de los recursos humanos necesarios para llevar a cabo el proyecto:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agencias de actores.</li> <li>• Agencias de técnicos.</li> <li>• Preparación y gestión de un <i>casting</i>.</li> </ul> </li> <li>- Gestión y localización de los recursos técnicos y materiales necesarios para llevar a cabo el proyecto.</li> <li>- Búsqueda y resolución de fuentes de financiación.</li> <li>- Formalización de la documentación y de los trámites administrativos necesarios para la solicitud de subvenciones y ayudas.</li> <li>- Utilización de aplicaciones informáticas profesionales para la creación de documentación y gestión de una producción audiovisual.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procedimientos de determinación de las características de los recursos humanos, materiales y logísticos a partir de las listas de desglose: criterios de elección.</li> <li>- Las empresas del sector de producción, emisión, distribución, exhibición e industria del doblaje.</li> <li>- Procedimientos de solicitud de ofertas a proveedores o proveedoras de recursos humanos, materiales y logísticos.</li> <li>- Procedimientos de valoración de la necesidad de permisos y gestión de derechos para la producción de proyectos audiovisuales.</li> <li>- Modalidades de producción: propia, asociada y coproducción. Ventajas e inconvenientes.</li> <li>- Fuentes y formas de financiación de proyectos audiovisuales: criterios de selección.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interpretación y ejecución con diligencia de las instrucciones que recibe.</li> <li>- Disposición para el trato con equipos profesionales.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Elaboración de desgloses y presupuestos</b>	Duración	77
Código	091523		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Planificación de proyectos audiovisuales	Duración	231
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Recursos para la producción de audiovisuales	Duración	77
	Planificación de la producción		77

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Elabora desgloses de los recursos que intervienen en la producción de un proyecto de audiovisual, relacionando sus características funcionales y operativas con el tipo de producto.

Criterios de evaluación:

- Se ha subdividido el documento base en unidades lógicas de producción según la tipología del proyecto de audiovisual que hay que desarrollar (cine, vídeo, televisión, multimedia, televisión, radio y *new media*).
- Se han definido las necesidades de recursos humanos artísticos y técnicos precisos para la realización de un proyecto de audiovisual en todas sus fases.
- Se han definido las necesidades de equipos, maquinaria, materiales y recursos técnicos precisos para la realización de un proyecto de audiovisual en todas sus fases.
- Se han definido las necesidades de localizaciones, decorados, estudios, con su correspondiente ambientación, precisos para la realización de un proyecto de audiovisual.
- Se han definido las necesidades de documentación visual, gráfica y sonora precisas para la realización de un proyecto de audiovisual.
- Se han agrupado en listas coherentes, por unidades lógicas de producción (escenas, secuencias, bloques, localizaciones, conjunto de decorados u otros ítems de clasificación), todas las necesidades para la realización de un proyecto de audiovisual.
- Se ha estimado la disposición de recursos propios y la posible recurrencia a recursos ajenos para la puesta en marcha de un proyecto de audiovisual.
- Se han aplicado criterios de optimización económica, funcional y organizativa en la identificación de los recursos necesarios para la realización de un proyecto de audiovisual.

2. Elabora el presupuesto de un proyecto de audiovisual, relacionando el coste de las partidas y conceptos que lo integran con los estándares de producción y los precios de mercado.

Criterios de evaluación:

- Se ha elegido el modelo presupuestario, la aplicación informática y el procedimiento de cálculo más adecuado para la gestión económica de un proyecto de audiovisual, según su alcance o dimensiones y su financiación.
- Se han agrupado las necesidades de recursos humanos, materiales, logísticos y de cualquier otra condición en partidas presupuestarias, a partir del análisis del Plan de Producción del proyecto de audiovisual.
- Se han seleccionado las ofertas procedentes de la consulta de catálogos de proveedores y proveedoras de servicios para la producción audiovisual (agencias de actores y técnicos, convenios colectivos, agencias de viajes, agencias de transporte, empresas de alquiler, compra o construcción y otras) más adecuadas a las características y posibilidades económicas establecidas para la producción de un proyecto de audiovisual.
- Se ha establecido una previsión de gastos que posibilite la disposición de liquidez para afrontar gastos corrientes en la administración y gestión de un proyecto de audiovisual en los momentos requeridos.

- e) Se han proyectado los recursos económicos con criterios de optimización y cumplimiento de los objetivos predefinidos de plazo, coste y calidad de un proyecto de audiovisual.
- f) Se ha confeccionado la parte de la memoria económica que consigna toda la información relativa a la elaboración y posterior gestión del presupuesto de una producción audiovisual.

## CONTENIDOS

### 1. ELABORACIÓN DE DESGLOSES DE LOS RECURSOS PARA LA PRODUCCIÓN DE PROYECTOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaboración de un desglose de guión para el análisis de las necesidades de producción de un proyecto de audiovisual.</li> <li>- Agrupado en listas coherentes por unidades lógicas de producción.</li> <li>- Planificación de las necesidades de los equipos técnicos y humanos.</li> <li>- Definición de las necesidades de documentación visual, gráfica y sonora.</li> <li>- Gestión y búsqueda de posibles localizaciones según necesidades de producción.</li> <li>- Utilización de aplicaciones informáticas profesionales para la creación de documentación y gestión de una producción audiovisual.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipología y características de los recursos humanos, materiales y logísticos en las distintas fases de producción del proyecto.</li> <li>- Tipología y características de las localizaciones, decorados, estudios y escenarios: criterios de selección.</li> <li>- Tipología y características de los elementos empleados en la puesta en escena: criterios de selección.</li> <li>- Técnicas de desglose de recursos a partir del análisis del guión o documentación definitiva del proyecto.</li> <li>- Criterios de determinación de necesidades generales y por secuencias de producción, bloques o unidades coherentes del proyecto de audiovisual.</li> <li>- Criterios de valoración de la disposición de recursos propios y recurrencia a recursos ajenos.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cumplimiento de horario con la puntualidad adecuada.</li> <li>- Disposición para relacionarse con el equipo de trabajo.</li> </ul>

### 2. ELABORACIÓN DE PRESUPUESTOS DE PROYECTOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaboración del presupuesto de un proyecto de audiovisual.</li> <li>- Elaboración del plan de financiación del proyecto.</li> <li>- Ejecución de la memoria económica del proyecto.</li> <li>- Utilización de aplicaciones informáticas profesionales para la creación de documentación y gestión de una producción audiovisual.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipología de modelos presupuestarios según el medio y el tipo de programa: criterios de elección.</li> <li>- Técnicas de análisis presupuestario del Plan de Trabajo: criterios de optimización.</li> <li>- Partidas presupuestarias: tipos según producto y criterios de determinación.</li> <li>- Precios de mercado, y valoración y selección de ofertas: catálogos, bases de datos, criterios para la valoración y selección.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Relaciones económicas con proveedores y proveedoras de recursos materiales y logísticos.</li></ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"><li>- Adaptación a los cambios organizativos.</li><li>- Valoración de la importancia de la gestión organizativa dentro de la producción audiovisual.</li></ul>

CRÉDITO FORMATIVO	Planificación de la producción	Duración	77
Código	091533		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Planificación de proyectos audiovisuales	Duración	231
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Recursos para la producción de audiovisuales	Duración	77
	Elaboración de desgloses y presupuestos		77

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Planifica el proceso de producción de un proyecto de audiovisual, justificando el proceso metodológico aplicado en su diseño y las decisiones tomadas.

Criterios de evaluación:

- Se han determinado las fases definitivas del trabajo y el sistema de organización de la producción de un proyecto de audiovisual, según el medio (cine, vídeo, televisión, multimedia, televisión, radio y *new media*), el género y su alcance o dimensiones.
- Se han asignado los recursos humanos, materiales y logísticos necesarios para cada fase de producción de un proyecto de audiovisual, a partir del análisis de las listas de desglose.
- Se ha estimado el tiempo necesario para el registro de cada una de las secuencias de producción, bloques o cualquier otra unidad coherente en que se haya subdividido el proyecto de audiovisual.
- Se ha decidido el orden de registro de las diferentes secuencias de producción, bloques u otras unidades coherentes del proyecto de audiovisual, con criterios de optimización de recursos y tiempo.
- Se han previsto soluciones o actividades alternativas en caso de contingencias durante las distintas fases de la producción del proyecto de audiovisual.
- Se ha verificado el ajuste al presupuesto disponible, a los plazos de presentación de productos intermedios y finales, y a la calidad requerida.
- Se ha considerado el cumplimiento de las normas de prevención de riesgos profesionales y ambientales a lo largo de todo el proceso de realización del proyecto de audiovisual (preproducción, registro y postproducción).
- Se ha elaborado la documentación de planificación y de seguimiento del proceso de producción de un proyecto de audiovisual.

## CONTENIDOS

### 1. PLANIFICACIÓN DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE PROYECTOS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elección y creación del modelo de Plan de Trabajo, según el medio y el tipo de producto, optimizando los recursos.</li> <li>- Asignación de los recursos humanos, materiales y logísticos necesarios para cada fase de la producción.</li> <li>- Elaboración de la documentación necesaria para la planificación y el seguimiento de todo el proceso de producción del proyecto.</li> <li>- Planificación del orden de registro y de los tiempos estimados para la toma de las secuencias de producción, bloques o cualquier otra unidad coherente de trabajo.</li> <li>- Aplicación de las normas de prevención de riesgos profesionales y ambientales en la elaboración del Plan de Trabajo.</li> </ul>
-----------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilización de aplicaciones informáticas profesionales para la creación de documentación y gestión de una producción audiovisual.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelos de Plan de Trabajo: tipología de modelos.</li> <li>- Procedimientos para la determinación de las fases de trabajo en la planificación del proyecto de audiovisual.</li> <li>- Técnicas de valoración del tiempo y orden de registro o realización por secuencias de producción, bloques o unidades coherentes.</li> <li>- Técnicas de asignación y optimización de recursos en la construcción del Plan de Trabajo.</li> <li>- Técnicas de diseño y construcción del Plan de Trabajo, según el medio y el tipo de producto.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valoración de la información como un recurso valioso que debe estar accesible para todo el equipo de producción.</li> <li>- Compromiso con el trabajo en grupo, asumiendo su responsabilidad.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Gestión de los recursos en proyectos de cine, video y multimedia</b>	Duración	44
Código	091613		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de cine, vídeo y multimedia	Duración	132
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Gestión de estudios y localizaciones. Recursos económicos	Duración	44
	Gestión del rodaje/grabación y la postproducción		44

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Establece los procedimientos de selección y gestión de los recursos humanos de un proyecto de cine, vídeo o multimedia, relacionando las capacidades y responsabilidades profesionales con la consecución de los objetivos del proyecto.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido el plan de selección y contratación de los recursos humanos técnicos necesarios para la producción de un proyecto de cine, vídeo o multimedia, a partir del estudio de la documentación del proyecto y del Plan de Producción, valorando el perfil profesional y la modalidad de contratación según el tipo de proyecto, su género y su complejidad.
- Se han planificado los procesos de realización de las pruebas de casting para la selección del personal artístico según los perfiles solicitados, previa consulta con catálogos de actores y actrices, agencias y representantes, y definiendo la tipología de pruebas, el orden de intervención y la respuesta a los y las participantes.
- Se ha establecido un sistema para comprobar la capacidad, idoneidad y disponibilidad de los recursos humanos, técnicos y artísticos, respecto a los requerimientos de la producción y el Plan de Trabajo.
- Se han definido las responsabilidades profesionales del personal técnico y artístico que hay que introducir en las cláusulas de los contratos que se van a realizar, considerando los convenios colectivos, los cachés, las categorías profesionales y las condiciones de los seguros, si los hubiere.
- Se ha programado la distribución de los recursos humanos y sus condiciones de intervención en las distintas fases de la producción de un proyecto de cine, vídeo o multimedia.

2. Diseña el sistema de recepción, control y seguimiento de los recursos técnicos, materiales y logísticos que intervienen en el proceso de producción de un proyecto de cine, vídeo o multimedia, diferenciando las relaciones que se establecen con los diferentes tipos de empresas proveedoras de servicios.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido un procedimiento documentado para la recepción, control y seguimiento del equipamiento técnico, considerando el cumplimiento de los requisitos, la comprobación de su funcionamiento y su llegada en el momento estipulado.
- Se ha establecido un sistema para la recepción, control y seguimiento de los soportes y materiales fungibles necesarios en las diferentes fases del proceso de producción, comprobando el cumplimiento de las normas técnicas estandarizadas.
- Se han definido las relaciones con los distintos tipos de empresas externas de servicios, según la necesidad de su intervención en las diferentes fases del proyecto, redactando las cláusulas contractuales y las condiciones de sus servicios.
- Se han documentado las características de los efectos especiales que hay que realizar en el rodaje/grabación del proyecto, recogiendo las condiciones de seguridad que conllevan.



- e) Se ha adaptado el Plan de Trabajo a las condiciones de disponibilidad y operatividad de los recursos definitivos, remarcando y dando soluciones organizativas a los cambios producidos.
- f) Se han redactado los contratos de los recursos materiales, técnicos y logísticos, optimizando el presupuesto y valorando las condiciones de pago más favorables.
- g) Se ha fijado un Plan Logístico, garantizando que los desplazamientos, alojamientos y manutención del personal artístico y técnico se realicen en los plazos y condiciones establecidos.
- h) Se ha establecido un sistema para el aprovisionamiento de los equipos y materiales en los lugares de rodaje o grabación, contemplando las condiciones de almacenamiento y de seguridad.

## CONTENIDOS

### 1. ESTABLECIMIENTO DE LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN Y GESTIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS DE UN PROYECTO DE CINE, VÍDEO O DE MULTIMEDIA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaboración del Plan de Selección y Contratación de los recursos humanos técnicos.</li> <li>- Redacción de contratos según las categorías profesionales.</li> <li>- Realización de pruebas de selección de personal artístico o casting: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo, metodología y recursos necesarios para la organización del casting.</li> <li>• Organización de las pruebas de casting.</li> </ul> </li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Criterios de valoración y selección del personal.</li> <li>- Responsabilidades profesionales del personal técnico y artístico: <ul style="list-style-type: none"> <li>• La interacción entre personajes.</li> <li>• Planos pivote y saltos de eje.</li> <li>• Formas correctas de realizar salto de eje.</li> </ul> </li> <li>- Recursos sonoros de una producción audiovisual: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cláusulas de contratación según profesionales y tipos de proyectos.</li> <li>• Los cachés.</li> <li>• Las categorías profesionales.</li> </ul> </li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Disposición para el trato con equipos profesionales.</li> <li>- Compromiso con el trabajo en grupo, asumiendo su responsabilidad.</li> </ul>

### 2. DISEÑO DEL SISTEMA DE RECEPCIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LOS RECURSOS TÉCNICOS, MATERIALES Y LOGÍSTICOS EN LA PRODUCCIÓN DE OBRAS CINEMATOGRAFICAS, VIDEOGRAFICAS Y DE MULTIMEDIA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaboración de la documentación para la gestión del equipamiento técnico.</li> <li>- Cumplimentación de la documentación para la gestión de los soportes y materiales fungibles.</li> <li>- Análisis de las relaciones con empresas de servicios y apoyo a la producción de cine, vídeo y multimedia.</li> <li>- Gestión y aplicación de efectos especiales en el rodaje/grabación.</li> <li>- Gestiones de adquisición de los recursos materiales, logísticos y de servicios.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Documentación específica para la gestión del equipamiento técnico.</li> <li>- Documentación para la gestión de los soportes y materiales fungibles.</li> <li>- Técnicas de adaptación del Plan de Trabajo a los recursos disponibles.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Técnicas de gestión del Plan Logístico.</li><li>- Técnicas de gestión de aprovisionamiento de equipos y materiales a los lugares de rodaje o grabación.</li></ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"><li>- Disposición para relacionarse con el equipo de trabajo.</li><li>- Valoración del orden y de la limpieza de instalaciones y equipos, como primer factor de prevención de riesgos.</li></ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Gestión de estudios y localizaciones. Recursos económicos</b>	Duración	44
Código	091623		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de cine, vídeo y multimedia	Duración	132
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Gestión de los recursos en proyectos de cine, video y multimedia	Duración	44
	Gestión del rodaje/grabación y la postproducción		44

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Establece el sistema de gestión de estudios y localizaciones y de sus decorados, resolviendo la obtención de permisos, y el control de tiempos y calidades de ejecución o adaptación, siguiendo los criterios estéticos y económicos establecidos en el proyecto de cine, vídeo o multimedia.

Criterios de evaluación:

- Se ha comprobado la adecuación técnica de los estudios de grabación al proyecto de cine, vídeo o multimedia, y su disponibilidad en los plazos estipulados.
- Se han verificado y documentado, a partir del estudio de la ficha o informe de localización y de su contraste en el lugar, las condiciones de adaptación del espacio a las necesidades del proyecto y su disponibilidad.
- Se han realizado los procesos documentales para la obtención de permisos para la utilización de localizaciones, diferenciando entre públicas y privadas.
- Se han determinado las necesidades escenográficas, y se han marcado el procedimiento y los plazos para la construcción e instalación de decorados y elementos de ambientación, ajustándose al estándar de calidad establecido.
- Se han redactado las cláusulas de los contratos para el uso de estudios y localizaciones, teniendo en cuenta los tiempos precisos para su adaptación escenográfica y técnica, y su ajuste al presupuesto de la producción.
- Se ha concretado la modalidad de los efectos especiales que hay que realizar en el estudio o localización durante el rodaje/grabación, planificando su realización, y relacionando su operación con las características técnicas y espaciales.

2. Establece el sistema de gestión de los recursos económicos disponibles para la realización de un proyecto de cine, vídeo o multimedia, relacionando las condiciones de gestión con el objetivo de finalización del proyecto en los plazos, calidades y presupuesto establecidos.

Criterios de evaluación:

- Se han redactado las cláusulas de los seguros aplicables a la producción de proyectos de cine, vídeo o multimedia tales como de responsabilidad civil, de negativo, de pérdida del material y de buen fin, entre otros, con el objetivo de salvaguardar la solvencia económica del proyecto.
- Se han concretado los procedimientos administrativos y contables aplicables a la administración y gestión de un proyecto de cine, vídeo o multimedia, para garantizar la disponibilidad y control de los recursos económicos.
- Se ha diseñado un Plan de Seguimiento del gasto en cada fase del proceso, identificado las partidas de gastos que le corresponden.
- Se ha establecido el calendario de pagos para la gestión económica del proyecto, acotando las cantidades económicas necesarias en cada momento.
- Se han gestionado los documentos necesarios para la obtención de ayudas públicas para la producción del proyecto de cine, vídeo o espectáculo.

- f) Se ha establecido un sistema para garantizar el seguimiento de la documentación administrativa de la producción, garantizando su archivo y localización.
- g) Se ha gestionado la documentación relativa a la obtención de permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros.
- h) Se ha realizado un balance económico para la comparación de las realizaciones con respecto a las previsiones, proponiendo acciones correctoras ante desviaciones.

## CONTENIDOS

### 1. GESTIÓN DE ESTUDIOS Y LOCALIZACIONES EN LA PRODUCCIÓN DE OBRAS CINEMATOGRAFICAS, VIDEOGRAFICAS Y DE MULTIMEDIA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprobación de la adecuación técnica y la disponibilidad de los estudios.</li> <li>- Gestión de las localizaciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control de la disponibilidad y adaptación de la localización a las necesidades del proyecto.</li> <li>• Procesos documentales para la obtención de permisos y acreditaciones para el uso de localizaciones.</li> </ul> </li> <li>- Gestión de los equipos de efectos especiales.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizaciones públicas y privadas.</li> <li>- Permisos y acreditaciones para el uso de localizaciones.</li> <li>- Contratos para el uso de estudios y localizaciones.</li> <li>- Equipos de efectos especiales: criterios de selección.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por prestar apoyo a las tareas a nivel operativo de la organización.</li> </ul>

### 2. ESTABLECIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE ESTUDIOS Y LOCALIZACIONES, Y DE SUS DECORADOS

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilización de procedimientos administrativos y contables para la gestión de proyectos de cine, vídeo o multimedia.</li> <li>- Gestión y seguimiento de la documentación para la obtención de ayudas públicas para la producción.</li> <li>- Gestión de los derechos de autor.</li> <li>- Gestión de permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Derechos de autor: procedimientos administrativos.</li> <li>- Ayudas públicas para la producción.</li> <li>- Seguros aplicables a la producción audiovisual.</li> <li>- El balance económico de la producción.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistematización y secuenciación de las acciones a realizar.</li> <li>- Rigor y orden en el uso de conceptos.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Gestión del rodaje/grabación y la postproducción</b>	Duración	44
Código	091633		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de cine, vídeo y multimedia	Duración	132
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Gestión de los recursos en proyectos de cine, video y multimedia	Duración	44
	Gestión de estudios y localizaciones. Recursos económicos		44

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Diseña el procedimiento de gestión y supervisión del rodaje/grabación de un proyecto de cine o vídeo, y de la producción de un proyecto multimedia, relacionando las actividades y variables que intervienen en el proceso.

Criterios de evaluación:

- Se ha realizado el Plan de Citaciones y Convocatorias al personal artístico y técnico, garantizando su difusión con la antelación precisa y con la realización de las comprobaciones necesarias.
- Se ha establecido la aplicación y seguimiento del Plan de Ensayos, considerando la consecución de los resultados previstos por la dirección o la realización, ajustando el proceso técnico y efectuando las pruebas de vestuario, maquillaje, caracterización y peluquería.
- Se ha diseñado el procedimiento de control de los procesos de producción de un proyecto multimedia, de animación 2D o 3D, interactivo o videojuego, garantizando el seguimiento y control de todas las fases intermedias hasta la disposición de los materiales para su montaje, postproducción y sonorización.
- Se ha planificado el Plan de Seguridad de la producción, previa solicitud de servicios a las fuerzas de orden público o a través de la contratación de los servicios de empresas especializadas.
- Se ha diseñado un procedimiento para asegurar el cumplimiento de las cláusulas recogidas en los contratos con el personal técnico y artístico, y con empresas proveedoras de materiales, equipos y servicios.
- Se ha establecido un sistema de control del cumplimiento del Plan de Producción del programa, responsabilizándose de la guarda y control de los materiales audiovisuales generados durante el proceso.
- Se ha preparado el parte de trabajo diario y se ha elaborado la orden de trabajo para el día siguiente, teniendo en cuenta la responsabilidad compartida con el equipo de dirección o realización y sugiriendo soluciones alternativas para la resolución de contingencias.
- Se han aplicado estrategias de negociación y técnicas de resolución de conflictos a las posibles contingencias y problemas interpersonales aparecidos durante el proceso de producción del programa.

2. Diseña el procedimiento de gestión de los procesos de montaje y postproducción de un proyecto de cine, vídeo o multimedia, relacionando las actividades y variables que intervienen.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido el procedimiento de gestión y supervisión de la aplicación del Plan de Montaje, Postproducción y Sonorización del proyecto, especificando las características y tipología de equipos y salas de montaje, los efectos que se van a aplicar, los procesos de construcción de la banda sonora y los ajustes finales del producto.
- Se ha definido el sistema de entrega y recepción de los flujos de materiales audiovisuales, así como su distribución en el tiempo, entre los distintos departamentos implicados en el montaje, postproducción y sonorización del proyecto: montaje de imagen, montaje de audio, grabación de sonidos, grabación de músicas, mezclas, laboratorio y postproducción digital, entre otros.
- Se ha establecido un sistema para el control de los requisitos de calidad del producto final, teniendo en cuenta la valoración interna y la entrega de productos intermedios y finales, para su validación por actores externos,

considerando los plazos de tiempo y la extensión de recursos necesarios para realizar los cambios en el producto final.

- d) Se ha supervisado el cumplimiento de los protocolos de navegación de productos multimedia e interactivos, y la realización y validación de los procesos de autoría.
- e) Se han especificado las características técnicas del producto final según las normas estandarizadas de entrega de productos audiovisuales y multimedia, tales como especificidad de la masterización, según su canal de explotación o difusión, y cumplimiento de las normas PPD (preparado para difusión o emisión).
- f) Se ha diseñado y supervisado el proceso de obtención de un trailer o cualquier otro elemento audiovisual adecuado a la promoción del producto de cine, vídeo o multimedia.

## CONTENIDOS

### 1. ESTABLECIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LOS RECURSOS DISPONIBLES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Planificación previa del montaje y la postproducción:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptación de formatos para el montaje.</li> <li>• Selección del material para el montaje de imagen.</li> <li>• Selección del material para el montaje de sonido.</li> <li>• Minutado de cintas, indicación de código de tiempos, contenido de la imagen y sonido, tipo de plano y duración.</li> </ul> </li> <li>- Realización del guión de montaje para la planificación del montaje y/o postproducción, teniendo en cuenta el guión técnico y la evaluación de las tomas de imagen grabadas.</li> <li>- Elaboración del Plan de Sonorización y Doblaje, teniendo en cuenta el guion técnico y la evaluación de las tomas de sonido grabadas.</li> <li>- Clasificación y conservación del registro audiovisual.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaboración y gestión del Plan de Trabajo.</li> <li>- Control de los procesos de producción de un proyecto multimedia, de animación 2D o 3D, interactivo o videojuego.</li> <li>- La gestión del Plan de Seguridad de la producción.</li> <li>- Supervisión de las cláusulas de los contratos con el personal técnico y artístico, y con empresas proveedoras de materiales, equipos y servicios.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Técnicas de aplicación y seguimiento del Plan de Ensayos.</li> <li>- Técnicas de seguimiento diario de la producción.</li> <li>- Estrategias de negociación y resolución de situaciones conflictivas.</li> <li>- Métodos de gestión del Plan de Trabajo.</li> <li>- Plan de Seguridad de la producción.</li> </ul>

### 2. DISEÑO DEL PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL RODAJE/GRABACIÓN DE UN PROYECTO DE CINE, VÍDEO O MULTIMEDIA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinación y supervisión del Plan de Montaje, Postproducción y Sonorización del proyecto.</li> <li>- Gestión de la entrega, recepción y circulación de los flujos de materiales audiovisuales.</li> <li>- Realización del control de la calidad técnica, narrativa y expresiva.</li> <li>- Realización y validación de los procesos de autoría.</li> </ul>
-----------------	--

conceptuales	<ul style="list-style-type: none"><li>- Información y cumplimiento de los protocolos de navegación de productos multimedia e interactivos.</li><li>- Procesos de autoría.</li><li>- Normas estandarizadas de presentación técnica de productos audiovisuales y multimedia.</li><li>- Técnicas de presentación del producto al cliente o a la clienta.</li></ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"><li>- Orden y método, con especial interés por la calidad.</li><li>- Valoración de la importancia del conocimiento del lenguaje visual.</li></ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Producción de programas informativos y retransmisiones en televisión</b>	Duración	50
Código	091713		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de televisión y radio	Duración	140
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Producción de programas de entretenimiento y de ficción en TV	Duración	60
	Producción de programas de Radio		30

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Diseña el procedimiento de gestión de la producción de un proyecto de programa televisivo informativo en directo o grabado, optimizando el uso de los recursos humanos y materiales que intervienen en las diferentes fases de la producción.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido un procedimiento para la determinación, entre las diferentes áreas que concurren en un informativo (local, nacional, cultura, deportes u otras), de las previsiones informativas del día, proponiendo las noticias que hay que cubrir y el tipo de cobertura, según el lugar e importancia en la escaleta del informativo.
- Se han definido, en coherencia con las distintas áreas periodísticas, las responsabilidades de los distintos equipos de reporteras y reporteros.
- Se ha establecido el sistema de consecución de los técnicos necesarios de cada categoría profesional, en cada fase del proceso, acorde con las características específicas del programa informativo (operadores de ENG, de unidades móviles, de estudio, de grafismo y de postproducción, entre otros).
- Se han especificado las condiciones de intervención de los distintos invitados, expertas y expertos, especialistas e intervinientes que participan en el programa.
- Se ha diseñado el procedimiento de recepción y control de las condiciones de los equipos, materiales, sistemas de comunicaciones y conexiones, instalaciones, decorados reales y virtuales, localizaciones, logística y servicios necesarios en cada fase del proceso, acorde con el tipo de cobertura prevista para cada noticia.
- Se ha especificado el procedimiento de gestión de los permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros, valorando la correspondiente contraprestación económica.
- Se ha establecido el sistema de elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa informativo.

2. Diseña el procedimiento de gestión de la producción de un proyecto de retransmisión televisiva, optimizando el uso de los recursos humanos y materiales que intervienen en las diferentes fases de la producción.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido el sistema de obtención de los datos pertinentes para la producción, a partir del análisis del protocolo o programa del acto que se va a retransmitir, según su tipología (deportivo, de interés informativo, evento especial u otro), alcance y trascendencia en la programación general de la emisora.
- Se ha establecido el sistema de consecución de los técnicos necesarios de cada categoría profesional, en cada fase del proceso de retransmisión televisiva, acorde con las características del programa (montadoras o montadores, operadoras u operadores de cámara, de unidades móviles, de realización y de comunicaciones, entre otras), realizando las convocatorias y citaciones oportunas.
- Se han definido los procedimientos necesarios para la disposición técnica y administrativa de las conexiones precisas en la retransmisión, y para la utilización de redes de transmisión externas.



- d) Se ha diseñado el procedimiento de recepción y control de las condiciones de los equipos, materiales, sistemas de comunicaciones y conexiones, instalaciones, localizaciones, logística nacional e internacional, y servicios necesarios en cada fase del proceso, según sus características tipológicas, su alcance y complejidad, y el país en que se produce el acto que se va a retransmitir.
- e) Se ha planificado el sistema de control de las normas de prevención de riesgos laborales y de seguridad de la producción, con la colaboración de las fuerzas públicas o mediante la contratación de servicios de seguridad privados.
- f) Se ha establecido el sistema de elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa a retransmitir.

## CONTENIDOS

### 1. DISEÑO DEL PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PROGRAMAS INFORMATIVOS DE TELEVISIÓN

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de los procesos previos a la emisión de informativos:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realización tipo de un informativo.</li> <li>• Conexiones. Enlaces. Derechos de autor.</li> </ul> </li> <li>- Determinación de las previsiones informativas del día, proponiendo las noticias que hay que cubrir y el tipo de cobertura.</li> <li>- Especificación de las condiciones de intervención de los distintos invitados o invitadas, expertos o expertas, especialistas e intervinientes que participan en el programa.</li> <li>- Elaboración de la gestión económica y documentación de producción y anexa, en programas informativos.</li> <li>- Selección de los técnicos necesarios en cada categoría profesional, en cada fase del proceso,</li> <li>- Gestión de los permisos, valorando la correspondiente contraprestación económica.</li> <li>- Elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa informativo.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Equipos humanos en la producción de informativos:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipología de profesionales: presentadoras y presentadores, locutoras y locutores, invitadas e invitados, expertas y expertos, especialistas, contertulias y contertulios, y otros.</li> <li>• Responsabilidades de los distintos equipos de reporteros.</li> </ul> </li> <li>- Equipamiento técnico, materiales, instalaciones y servicios en programas informativos:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estándares de equipamiento técnico en programas informativos.</li> <li>• Tipología de instalaciones fijas y móviles, y dotaciones, en programas informativos.</li> </ul> </li> <li>- Logística en informativos:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las localizaciones en informativos, acreditaciones y permisos.</li> <li>• Gestión de desplazamientos a otros países: visados, seguridad y transporte de equipos.</li> </ul> </li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rigor en el procedimiento de recepción y control de equipos y materiales, conexiones, instalaciones, decorados, etc.</li> <li>- Iniciativa en la recopilación, análisis y búsqueda de la información.</li> </ul>

## 2. DISEÑO DEL PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE RETRANSMISIONES TELEVISIVAS

<p>procedimentales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinación de los procesos previos a la retransmisión.</li> <li>- Realización de distintos tipos de eventos: deportivos, sociales, musicales y otros.</li> <li>- Comprobación de conexiones y enlaces.</li> <li>- Obtención de los datos pertinentes para la producción, a partir del análisis del protocolo o programa del acto que se va a retransmitir según su tipología.</li> <li>- Selección de los técnicos necesarios en cada categoría profesional, en cada fase del proceso de retransmisión televisiva.</li> <li>- Utilización de los procedimientos necesarios para la disposición técnica y administrativa de las conexiones precisas en la retransmisión.</li> <li>- Realización del diseño de recepción y control de los equipos, materiales, sistemas de comunicaciones y conexiones.</li> <li>- Obtención de los permisos, valorando la correspondiente contraprestación económica.</li> <li>- Establecimiento de sistema de elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa a retransmitir.</li> <li>- Ejecución de la gestión económica y cumplimentación de la documentación de producción y anexa, en retransmisiones.</li> <li>- Planificación del sistema de control de las normas de prevención de riesgos laborales y de seguridad de la producción.</li> </ul>
<p>conceptuales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Equipos humanos de retransmisiones de televisión:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profesionales según la tipología de la retransmisión (deportivas, sociales, musical y otras).</li> </ul> </li> <li>- Equipamiento técnico, materiales, instalaciones y servicios en retransmisiones:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estándares de equipamiento técnico en retransmisiones.</li> <li>• Tipología de instalaciones fijas y móviles, y dotaciones, en retransmisiones.</li> </ul> </li> <li>- La logística en retransmisiones.</li> <li>- Normas de prevención de riesgos laborales y de seguridad de los países en los que se interviene.</li> <li>- Derechos de autor.</li> </ul>
<p>actitudinales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Concienciación sobre la importancia que tiene la optimización de los recursos humanos y materiales que intervienen en las diferentes fases de la producción.</li> <li>- Adaptación a las diferentes situaciones que se pueden crear.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Producción de programas de entretenimiento y de ficción en TV</b>	Duración	60
Código	091723		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de televisión y radio	Duración	140
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Producción de programas informativos y retransmisiones en televisión	Duración	50
	Producción de programas de Radio		30

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Diseña el procedimiento de gestión de la producción de un proyecto de programa de entretenimiento en estudio (musical, variedades, concurso, magacín u otro), optimizando el uso de los recursos humanos y materiales que intervienen en las diferentes fases de la producción.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido el sistema de obtención de los datos pertinentes para la producción, a partir del análisis de las características del programa de entretenimiento que se va a producir, según su tipología (musical, variedades, concurso, magacín u otro), alcance y trascendencia en la programación general de la emisora.
- Se ha establecido el sistema de consecución de los técnicos necesarios de cada categoría profesional en cada fase del proceso, acorde con las características específicas del programa de entretenimiento (equipo de realización, de producción, de documentación y cámaras, entre otros).
- Se han especificado las condiciones de intervención de los distintos presentadores, artistas, invitados, expertos, especialistas e intervinientes que participan en el programa.
- Se ha especificado el sistema de selección del personal artístico y/o de apoyo, estableciendo y organizando las pruebas necesarias y fijando, en cantidad y tipo, las características del público asistente a la grabación.
- Se ha diseñado el procedimiento de recepción y control de las condiciones de los equipos, materiales, sistemas de comunicaciones y conexiones, instalaciones, logística de invitados y público, así como los servicios necesarios en cada fase del proceso, acorde con el tipo de programa de entretenimiento.
- Se ha diseñado un procedimiento de control de los procesos que concurren en la producción del programa: citaciones y convocatorias del personal, montaje y desmontaje del decorado, instalaciones técnicas, decorados virtuales, realización de ensayos y registros, procesos de postproducción, acabado y archivo del máster, y valoración de la calidad del producto final, entre otros.
- Se ha especificado el procedimiento de gestión de los permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros, valorando la correspondiente contraprestación económica.
- Se ha establecido el sistema de elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa de entretenimiento.

2. Diseña el procedimiento de gestión de la producción de un proyecto de programa dramático de televisión, optimizando el uso de los recursos humanos y materiales que intervienen en las diferentes fases de la producción.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido, a partir del análisis de características, un sistema para la obtención de los datos pertinentes para la producción del programa dramático que se va a producir, según su tipología (teleteatro, telecomedia, serie dramática, comedia de situación u otro), alcance y trascendencia en la programación general de la emisora.
- Se ha establecido el sistema de consecución de los técnicos necesarios de cada categoría profesional en cada fase del proceso, acorde con las características específicas del programa dramático (equipo de realización, de

producción, operadores de cámaras, decoración, maquillaje y peluquería, y escenografía real y virtual, entre otras).

- c) Se ha especificado el sistema de selección del personal artístico organizando las pruebas necesarias y planificando las gestiones para su contratación y adaptación al programa (entrega de guiones, medidas para vestuario y redacción de cláusulas contractuales, entre otras).
- d) Se ha diseñado el procedimiento de recepción y control de las condiciones de los equipos, materiales, sistemas de comunicaciones y conexiones, instalaciones, logística de técnicos y artistas, y servicios necesarios en cada fase del proceso, acorde con el tipo de programa dramático.
- e) Se ha diseñado un procedimiento de control de los procesos que concurren en la producción del programa dramático: citaciones y convocatoria del personal, montaje y desmontaje del decorado, instalaciones técnicas, decorados virtuales, realización de ensayos y registros, aplicación del Plan de Trabajo, procesos de postproducción, acabado y archivo del máster, y valoración de la calidad del producto final, entre otros.
- f) Se ha especificado el procedimiento de gestión de los permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros, valorando la correspondiente contraprestación económica.
- g) Se ha establecido el sistema de elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa dramático.

## CONTENIDOS

### 1. DISEÑO DEL PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PROGRAMAS DE ENTRETENIMIENTO EN ESTUDIO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selección y utilización del sistema de obtención de los datos pertinentes para la producción.</li> <li>- Selección de los técnicos necesarios en cada categoría profesional, en cada fase del proceso.</li> <li>- Comprobación de las condiciones de intervención de los distintos presentadores o presentadoras, artistas, invitados o invitadas, expertos o expertas, especialistas e intervinientes que participan en el programa.</li> <li>- Aplicación del procedimiento de recepción y control de las condiciones de equipos, materiales, sistemas de comunicación y conexiones.</li> <li>- Determinación de un procedimiento de control de los procesos que concurren en la producción del programa.</li> <li>- Obtención de los permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros.</li> <li>- Elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa de entretenimiento.</li> <li>- Realización tipo de distintos tipos de programas dramáticos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teleteatro, telecomedia, serie dramática, comedia.</li> </ul> </li> <li>- Gestión económica, y documentación de producción y anexa, en retransmisiones.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Equipos humanos en la producción de programas de entretenimiento: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profesionales según la tipología del programa: musical, variedades, concurso, magacín u otro.</li> </ul> </li> <li>- Equipamiento técnico, materiales, instalaciones y servicios en programas de entretenimiento: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estándares de equipamiento técnico en programas de entretenimiento.</li> <li>• Tipología de instalaciones fijas y móviles, y dotaciones, en programas de entretenimiento.</li> </ul> </li> </ul>

actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Concienciación sobre la importancia que tiene la optimización de los recursos humanos y materiales que intervienen en las diferentes fases de la producción.</li> <li>- Adaptación a las diferentes situaciones que se puedan crear.</li> </ul>
---------------	--

## 2. DISEÑO DEL PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PROGRAMAS DRAMÁTICOS DE TELEVISIÓN

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realización de los procesos previos a la emisión de programas dramáticos.</li> <li>- Realización tipo de distintos tipos de programas dramáticos: teleteatro, telecomedia, serie dramática, comedia de situación u otro.</li> <li>- Ejecución de la gestión económica y documentación de producción y anexa, en programas dramáticos.</li> <li>- Obtención de los datos pertinentes para la producción del programa según su tipología, alcance y trascendencia en la programación general de la emisora.</li> <li>- Selección del personal artístico, organizando las pruebas necesarias y planificando las gestiones para su contratación y adaptación al programa.</li> <li>- Comprobación de la recepción y control de las condiciones de los equipos, materiales, sistemas de comunicación y conexiones.</li> <li>- Obtención de los permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros.</li> <li>- Elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa dramático.</li> <li>- Gestión económica y documentación de producción y anexa, en programas dramáticos.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Equipos humanos en la producción de programas dramáticos en televisión:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profesionales según su tipología del programa: teleteatro, telecomedia, serie dramática, comedia de situación u otro.</li> <li>• Procesos de selección de actores y actrices, <i>casting</i>, agencias y representantes.</li> </ul> </li> <li>- Equipamiento técnico, materiales, instalaciones y servicios en programas dramáticos:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estándares de equipamiento técnico en programas dramáticos.</li> <li>• Tipología de instalaciones fijas y móviles y dotaciones en programas dramáticos.</li> </ul> </li> <li>- Derechos de autor.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinación del trabajo en equipo.</li> <li>- Eficacia operativa en la planificación de las tareas a realizar.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Producción de programas de Radio</b>	Duración	30
Código	091733		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de televisión y radio	Duración	140
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Producción de programas informativos y retransmisiones en televisión	Duración	50
	Producción de programas de entretenimiento y de ficción en TV		60

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Diseña el procedimiento de gestión de la producción de un proyecto de programa radiofónico, optimizando el uso de los recursos humanos y materiales que intervienen en las diferentes fases de la producción.

Criterios de evaluación:

- a) Se ha establecido un sistema para la obtención de los datos pertinentes para la producción del programa de radio, a partir del análisis de las necesidades informativas, de acto que se va a retransmitir, de contenido del programa de entretenimiento, del guión dramático, escaleta y documentación técnica, y según su tipología, alcance y trascendencia en la programación general de la emisora.
- b) Se ha establecido el sistema de consecución de las técnicas o los técnicos necesarios de cada categoría profesional, en cada fase del proceso de realización del programa de radio, acorde con las características del programa (técnicas o técnicos de sonido, microfónistas, operadoras u operadores de unidades móviles, de realización, de comunicaciones, entre otros), realizando las convocatorias y citaciones oportunas.
- c) Se han establecido las condiciones de intervención de los distintos conductores o conductoras, presentadores o presentadoras, locutores o locutoras, corresponsales, artistas, invitados o invitadas, expertos o expertas, especialistas e intervinientes, presentes en el estudio o a través de distintos canales de comunicación, que participan en el programa de radio.
- d) Se ha diseñado el procedimiento de recepción y control de las condiciones de los equipos, sistemas de comunicaciones y conexiones, instalaciones, logística nacional e internacional, y servicios necesarios en cada fase del proceso radiofónico, según las características del programa, su dimensión y complejidad, y el lugar donde se realiza.
- e) Se ha diseñado un procedimiento de control de los procesos que concurren en la producción del programa de radio: citaciones y convocatoria del personal, montaje y desmontaje de equipos técnicos en retransmisiones, instalaciones técnicas, realización de ensayos y registros, aplicación del Plan de Trabajo, procesos de montaje, acabado y archivo del máster, y valoración de la calidad del producto final, entre otros.
- f) Se ha especificado el procedimiento de gestión de los permisos para la utilización de contenidos, eminentemente musicales, sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros, valorando la correspondiente contraprestación económica.
- g) Se ha establecido el sistema de elaboración y archivo de la documentación administrativa generada en el proceso de producción del programa de radio que se va a realizar.

## CONTENIDOS

### 1. DISEÑO DEL PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PROGRAMAS DE RADIO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obtención de datos pertinentes para la producción del programa de radio.</li> <li>- Selección de las técnicas o los técnicos necesarios de cada categoría profesional en cada fase del proceso de realización del programa de radio.</li> </ul>
-----------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinación de las condiciones de intervención de los distintos conductores o conductoras, presentadores o presentadoras, locutores o locutoras, corresponsales, etc.</li> <li>- Recepción y control de las condiciones de los equipos, sistemas de comunicaciones y conexiones.</li> <li>- Comprobación de citaciones y convocatoria del personal.</li> <li>- Comprobación del montaje y desmontaje de equipos técnicos.</li> <li>- Aplicación del Plan de Trabajo, procesos de montaje, acabado y archivo del máster.</li> <li>- Valoración de la calidad del producto final.</li> <li>- Obtención de los permisos para la utilización de contenidos sujetos a derechos de autor o propiedad de terceros.</li> <li>- Selección y utilización del sistema de elaboración y archivo de la documentación administrativa generada.</li> <li>- Realización de los procesos previos a la emisión de programas de radio:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realización tipo de distintos programas de radio: informativos, deportivos, retransmisiones, magacín, dramáticos y otros.</li> <li>• Conexiones. Enlaces. Derechos de autor.</li> </ul> </li> <li>- Gestión económica y documentación de producción y anexa.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Equipos humanos en la producción de programas de radio:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profesionales según la tipología del programa: informativos, deportivos, retransmisiones, magacín, dramáticos y otros.</li> </ul> </li> <li>- Equipamiento técnico, materiales, instalaciones y servicios en programas de radio:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estándares de equipamiento técnico en programas de radio.</li> <li>• Tipología de instalaciones fijas y móviles, y dotaciones en programas de radio.</li> </ul> </li> <li>- La logística en la realización de programas radiofónicos.</li> <li>- Las localizaciones y escenarios en programas de radio:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acreditaciones y permisos.</li> </ul> </li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rigor en el cumplimiento de los plazos establecidos.</li> <li>- Coordinación entre los y las miembros del equipo.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Viabilidad y recursos de proyectos escénicos</b>	Duración	65
Código	091813		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Planificación de proyectos de espectáculos y eventos	Duración	165
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Planificación del personal técnico y artístico	Duración	35
	Plan de producción y presupuestos		65

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Evalúa la viabilidad del proyecto de artes escénicas, musical o evento, relacionando sus objetivos artísticos y económicos con los procesos necesarios para llevar a cabo su producción.

Criterios de evaluación:

- a) Se han especificado las características de tipología, estructura organizativa y funcional de las empresas del sector de la producción de espectáculos y eventos, diferenciándolas por su titularidad, entidad jurídica, condiciones de estabilidad empresarial, dimensiones de la plantilla de personal y disponibilidad de espacios, entre otros aspectos.
- b) Se ha determinado la viabilidad dramática o comunicativa de un proyecto de artes escénicas, musical o evento, a partir del estudio de su documentación y contenido, de su estructura narrativa, formato, género, estilo y propuesta dramática o comunicativa.
- c) Se han definido las responsabilidades y funciones profesionales que intervienen en la producción de una obra de artes escénicas, musical o evento, realizando diagramas funcionales del proceso de producción con vistas a su valoración y posterior realización.
- d) Se ha valorado la idoneidad del recinto específico propuesto para la representación del espectáculo o evento, a partir del estudio de la documentación disponible de tipo técnico y logístico, y de visitas técnicas a los espacios de representación.
- e) Se han estimado los requisitos administrativos necesarios en materia de derechos de autor, permisos, seguros, protección ambiental y uso de los recintos de representación del proyecto de artes escénicas, musical o evento, a partir del análisis de su documentación.
- f) Se ha determinado la viabilidad económica del proyecto mediante el estudio de la previsión de gastos e ingresos, las fuentes o medios de financiación públicos y privados, los posibles patrocinios o subvenciones, y el presupuesto asignado por la empresa que demanda el evento o espectáculo.

2. Determina los recursos técnicos, los medios logísticos y los espacios e instalaciones necesarios para la puesta en marcha de un proyecto de artes escénicas, musical o evento, diferenciando y relacionando sus características funcionales y operativas con el tipo de producto.

Criterios de evaluación:

- a) Se han definido los recursos técnicos, luminotécnicos, sonoros y audiovisuales precisos para la realización de un espectáculo de artes escénicas, musical o evento, valorando sus prestaciones, funcionalidad, aplicaciones y su adaptación al proyecto técnico y artístico.
- b) Se han determinado los procedimientos para la obtención o contratación de los medios técnicos y artísticos, las necesidades de transporte, alojamiento, manutención, *catering*, almacenaje, servicios de seguridad y atención al público.
- c) Se han especificado las condiciones que deben cumplir los espacios de representación y sus instalaciones para la puesta en marcha del espectáculo o evento, tanto en recintos destinados a exhibiciones regulares como en los



no preparados: espacios de configuración público-escena variable, polideportivos, carpas o espacios al aire libre, entre otros.

- d) Se han determinado las prestaciones y la funcionalidad de los elementos materiales escénicos necesarios para la puesta en marcha del proyecto: decorados, vestuario, atrezzo y utilería.
- e) Se ha formalizado la documentación técnica precisa para el control de los recursos técnicos, los medios logísticos, los espacios e instalaciones y los elementos materiales escénicos del proyecto.
- f) Se han decidido las modalidades de aprovisionamiento de recursos materiales para el espectáculo en vivo o evento, con empresas suministradoras y de servicios, diferenciando entre compra, alquiler, *leasing* o *renting*.

## CONTENIDOS

### 1. EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD DEL PROYECTO DE ARTES ESCÉNICAS, MUSICAL O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinación de la viabilidad dramática o comunicativa de un proyecto de artes escénicas, musical o evento.</li> <li>- Definición de las responsabilidades y funciones profesionales que intervienen en la producción de una obra de artes escénicas, musical o evento.</li> <li>- Realización de diagramas funcionales del proceso de producción con vistas a su valoración y posterior realización.</li> <li>- Valoración de la idoneidad del recinto específico propuesto para la representación del espectáculo o evento.</li> <li>- Análisis de la documentación de los requisitos administrativos necesarios en materia de derechos de autor, permisos, seguros, protección ambiental y uso de los recintos.</li> <li>- Determinación de la viabilidad económica del proyecto mediante el estudio de la previsión de gastos e ingresos.</li> <li>- Aplicación del marco legal de los espectáculos o eventos a un proyecto.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipología, estructura organizativa y funcional de las empresas del sector de la producción de espectáculos y eventos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espectáculos en vivo: artes escénicas, conciertos y otros.</li> <li>• Eventos: congresos, mítines, presentación de productos y otros.</li> </ul> </li> <li>- Fases en el proceso de producción de espectáculos y eventos.</li> <li>- Técnicas de estudio de la viabilidad dramática y comunicativa del proyecto.</li> <li>- Técnicas de valoración de la idoneidad de los recintos específicos para los espectáculos.</li> <li>- Técnicas de análisis de la viabilidad económica de proyectos de espectáculos y eventos.</li> <li>- Fuentes o medios de financiación públicos y privados, patrocinios y subvenciones.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Iniciativa en el desarrollo de sus funciones.</li> <li>- Iniciativa en la búsqueda, selección y elaboración de información de contenido didáctico.</li> <li>- Autonomía en la ejecución de los trabajos que se indiquen.</li> </ul>

### 2. DETERMINACIÓN DE LOS RECURSOS TÉCNICOS, LOGÍSTICOS E INSTALACIONES PARA UN PROYECTO DE ARTES ESCÉNICAS, MUSICAL O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Definición de los recursos técnicos, precisos para la realización de un espectáculo de artes escénicas, musical o evento.</li> <li>- Valoración de las prestaciones, funcionalidad y aplicaciones de los recursos técnicos.</li> </ul>
-----------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realización de la documentación técnica precisa para el control de los recursos técnicos.</li> <li>- Determinación de las modalidades de aprovisionamiento de recursos materiales para el espectáculo en vivo o evento.</li> <li>- Realización de contratos de espacios para la representación del espectáculo o evento:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espacios destinados a exhibición regular.</li> <li>• Espacios no preparados para la exhibición regular: espacios de configuración público-escena variable, polideportivos, carpas o espacios al aire libre, entre otros.</li> <li>• Cláusulas habituales en la contratación de los espacios de ensayo y de representación.</li> </ul> </li> <li>- Elaboración de documentación técnica:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Listados de necesidades técnicas y logísticas.</li> <li>• Hojas de requerimientos técnicos o <i>riders</i>.</li> <li>• Escaletas técnicas y operativas.</li> </ul> </li> <li>- Realización de contratos de elementos materiales escénicos.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Características de los recursos técnicos necesarios para la producción de espectáculos y eventos.</li> <li>- Tipos de espacios para la representación del espectáculos o evento:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espacios destinados a exhibición regular.</li> <li>• Espacios no preparados para la exhibición regular: espacios de configuración público-escena variable, polideportivos, carpas o espacios al aire libre, entre otros.</li> <li>• Cláusulas habituales en la contratación de los espacios de ensayo y de representación.</li> </ul> </li> <li>- Modalidades de aprovisionamiento de recursos.</li> <li>- Elementos materiales escénicos: decorados, vestuario, atrezzo y utilería.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Disposición para el trato con equipos profesionales.</li> <li>- Interpretación y ejecución con diligencia de las instrucciones que recibe.</li> <li>- Compromiso con la calidad en la ejecución del trabajo que se realiza.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Planificación del personal técnico y artístico</b>	Duración	35
Código	091823		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Planificación de proyectos de espectáculos y eventos	Duración	165
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Viabilidad y recursos de proyectos escénicos	Duración	65
	Plan de producción y presupuestos		65

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Determina los recursos humanos técnicos y artísticos necesarios para la puesta en marcha del proyecto de artes escénicas, musical o evento, relacionando sus características profesionales con el cumplimiento de los requisitos técnicos, económicos y artísticos establecidos.

Criterios de evaluación:

- Se ha realizado el desglose de personal técnico y artístico necesario para la puesta en marcha del proyecto, reflejándolo en organigramas adaptados a la distinta naturaleza de los espectáculos o eventos: teatro, danza, ópera, circo, concierto al aire libre, mitin y presentación de un producto, entre otros.
- Se han determinado las funciones, tareas, cualificación y jerarquía de cada puesto de trabajo de los equipos humanos técnicos y artísticos que intervienen en la puesta en marcha de un espectáculo o evento, así como las relaciones entre los diferentes colectivos implicados.
- Se ha establecido un procedimiento para la realización de pruebas de *casting*, audiciones y visionados, entre otros, para la selección de actores y actrices, cantantes, músicos, bailarines y bailarinas, presentadores y presentadoras, artistas u otros intérpretes e intervinientes, en función de su adecuación a la intencionalidad del espectáculo o evento.
- Se han definido las modalidades de contratación del personal técnico y artístico que interviene en el proceso de producción de un espectáculo o evento, considerando las estrategias de negociación y la adecuación de los contratos a la reglamentación laboral existente en el sector.
- Se ha establecido un sistema para la elaboración de la documentación relativa a los procesos administrativos y fiscales necesarios para la contratación de personal técnico y artístico, así como la relativa al cumplimiento de la legislación de propiedad intelectual y cesión de derechos de autor.

## CONTENIDOS

### 1. DETERMINACIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS TÉCNICOS Y ARTÍSTICOS PARA ARTES ESCÉNICAS, MUSICALES O EVENTOS

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realización del desglose de personal técnico y artístico necesario para la puesta en marcha del proyecto.</li> <li>- Realización de organigramas adaptados a la distinta naturaleza de los espectáculos o eventos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teatro, danza, ópera, circo.</li> <li>• Concierto al aire libre, mitin y presentación de un producto, entre otros.</li> </ul> </li> <li>- Determinación de las funciones, tareas, cualificación y jerarquía de cada puesto de trabajo.</li> <li>- Realización de pruebas de casting, audiciones y visionados.</li> </ul>
-----------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selección de actores y actrices, cantantes, músicos, bailarines y bailarinas, presentadores y presentadoras, artistas u otros intérpretes e intervinientes, en función de su adecuación a la intencionalidad del espectáculo o evento.</li> <li>- Contratación del personal técnico y artístico que interviene en el proceso de producción de un espectáculo o evento.</li> <li>- Elaboración de la documentación relativa a los procesos administrativos y fiscales necesarios para la contratación de personal técnico y artístico.</li> <li>- Elaboración de la documentación relativa al cumplimiento de la legislación de propiedad intelectual y cesión de derechos de autor.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Funciones y tareas de los equipos técnicos y artísticos en espectáculos o eventos. Cualificación y jerarquía de los puestos de trabajo.</li> <li>- Organigramas de personal técnico y artístico según la tipología de espectáculos o eventos.</li> <li>- Procesos de selección y contratación del:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• personal técnico.</li> <li>• personal artístico.</li> </ul> </li> <li>- La documentación administrativa, fiscal y la referente a la propiedad intelectual en la planificación de espectáculos y eventos.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Disposición para relacionarse con el equipo de trabajo.</li> <li>- Iniciativa para resolver contingencias.</li> <li>- Autonomía en la toma de decisiones.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Plan de producción y presupuestos</b>	Duración	65
Código	091833		
Familia profesional	IMAGEN Y SONIDO		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Planificación de proyectos de espectáculos y eventos	Duración	165
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Viabilidad y recursos de proyectos escénicos	Duración	65
	Planificación del personal técnico y artístico		35

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Diseña el Plan de Producción de un proyecto de artes escénicas, musical o evento, adecuando las técnicas de planificación al tipo de espectáculo o evento, y justificando el proceso metodológico aplicado en su diseño y las decisiones tomadas.

Criterios de evaluación:

- Se ha contabilizado el tiempo necesario para la realización de los distintos procesos que concurren en la realización de un proyecto de artes escénicas, musical o evento: preparación, ensayos, montaje, representación, desmontaje, cierre y balance.
- Se han elaborado los planes de trabajo parciales de las diferentes actividades implicadas en la realización del espectáculo o evento, considerando las necesidades de dirección artística, dirección técnica, regiduría y protocolo, y revisando su concordancia con el presupuesto y con el cumplimiento de los plazos previstos en el proyecto.
- Se ha realizado el Plan de Producción del proyecto, que integra los planes de trabajo parciales de las diferentes actividades que se van a desarrollar y los recursos necesarios, empleando aplicaciones informáticas especializadas en la gestión de proyectos de espectáculos y eventos.
- Se han previsto soluciones o actividades alternativas en caso de contingencias surgidas durante las distintas fases de la producción del proyecto, tanto en las fases de preparación como en la representación en local estable o en gira.
- Se ha contrastado el Plan de Producción con el presupuesto disponible, el cumplimiento de los plazos y la consecución de los requisitos de calidad establecidos en el proyecto.
- Se ha diseñado un Plan de Emergencia y Evacuación que contempla las medidas de seguridad y la prevención de riesgos laborales según las características del recinto, los medios técnicos que se van a utilizar y la normativa específica de seguridad en locales de pública concurrencia.
- Se ha elaborado la documentación de planificación y la necesaria para el seguimiento del proceso de producción del proyecto de espectáculo o evento.

2. Elabora el presupuesto de un proyecto de artes escénicas, musical o evento, relacionando el coste de las partidas y conceptos que lo integran con los estándares habituales del sector y los precios de mercado.

Criterios de evaluación:

- Se ha seleccionado el modelo presupuestario, la aplicación informática y el procedimiento de cálculo más adecuado para la gestión económica de un proyecto de espectáculo o evento, según su tipología, dimensión y especificidad de su financiación.
- Se han determinado los capítulos y las partidas presupuestarias estandarizados según la tipología y dimensión del espectáculo o evento.

- c) Se han seleccionado las ofertas procedentes de la consulta de catálogos de proveedores y proveedoras, empresas de servicios y bases de datos de recursos para las actividades propias de las artes escénicas, producciones musicales y eventos.
- d) Se han valorado económicamente, a precios de mercado y según el estándar de producción elegido, las partidas presupuestarias que integran el presupuesto del proyecto de espectáculos o evento.
- e) Se ha realizado la proyección de ingresos (por disposición de recursos propios o ajenos, por taquilla u otros sistemas) y de gastos (en la producción y en la representación en local estable o en gira) para calcular la disposición de liquidez necesaria para afrontar los gastos de administración y gestión del proyecto.
- f) Se han proyectado los recursos económicos con criterios de optimización y cumplimiento de los objetivos predefinidos de plazo, coste y calidad de un proyecto de espectáculo o evento.
- g) Se ha confeccionado la parte de la memoria económica que consigna toda la información relativa a la elaboración y posterior gestión del presupuesto del proyecto de espectáculo o evento.

## CONTENIDOS

### 1. DISEÑO DEL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN PROYECTO DE ARTES ESCÉNICAS, MUSICAL O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaboración de los planes de trabajo parciales de las diferentes actividades implicadas en la realización del espectáculo o evento.</li> <li>- Identificación y cálculo de las necesidades de dirección artística, dirección técnica, regiduría y protocolo.</li> <li>- Realización del Plan de Producción del proyecto:</li> <li>- Comparación del Plan de Producción con el presupuesto disponible.</li> <li>- Comprobación del cumplimiento de los plazos y la consecución de los requisitos de calidad establecidos en el proyecto.</li> <li>- Elaboración de la documentación de planificación.</li> <li>- Elaboración del Plan de Emergencia y Evacuación de espacios escénicos.</li> <li>- Selección de recursos y alternativas para la resolución de contingencias en la fase de planificación de un espectáculo en vivo o evento.</li> <li>- Aplicación de diagramas de Gantt y Pert.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procesos y tiempos de las fases de producción de un espectáculo o eventos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• La determinación de los tiempos de la producción en la fase de ensayos.</li> <li>• La determinación de los tiempos de la producción en la fase de montaje/desmontaje.</li> <li>• La determinación de los tiempos de la producción en la representación y gira.</li> </ul> </li> <li>- Técnicas de construcción del Plan de Producción: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión de proyectos de espectáculos y eventos.</li> <li>• Diagramas de Gantt y Pert.</li> <li>• Cálculo de costes y tiempos: puntos críticos, prelación y tiempos de holgura.</li> </ul> </li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Iniciativa para resolver contingencias.</li> <li>- Autonomía en la toma de decisiones.</li> <li>- Iniciativa en el desarrollo de sus funciones.</li> </ul>

### 2. ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO DE UN PROYECTO DE ARTES ESCÉNICAS, MUSICAL O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ejecución de presupuestos según la tipología del espectáculo o evento.</li> <li>- Obtención de catálogos de proveedores y proveedoras, empresas de servicios y bases de datos de la industria del espectáculo y eventos:</li> </ul>
-----------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Estimación de los costes en la producción de espectáculos y eventos.</li> <li>- Identificación y estimación de los ingresos en la producción de espectáculos y eventos.</li> <li>- Procesos de optimización de recursos aplicados a la mejora del presupuesto.</li> <li>- Gestión del presupuesto del proyecto de espectáculo o evento.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelos de presupuestos según la tipología del espectáculo o evento.</li> <li>- La Memoria Económica en la planificación del espectáculo o evento.</li> <li>- Criterios de selección de ofertas.</li> <li>- Aplicaciones informáticas y procedimientos de cálculo.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Iniciativa en el desarrollo de sus funciones.</li> <li>- Iniciativa en la búsqueda, selección y elaboración de información de contenido didáctico.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Selección y gestión de medios y personal</b>	Duración	70
Código	091912		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de espectáculos y eventos	Duración	160
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Procedimientos administrativos y gestión del espectáculo	Duración	90

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Establece los procedimientos de selección y gestión de los medios técnicos y artísticos necesarios para el montaje de un proyecto de artes escénicas, musical o evento, relacionando los sistemas de control con las características de los materiales, la tipología y el alcance del proyecto.

Criterios de evaluación:

- Se ha realizado la adaptación de los planes parciales procedentes del Plan de Producción del proyecto de espectáculo o evento a las posibilidades objetivas de la producción, actualizando y acotando los diagramas de actividades, estableciendo su difusión y verificando su cumplimiento.
- Se ha diseñado un sistema de control del seguimiento de los trabajos técnicos que tienen que realizar otras personas en los ámbitos de escenografía, vestuario, atrezzo, utilería y caracterización.
- Se ha puesto en marcha un sistema de certificación de entregas de los materiales escénicos que asegure el cumplimiento de su recepción y facilite el seguimiento económico del proyecto.
- Se han establecido los procedimientos de supervisión para el cumplimiento del Plan de Montaje de los elementos materiales instalados, equipos técnicos de sonido, equipos de iluminación, estructuras, sistemas de comunicación, medios audiovisuales o maquinaria escénica, entre otros, asegurando su ajuste al proyecto artístico y de producción.
- Se ha elaborado el inventario del material empleado en el montaje del espectáculo o evento, estableciendo un sistema de control y consignando la distinción entre propio y alquilado.
- Se han especificado las características de los procesos de montaje y desmontaje de las infraestructuras para el espectáculo o evento, refiriendo los procesos de embalaje, transporte, carga, descarga y almacenamiento.
- Se han realizado las previsiones para el control de los materiales en gira y para su salida al extranjero: trámite de permisos y de documentos de admisión temporal de mercancías para el paso de los equipos por aduanas.
- Se han establecido los protocolos que hay que seguir en la finalización de una representación o gira de un espectáculo o evento, para la supervisión del funcionamiento, detección de averías, mantenimiento y reparación, y devolución del material técnico y artístico a los almacenes propios o a empresas de alquiler.

2. Diseña el sistema de gestión del personal técnico, artístico e invitados, para el desarrollo del proyecto de artes escénicas, musical o evento, relacionando los sistemas de control con la tipología y alcance del proyecto.

Criterios de evaluación:

- Se ha justificado la aplicación, a todos los intervinientes en el espectáculo o evento, de las técnicas más adecuadas de comunicación, negociación y liderazgo en todos los procesos de trabajo, para fomentar el trabajo en equipo, asegurar la circulación del flujo de información, elevar la motivación y resolver los conflictos interpersonales o interdepartamentales.
- Se ha elaborado un sistema para el seguimiento del Plan de Actividades que permita el control horario del personal, el control de los ensayos técnicos parciales o totales y las representaciones del espectáculo o evento.



- c) Se ha establecido un procedimiento para controlar el cumplimiento de las condiciones contractuales del personal técnico, artístico, y de las y los intervinientes.
- d) Se ha planificado el servicio de *catering* o de restaurantes, los alojamientos y sus reservas, los medios de transporte y la gestión de dietas durante los ensayos, representación y gira, para el personal, buscando el equilibrio entre la calidad del servicio y el presupuesto disponible, y justificando las decisiones adoptadas.
- e) Se han realizado las previsiones para el control del personal en gira y para su salida al extranjero, tramitando permisos y visados, y cumplimentando la documentación pertinente.
- f) Se ha elaborado un Plan Logístico de Transporte y Manutención para el regreso a los lugares de origen del personal artístico y técnico que participa en el proyecto de espectáculo o evento.

## CONTENIDOS

### 1. ESTABLECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN Y GESTIÓN DE LOS MEDIOS TÉCNICOS Y ARTÍSTICOS PARA EL MONTAJE DE UN PROYECTO DE ARTES ESCÉNICAS, MUSICAL O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realización de la adaptación de los planes parciales procedentes del Plan de Producción del proyecto de espectáculos o evento a las posibilidades objetivas de la producción:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualización y acotación de los diagramas de actividades.</li> <li>• Establecimiento de su difusión y verificación de su contenido.</li> </ul> </li> <li>- Establecimiento de los procedimientos de supervisión para el cumplimiento del Plan de Montaje.</li> <li>- Elaboración del inventario del material empleado en el montaje del espectáculo o evento:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Establecimiento de un sistema de control.</li> <li>• Consignación de la distinción entre propio y alquilado.</li> </ul> </li> <li>- Aplicación de los protocolos de control del equipamiento técnico y artístico en la finalización de un proyecto de espectáculo o evento:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supervisión del funcionamiento.</li> <li>• Detección de averías.</li> <li>• Mantenimiento y reparación.</li> <li>• Devolución del material técnico y artístico.</li> </ul> </li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Técnicas de gestión del Plan de Producción del proyecto de espectáculos o eventos.</li> <li>- Características de los procesos de montaje y desmontaje de las infraestructuras para el espectáculo o evento.</li> <li>- Sistemas de control del seguimiento de los trabajos técnicos de escenografía:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vestuario.</li> <li>• Atrezzo.</li> <li>• Utilería.</li> <li>• Caracterización.</li> </ul> </li> <li>- Control de los materiales en gira. Salida al extranjero:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trámites para la obtención de permisos.</li> <li>• Cuaderno ATA.</li> </ul> </li> <li>- Plan de montaje:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Equipos técnicos de sonido.</li> <li>• Equipos de iluminación.</li> <li>• Sistemas de comunicación.</li> <li>• Medios audiovisuales.</li> <li>• Maquinaria escénica.</li> </ul> </li> </ul>

actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por prestar apoyo a las tareas a nivel operativo de la organización.</li> <li>- Adaptación a los cambios que se producen en el mercado sobre los sistemas operativos.</li> </ul>

## 2. DISEÑO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO, ARTÍSTICO E INVITADOS EN LA PRODUCCIÓN DE UN PROYECTO DE ESPECTÁCULO O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilización de las técnicas más adecuadas de comunicación, negociación y liderazgo en todos los procesos de trabajo, para la obtención de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trabajo en equipo.</li> <li>• Circulación del flujo de información.</li> <li>• Motivación.</li> <li>• Resolución de los conflictos.</li> </ul> </li> <li>- Planificación de los servicios para el personal, buscando el equilibrio entre la calidad del servicio y el presupuesto disponible: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Catering</i> o restaurantes.</li> <li>• Alojamientos y sus reservas.</li> <li>• Medios de transporte.</li> <li>• Gestión de dietas durante los ensayos.</li> <li>• Representación y gira.</li> </ul> </li> <li>- Realización de las previsiones para el control del personal en gira y para su salida al extranjero.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Técnicas de liderazgo, motivación y negociación aplicadas a los equipos de trabajo de espectáculos y eventos.</li> <li>- Técnicas de seguimiento de los planes de actividades en espectáculos y eventos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control horario del personal.</li> <li>• Control de los ensayos técnicos, parciales o totales.</li> <li>• Representaciones.</li> </ul> </li> <li>- Técnicas de control del cumplimiento de las condiciones contractuales propias del sector.</li> <li>- Técnicas de control del personal en gira y salidas al extranjero: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tramite de permisos.</li> <li>• Visados.</li> <li>• Documentación adicional.</li> </ul> </li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rigor en la gestión de recursos.</li> <li>- Adaptación a los cambios organizativos.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Procedimientos administrativos y gestión del espectáculo</b>	Duración	90
Código	091922		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Gestión de proyectos de espectáculos y eventos	Duración	160
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Selección y gestión de medios y personal	Duración	70

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Determina los procedimientos administrativos y financieros necesarios para la gestión del espectáculo o evento, relacionando las condiciones de gestión con la garantía de finalización del proyecto en los plazos, calidades y presupuesto establecidos.

Criterios de evaluación:

- Se ha definido un sistema de gestión de trámites de pago, para aplicarlo en la contratación, compra o alquiler de equipos y servicios, en el montaje, representación y gira de un proyecto de audiovisual o de espectáculo.
- Se ha establecido un sistema de control del metálico de caja, así como de los ingresos derivados de la venta de entradas o por caché, con su reflejo en el Plan Económico del proyecto.
- Se ha justificado la elección de la aplicación informática, para el seguimiento y control económico del proyecto, que facilite la gestión de ingresos y gastos, y la detección de las desviaciones presupuestarias.
- Se ha planificado un sistema de recogida y cómputo de las horas efectuadas por el personal con actualización automática del gasto y reflejo en la previsión económica del proyecto.
- Se han realizado los apuntes económicos a partir de la valoración de las certificaciones de validez e idoneidad de los productos y servicios contratados a empresas y proveedores.
- Se ha establecido un Plan de Seguros sobre personas, equipos y materiales para cubrir, a la producción del espectáculo o evento, de contingencias que pudieran poner en riesgo la viabilidad económica del mismo.
- Se han elaborado los indicadores de valoración de la rentabilidad económica del proyecto.

2. Organiza los ensayos, la representación y las actividades de promoción del proyecto de artes escénicas, musical o evento, ateniéndose a las especificaciones del Plan de Trabajo, y considerando las incidencias y variaciones que pueden surgir en su aplicación.

Criterios de evaluación:

- Se ha establecido un Plan de Ensayos Técnicos Parciales para recabar información de los departamentos técnicos implicados y resolver los problemas detectados.
- Se ha diseñado un sistema para el control de la asistencia de actores, músicos, animación, intérpretes y técnicos, entre otros, a los ensayos y a la representación, considerando las directrices de regiduría y la comunicación de incidencias a efectos organizativos y económicos.
- Se ha definido un Plan de Ensayos Parciales y Generales para todos los intervinientes, a partir de la interpretación del Plan de Trabajo, coordinando, para su realización, los servicios de mantenimiento y *catering*.
- Se ha previsto un plan para la realización de ensayos de operaciones que permitan comprobar el control de accesos, aparcamientos, seguridad y el cumplimiento de su labor por parte del personal de atención al público.
- Se han diseñado un plan organizativo de los servicios destinados a la atención de invitados, tales como recepción, guardarropía, zonas VIP, *catering* y otros, y la distribución de invitaciones y acreditaciones para las autoridades, promotores y promotoras, artistas, patrocinadores y VIP.

- f) Se ha previsto un sistema de elaboración de informes de las incidencias y problemas detectados durante los ensayos, que incluyan la propuesta de soluciones creativas y su comunicación a los departamentos afectados.
- g) Se ha supervisado el cumplimiento de todas las actuaciones relacionadas con la seguridad y prevención de riesgos laborales en el espacio de representación: Plan de Emergencias, disposición de servicios médicos, seguridad pública y privada, estado de los equipos para trabajadores o trabajadoras y artistas e intervinientes, entre otros.
- h) Se han previsto las actividades destinadas a promocionar el proyecto, tales como la elaboración del *dossier* de prensa, el corte de estreno, la inserción de espacios publicitarios en distintos medios, las convocatorias de prensa y acciones de relaciones públicas, la producción de elementos gráficos y la ubicación de elementos promocionales en el recinto de representación, entre otras.

3. Establece los procedimientos de cierre de los aspectos administrativos, económicos, fiscales, organizativos y promocionales de la producción del proyecto de artes escénicas, musical o evento, valorando las interrelaciones que pueden producirse a lo largo del proceso de producción y el contraste de las previsiones con los resultados.

Criterios de evaluación:

- a) Se han planificado los procesos de cierre administrativo de un proyecto, consignando las órdenes de pago a proveedores y proveedoras, técnicos y técnicas, artistas e intervinientes contratados, el resultado de las subvenciones recibidas, la justificación económica de los ingresos de las representaciones y las cotizaciones a la Seguridad Social, entre otros.
- b) Se han especificado las gestiones necesarias para el cierre financiero de un proyecto de espectáculo o evento, tales como el pago de las deudas pendientes a proveedores y proveedoras, la facturación de los cobros pendientes, la realización del balance entre ingresos y gastos, y la conclusión reflejada en la memoria económica.
- c) Se ha calculado el IVA, el IRPF, la liquidación de la Seguridad Social de los trabajadores y trabajadoras, y la declaración de beneficios empresariales, para proceder al cierre fiscal y tributario del proyecto de espectáculo o evento.
- d) Se ha diseñado la realización de un balance comparativo entre previsiones y resultados, que recoja el grado de consecución de los objetivos artísticos, comunicativos, económicos, organizativos y promocionales del proyecto, y cuyas conclusiones se expongan en una memoria descriptiva.
- e) Se ha establecido un sistema para valorar los resultados parciales y totales obtenidos en la venta de entradas y el funcionamiento del sistema informático empleado durante el periodo de explotación del espectáculo.
- f) Se ha elaborado un procedimiento de archivo de toda la información documental generada y recibida a lo largo del proceso de preparación, montaje, ensayos, estreno y gira, relacionada con los aspectos técnicos, de distribución y de promoción del proyecto de espectáculo o evento.

## CONTENIDOS

### 1. DETERMINACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS NECESARIOS EN LA GESTIÓN DEL ESPECTÁCULO O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realización de los apuntes económicos a partir de la valoración de las certificaciones de la validez e idoneidad de los productos y servicios contratados a empresas y proveedores o proveedoras. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilización de aplicaciones informáticas de gestión del sector del espectáculo: Gestión de ingresos y gastos.</li> <li>• Detección de las desviaciones presupuestarias.</li> <li>• Seguimiento y control económico del proyecto.</li> </ul> </li> <li>- Planificación de un sistema de recogida y cómputo de las horas realizadas por el personal, con actualización automática del gasto y reflejo en la previsión económica del proyecto.</li> <li>- Elaboración de los indicadores de valoración de la rentabilidad económica del proyecto.</li> </ul>
-----------------	---

conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Criterios de valoración de la rentabilidad económica del proyecto.</li> <li>- Tipos y características de seguros para el espectáculo o evento.</li> <li>- Contabilidad aplicada al espectáculo y evento.</li> <li>- Aplicaciones informáticas de gestión del sector de espectáculo.</li> <li>- Criterios de valoración de la rentabilidad económica del proyecto.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rigor en la gestión de recursos.</li> <li>- Rigor en la presentación de los trabajos realizados según normas y con el orden y limpieza apropiados.</li> </ul>

## 2. ORGANIZACIÓN DE LOS ENSAYOS, LA REPRESENTACIÓN Y LAS ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN DEL ESPECTÁCULO O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organización y gestión de ensayos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espectáculos.</li> <li>• Eventos.</li> <li>• Congresos.</li> <li>• Conferencias.</li> <li>• Eventos empresariales.</li> </ul> </li> <li>- Planificación de la representación del espectáculo o evento: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asignación de las tareas específicas para el día.</li> <li>• Atención a los invitados, autoridades y patrocinadores.</li> <li>• Gestión y atención al público/espectadores.</li> <li>• Control del espacio de representación y sus inmediaciones.</li> </ul> </li> <li>- Planificación de órdenes de trabajo para el personal técnico.</li> <li>- Realización de la ficha técnica del espectáculo o evento.</li> <li>- Elaboración de informes de las incidencias y problemas detectados durante los ensayos.</li> <li>- Supervisión del cumplimiento de todas las actuaciones relacionadas con la seguridad y prevención de riesgos laborales en el espacio de representación.</li> <li>- Elaboración de las actividades destinadas a promocionar el proyecto: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaboración del <i>dossier</i> de prensa.</li> <li>• Corte de estreno.</li> <li>• Inserción de espacios publicitarios en distintos medios.</li> <li>• Convocatorias de prensa.</li> <li>• Acciones de relaciones públicas (acreditaciones y convocatorias).</li> <li>• Producción de elementos gráficos.</li> <li>• Ubicación de los elementos promocionales en el recinto de representación.</li> </ul> </li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organización y gestión de ensayos en espectáculos y eventos.</li> <li>- Tipos de documentación: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Citaciones de personal artístico.</li> <li>• Órdenes de trabajo para el personal técnico.</li> <li>• Acreditaciones y convocatorias: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Autoridades.</li> <li>○ Personal externo.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- La seguridad y prevención de riesgos laborales en el espacio de representación:</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan de Emergencia.</li> <li>• Disposición de servicios médicos.</li> <li>• Seguridad pública y privada.</li> <li>• Estado de los equipos para trabajadores o trabajadoras y artistas.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Adaptación a los cambios organizativos.</li> <li>- Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales.</li> </ul>

### 3. PROCEDIMIENTOS DE CIERRE DE TODOS LOS ASPECTOS QUE INTERVIENEN EN LA PRODUCCIÓN DE UN PROYECTO DE ARTES ESCÉNICAS, MUSICAL O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Planificación de los procesos de cierre administrativo de un proyecto: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Órdenes de pago a proveedores y proveedoras, técnicos y técnicas, artistas y participantes contratados.</li> <li>• Resultado de las subvenciones recibidas.</li> <li>• Justificación económica de los ingresos de las representaciones.</li> <li>• Cotizaciones a la Seguridad Social.</li> </ul> </li> <li>- Realización de las gestiones necesarias para el cierre financiero de un proyecto de espectáculo o evento: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pagos de las deudas pendientes a proveedores y proveedoras.</li> <li>• Facturación de los cobros pendientes.</li> <li>• Realización del balance entre ingresos y gastos.</li> <li>• Conclusión reflejada en la memoria económica.</li> </ul> </li> <li>- Gestión del cierre fiscal y tributario del proyecto de espectáculo o evento.</li> <li>- Creación de un balance comparativo entre previsiones y resultados, que recoja el grado de consecución de los objetivos.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cierre administrativo de espectáculos o eventos.</li> <li>- Cierre financiero de proyectos de espectáculos o eventos.</li> <li>- Cierre fiscal y tributario del proyecto de espectáculo o evento: <ul style="list-style-type: none"> <li>• IVA.</li> <li>• IRPF.</li> <li>• Liquidación de la Seguridad Social de los trabajadores y las trabajadoras.</li> <li>• Declaración de beneficios empresariales.</li> </ul> </li> <li>- Archivo de la documentación del proyecto generada en la preparación, montaje, ensayos, estreno y gira de una obra.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rigor en la gestión de recursos.</li> <li>- Eficacia operativa en la planificación de las tareas a realizar.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Recursos expresivos y lenguaje audiovisual</b>	Duración	70
Código	092013		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Recursos expresivos audiovisuales y escénicos	Duración	198
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Viabilidad de un guión audiovisual y puesta en escena	Duración	64
	Lenguaje escénico y puesta en escena de un espectáculo		64

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Valora los recursos expresivos utilizados en producciones audiovisuales, relacionando sus características funcionales con la consecución de los objetivos comunicativos del proyecto.

Criterios de evaluación:

- Se ha especificado la tipología de género, la intencionalidad comunicativa y los códigos expresivos empleados en la realización de distintos productos audiovisuales, a partir de su visionado y análisis.
- Se han valorado las características expresivas de la imagen fija y móvil y sus cualidades plásticas, funcionales, semánticas y técnicas, en composiciones fotográficas y productos audiovisuales.
- Se han valorado las consecuencias comunicativas que la utilización formal y expresiva del encuadre adoptado, el ángulo de cámara y sus movimientos introducen en la resolución de diversas situaciones audiovisuales.
- Se ha relacionado el valor expresivo y comunicativo de los conceptos espaciales de la imagen, tales como el campo, el fuera de campo y los movimientos interno y externo de los planos, con la interpretación del relato audiovisual.
- Se han justificado las repercusiones expresivas y funcionales que la adopción de unas u otras formas de composición aportan respecto a la comprensión e interpretación, por parte del espectador, de distintas escenas encuadradas.
- Se han valorado las consecuencias comunicativas resultantes de la aplicación de distintas técnicas de manipulación a mensajes de imagen fija y audiovisual.

2. Resuelve situaciones audiovisuales, aplicando técnicas estandarizadas de lenguaje audiovisual y valorando los elementos que garantizan el mantenimiento de la continuidad narrativa y formal en una producción audiovisual.

Criterios de evaluación:

- Se han valorado las consecuencias de la aplicación correcta o incorrecta de las técnicas de mantenimiento de la continuidad (narrativa, perceptiva, formal, de movimiento, de acción y de dirección, entre otras) a distintos relatos audiovisuales.
- Se ha relacionado la funcionalidad narrativa y expresiva de los efectos y los signos de puntuación, así como su corrección técnica, con la transmisión comprensiva del mensaje en una producción audiovisual.
- Se han aplicado las técnicas de realización de continuidad a la resolución de situaciones con desplazamiento de un sujeto y con tomas de uno, dos o más personajes.
- Se han diferenciado las aportaciones más significativas producidas en la evolución histórica de las teorías del montaje audiovisual.
- Se han justificado las alternativas posibles en el montaje de un producto audiovisual, a partir de la valoración del tratamiento del tiempo, del espacio y de la idea o contenido.
- Se han aportado soluciones creativas mediante la aplicación de los recursos expresivos del lenguaje a la resolución de diversas situaciones audiovisuales.

3. Diseña la banda sonora de un producto audiovisual o programa de radio, aplicando los recursos expresivos del lenguaje sonoro y relacionando sus posibilidades de articulación y combinación.

Criterios de evaluación:

- Se ha especificado el valor funcional, expresivo y comunicativo de los recursos sonoros empleados en la construcción de la banda sonora de una producción audiovisual o radiofónica.
- Se han diferenciado las aportaciones tecnológicas y expresivas que la componente sonora aportó en el proceso de transformación del cine mudo al cine sonoro.
- Se ha desglosado la banda sonora de una producción audiovisual para clasificar los recursos específicos de lenguaje sonoro empleados en su construcción.
- Se han diferenciado las características estructurales, expresivas y funcionales de los géneros radiofónicos, a partir del análisis de las parrillas de programación de distintas emisoras de radio.
- Se ha diseñado la banda sonora de un producto audiovisual y de un programa de radio, dando respuesta a sus requisitos comunicativos.

## CONTENIDOS

### 1. VALORACIÓN DE LOS RECURSOS EXPRESIVOS UTILIZADOS EN PRODUCCIONES AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificación de la tipología de género en la realización de productos audiovisuales.</li> <li>- Visionado y análisis de productos audiovisuales.</li> <li>- Valoración de las consecuencias comunicativas.</li> <li>- Investigación del valor expresivo y comunicativo de los <b>conceptos espaciales</b> de la imagen.</li> <li>- Utilización de procedimientos de manipulación audiovisual.</li> <li>- Identificación de productos audiovisuales.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Metodología de análisis de los géneros audiovisuales.</li> <li>- Técnicas de creación de mensajes.</li> <li>- Técnicas de fragmentación del espacio escénico.</li> <li>- El movimiento en el análisis y construcción de mensajes audiovisuales.</li> <li>- Construcción de geografías sugeridas: el campo y el fuera de campo.</li> <li>- Intencionalidad comunicativa y códigos expresivos.</li> <li>- Técnicas de composición aplicadas a la realización de productos audiovisuales.</li> <li>- Las características básicas de la imagen.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exactitud en el empleo de terminología técnica.</li> <li>- Rigor en la aplicación de los criterios.</li> </ul>

### 2. RESOLUCIÓN DE SITUACIONES AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprobación de las consecuencias de la aplicación correcta o incorrecta de las técnicas de mantenimiento de la continuidad.</li> <li>- Aplicación de técnicas de montaje.</li> <li>- Identificación de las alternativas posibles en el montaje de un producto audiovisual.</li> <li>- Identificación de diversas situaciones audiovisuales.</li> <li>- Aplicación de técnicas de montaje.</li> </ul>
-----------------	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aplicación de procedimientos de manipulación audiovisual.</li> <li>- Realización de análisis de productos audiovisuales.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La continuidad en los relatos audiovisuales: <ul style="list-style-type: none"> <li>• en el desplazamiento de un personaje.</li> <li>• en las tomas de uno y de dos sujetos estáticos.</li> <li>• en las tomas de dos, tres o más personajes.</li> </ul> </li> <li>- Técnicas básicas de realización audiovisual.</li> <li>- Principales aportaciones en la historia del montaje audiovisual.</li> <li>- La articulación del espacio/tiempo en el relato.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rigor en la aplicación de los criterios.</li> <li>- Eficacia operativa en la planificación de las tareas a realizar.</li> </ul>

### 3. DISEÑO DE BANDAS SONORAS

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinación del valor funcional, expresivo y comunicativo de los recursos sonoros empleados.</li> <li>- Clasificación de los recursos específicos de lenguaje sonoro empleados en la construcción de una banda sonora.</li> <li>- Aplicación de las dimensiones espacio-temporales del sonido a la construcción de bandas sonoras.</li> <li>- Diferenciación de las características estructurales, expresivas y funcionales de los géneros radiofónicos.</li> <li>- Realización de una banda sonora de un producto audiovisual y de un programa de radio.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fundamentos expresivos del sonido.</li> <li>- Técnicas de construcción de la banda sonora.</li> <li>- Técnicas de realización de programas de radio: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Géneros radiofónicos.</li> <li>• Signos de puntuación en la radio: sintonía, cortina, ráfaga y golpe musical.</li> <li>• El guión de radio y la escaleta.</li> </ul> </li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eficacia operativa en la planificación de las tareas a realizar.</li> <li>- Compromiso con la calidad en el desarrollo del trabajo.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Viabilidad de un guión audiovisual y puesta en escena</b>	Duración	64
Código	092023		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Recursos expresivos audiovisuales y escénicos	Duración	198
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Recursos expresivos y lenguaje audiovisual	Duración	70
	Lenguaje escénico y puesta en escena de un espectáculo		64

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Evalúa las características de la puesta en escena de una obra audiovisual, analizando las relaciones establecidas entre los diferentes elementos que la componen, según la intencionalidad del proyecto y su época histórica.

Criterios de evaluación:

- Se han relacionado las distintas funciones técnicas, expresivas y comunicativas que cumplen los elementos que componen la puesta en escena de una obra audiovisual.
- Se ha evaluado la idoneidad del componente escenográfico de una obra audiovisual a partir del estudio de su ambientación y de los elementos que conforman su decoración y atrezzo.
- Se ha valorado la consecución de los objetivos expresivos y comunicativos que en una obra audiovisual aportan la elección de su cromatismo y de su iluminación.
- Se ha determinado la idoneidad del vestuario, maquillaje, caracterización y otros elementos estilísticos que afectan a la puesta en escena de una obra audiovisual.
- Se han distinguido las funciones de los códigos gestuales y del lenguaje corporal empleados como recursos expresivos y comunicativos en la interpretación de una obra en cine y en televisión.
- Se ha relacionado la evolución técnica y expresiva experimentada históricamente por el cine y la televisión, con las formas y modos actuales de utilización de la puesta en escena.

2. Determina la viabilidad de un guión audiovisual a partir del reconocimiento de su estructura narrativa y su idea temática, relacionando el proceso constructivo con las posibilidades expresivas de los códigos empleados.

Criterios de evaluación:

- Se han especificado las características diferenciales de los distintos tipos y formatos de guiones audiovisuales de utilización en la industria audiovisual.
- Se han valorado los procesos, características, ventajas y dificultades que plantea la adaptación de una obra literaria preexistente a un guión audiovisual.
- Se ha caracterizado la estructura narrativa y la idea temática de un guión audiovisual de ficción, a partir de su análisis.
- Se ha construido el guión literario de una secuencia dramática siguiendo las fases estandarizadas: determinación de la idea, documentación, *story line*, argumento y tratamiento.
- Se ha realizado el proceso de transformación de una secuencia dramática, extraída parcialmente de un guión literario, a estructura propia de guión técnico y a *storyboard*.
- Se ha evaluado la viabilidad de realización de un guión a partir del análisis de su estructura y de la determinación de su necesidad de recursos en un contexto de producción predeterminado.

## CONTENIDOS

### 1. EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA PUESTA EN ESCENA DE OBRAS AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aplicación de las distintas funciones técnicas, expresivas y comunicativas que cumplen los elementos que componen la puesta en escena de una obra audiovisual:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elección de su ambientación y de los elementos que conforman su decoración y atrezzo.</li> <li>• Selección de su cromatismo y de su iluminación.</li> <li>• Selección del vestuario, maquillaje, caracterización y otros elementos estilísticos.</li> <li>• Investigación de los códigos gestuales y del lenguaje corporal empleados como recursos expresivos y comunicativos en la interpretación.</li> </ul> </li> <li>- Comprobación de la evolución técnica y expresiva experimentada históricamente por el cine y la televisión, con las formas y modos actuales de utilización de la puesta en escena.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Funciones técnicas, expresivas y comunicativas de la puesta en escena.</li> <li>- Técnicas escenográficas:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iluminación, ambientación, decoración, atrezzo, maquillaje, caracterización y peluquería.</li> </ul> </li> <li>- Los códigos gestuales en la interpretación.</li> <li>- Similitudes y diferencias de la puesta en escena según el medio:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cine, televisión, multimedia, videojuegos o <i>new media</i>.</li> </ul> </li> <li>- Evolución histórica de los movimientos cinematográficos y de la televisión en su relación con la puesta en escena.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exactitud en el empleo de terminología técnica.</li> <li>- Rigor en la aplicación de los criterios.</li> </ul>

### 2.DETERMINACIÓN DE GUIONES AUDIOVISUALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificación y cálculo de los procesos, características, ventajas y dificultades que plantea la adaptación de una obra literaria preexistente a un guión audiovisual.</li> <li>- Determinación de la estructura narrativa de un guión audiovisual de ficción, a partir de su análisis.</li> <li>- Elaboración del guión literario de una secuencia dramática.</li> <li>- Adaptación de una secuencia dramática, extraída parcialmente de un guión literario, a estructura propia de guión técnico y a <i>storyboard</i>.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipos y formatos de guiones audiovisuales. Características diferenciales.</li> <li>- Técnicas narrativas de relatos audiovisuales de ficción.</li> <li>- El guión literario: idea, documentación, <i>story line</i>, sinopsis argumental y tratamiento.</li> <li>- Del guión literario a guión técnico: la planificación.</li> <li>- Técnicas de construcción del <i>storyboard</i>.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autonomía, limpieza y claridad en la preparación de croquis y presentación de los trabajos asignados.</li> </ul>

	- Exactitud en el empleo de terminología técnica.
--	---

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Lenguaje escénico y puesta en escena de un espectáculo</b>	Duración	64
Código	092033		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Recursos expresivos audiovisuales y escénicos	Duración	198
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Recursos expresivos y lenguaje audiovisual	Duración	70
	Viabilidad de un guión audiovisual y puesta en escena		64

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Resuelve situaciones escénicas, aplicando técnicas estandarizadas de lenguaje del espectáculo y de los eventos, relacionando sus características funcionales con la consecución de los objetivos comunicativos del proyecto.

Criterios de evaluación:

- Se ha especificado la tipología del producto, la intencionalidad comunicativa, el tema, el argumento y la estructura dramática, narrativa o comunicativa del espectáculo o evento, a partir del análisis de su guión, libreto o partitura.
- Se han valorado las características expresivas de los elementos constitutivos de los lenguajes escénicos y sus cualidades plásticas, funcionales, semánticas y técnicas, a partir del análisis de un espectáculo o evento.
- Se han definido las características tipológicas y descriptivas de los personajes e intervinientes necesarios para la puesta en marcha de un proyecto de espectáculos o evento.
- Se han valorado las posibilidades de empleo de diferentes técnicas interpretativas, hasta elegir la idónea para la consecución de los objetivos comunicativos del proyecto.
- Se han especificado las características del vestuario, el maquillaje y la caracterización para la puesta en escena del proyecto de espectáculo o evento, a partir del análisis de su guión, libreto o partitura.
- Se ha desarrollado el proceso completo de adaptación de una secuencia dramática de un libreto a guión técnico.
- Se ha desarrollado el proceso completo de creación de una escaleta para la presentación de un producto en un evento o espectáculo multimedia.

2. Evalúa las características de la puesta en escena de un espectáculo o evento, relacionando la intencionalidad narrativa y expresiva de la representación con los objetivos del proyecto y su época histórica.

Criterios de evaluación:

- Se han diferenciado las características distintivas de las escuelas y movimientos artísticos y profesionales más significativos relacionados con las artes escénicas y con los eventos, con perspectiva histórica y contemporánea.
- Se ha relacionado la evolución técnica y expresiva experimentada históricamente por las artes escénicas, y los espectáculos o eventos, con las formas y modos actuales de concreción de la puesta en escena.
- Se han especificado las distintas funciones técnicas, expresivas y comunicativas que cumplen los elementos que componen la puesta en escena de un espectáculo o evento.
- Se han determinado las características de la puesta en escena de un espectáculo, considerando su contexto histórico, a partir de la lectura y análisis de la documentación del proyecto.
- Se ha determinado la idoneidad de los esquemas y elementos de iluminación destinados a la consecución de la intencionalidad expresiva y comunicativa de un espectáculo o evento.
- Se han especificado las características de los elementos musicales, sonoros, audiovisuales o de cualquier otro tipo que intervienen en la puesta en escena de un espectáculo o evento.

- g) Se han caracterizado los materiales y técnicas destinadas a vestir el escenario de un proyecto de espectáculo o evento.

## CONTENIDOS

### 1. RESOLUCIÓN DE SITUACIONES ESCÉNICAS

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificación de las características tipológicas y descriptivas de un espectáculo o evento.</li> <li>- Determinación de los personajes e intervinientes necesarios para la puesta en marcha de un proyecto.</li> <li>- Realización del proceso completo de adaptación de una secuencia dramática de un libreto a guión técnico.</li> <li>- Creación de una escaleta.</li> <li>- Realización de la adaptación de los textos.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipología de los espectáculos y eventos.</li> <li>- Funciones de los códigos gestuales y los elementos estilísticos:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vestuario, maquillaje, caracterización, peluquería.</li> </ul> </li> <li>- Características de los guiones, escaletas, libretos y partituras de uso en espectáculos y eventos.</li> <li>- La adaptación de los textos.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autonomía, limpieza y claridad en la preparación de croquis y presentación de los trabajos asignados.</li> <li>- Exactitud en el empleo de terminología técnica.</li> </ul>

### 2. EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA PUESTA EN ESCENA DE UN ESPECTÁCULO O EVENTO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Investigación de las escuelas y movimientos artísticos y profesionales más significativos relacionados con las artes escénicas.</li> <li>- Identificación de las funciones técnicas, expresivas y comunicativas que cumplen los elementos que componen la puesta en escena de un espectáculo o evento.</li> <li>- Identificación de las características de la puesta en escena de un espectáculo:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contexto histórico, intencionalidad expresiva y comunicativa.</li> <li>• Características de los elementos musicales, sonoros, audiovisuales o de cualquier otro tipo.</li> </ul> </li> <li>- Selección y utilización de los materiales y técnicas destinadas a vestir el escenario de un proyecto de espectáculo o evento.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evolución histórica en los espectáculos y eventos:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escuelas y movimientos artísticos y profesionales.</li> <li>• Los espacios escénicos.</li> </ul> </li> <li>- El lenguaje escénico.</li> <li>- Funciones de la música, sonidos, audiovisuales y otros elementos.</li> <li>- El vestido de escena.</li> </ul>

actitudinales	<ul style="list-style-type: none"><li>- Autonomía, limpieza y claridad en la preparación de croquis y presentación de los trabajos asignados.</li><li>- Exactitud en el empleo de terminología técnica.</li></ul>
---------------	---

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Normativa legal y administración del proyecto</b>	Duración	70
Código	092113		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Administración y promoción de audiovisuales y espectáculos	Duración	200
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Contratos	Duración	60
	Plan de promoción y explotación comercial		70

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Evalúa la normativa legal que hay que aplicar en la administración del proyecto de audiovisual y de espectáculo, valorando las gestiones que se tienen que realizar según el tipo de producto y su fase de producción.

Criterios de evaluación:

- Se han determinado las características específicas de la regulación jurídica y la normativa legal de aplicación al producto audiovisual o espectáculo que se va a desarrollar.
- Se han detallado los trámites propios de la gestión de la propiedad intelectual de la obra audiovisual o espectáculo que se va a desarrollar, según la fase de producción del proyecto, la naturaleza de la obra, original o adaptada, y las expectativas comerciales.
- Se han definido los trámites que hay que seguir para la administración de los derechos de autor de una obra audiovisual o espectáculo mediante la variante de Copyleft y Creative Commons.
- Se han especificado los trámites propios de la gestión del depósito legal, de acuerdo con los aspectos clave de la normativa que afectan a la administración y desarrollo de un producto audiovisual o de un espectáculo.
- Se han especificado los trámites propios de la gestión de merchandising o subproductos derivados de una obra audiovisual o de un espectáculo, de acuerdo a los aspectos clave de la normativa de la Ley de Marcas.
- Se han determinado los requerimientos, procedimientos y documentos necesarios para acceder a convocatorias públicas de ayuda para la producción de una obra audiovisual o de un espectáculo.
- Se ha realizado una previsión económica para calcular las cantidades económicas para la financiación y amortización que pueden obtenerse mediante subvenciones públicas, de acuerdo con las características de un proyecto de audiovisual o de un espectáculo y con sus posibilidades de explotación.
- Se han determinado las gestiones que hay que realizar para garantizar el cumplimiento de la normativa legal referida al derecho al honor, la intimidad y la propia imagen, en una obra audiovisual o espectáculo.

2. Administra económica, contable y fiscalmente el proyecto de audiovisual y de espectáculo, especificando la documentación requerida y las variables propias del sector.

Criterios de evaluación:

- Se han especificado las características de los costes de explotación atribuibles a una empresa tipo de producción audiovisual o de espectáculos, a partir del análisis de sus actividades y de su cuenta de resultados.
- Se han especificado las características de las operaciones de caja y con entidades bancarias necesarias para la administración de un proyecto de audiovisual o de espectáculo, a partir del conocimiento y contraste de sus datos económicos.
- Se han valorado las ventajas e inconvenientes de la adopción de diferentes sistemas de seguimiento y control del gasto, de acuerdo con las características del proyecto de audiovisual y de espectáculos, según las previsiones de facturación y de las obligaciones y compromisos económicos.



- d) Se ha calculado el Balance Económico y la Cuenta de Resultados de un proyecto de audiovisual o de espectáculos según la estructura estándar y los condicionantes marcados por la normativa vigente.
- e) Se ha planificado el calendario fiscal de una empresa de producción audiovisual o de espectáculos y las obligaciones asociadas.
- f) Se ha formalizado la documentación de gestión fiscal de una empresa audiovisual o de espectáculos, de acuerdo con las pautas marcadas por la normativa y los impresos oficiales.

## CONTENIDOS

### 1. EVALUACIÓN DE LA NORMATIVA LEGAL EN LA ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO DE AUDIOVISUAL Y DE ESPECTÁCULO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificación de la regulación jurídica y la normativa legal de aplicación al producto audiovisual o espectáculo que se va a desarrollar.</li> <li>- Realización de los trámites propios de la gestión de una obra audiovisual o espectáculo:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión de la propiedad intelectual, según la fase de producción del proyecto, la naturaleza de la obra, original o adaptada, y las expectativas comerciales.</li> <li>• Gestión de los derechos de autor mediante la variante de Copyleft y Creative Commons.</li> <li>• Gestión del depósito legal.</li> <li>• Gestión de <i>merchandising</i> de acuerdo a la Ley de Marcas.</li> </ul> </li> <li>- Cumplimentación de los trámites relacionados con la obtención y utilización de ayudas públicas a la producción de obras audiovisuales o espectáculos:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Determinación de los requerimientos, procedimientos y documentos necesarios para acceder a convocatorias públicas.</li> <li>• Cálculo de las cantidades económicas para la financiación y amortización que pueden obtenerse mediante subvenciones públicas, de acuerdo con las características del proyecto y sus posibilidades de explotación.</li> </ul> </li> <li>- Comprobación de las limitaciones que implica el cumplimiento de la normativa legal referida al derecho al honor, la intimidad y la propia imagen.</li> </ul>
-----------------	--

conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La regulación jurídica de la industria audiovisual y del espectáculo:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normativas reguladoras de la radio y la televisión.</li> <li>• Normativas reguladoras de la actividad cinematográfica.</li> <li>• Normativas reguladoras del espectáculo.</li> <li>• Normativas reguladoras de la publicidad.</li> <li>• Normativas reguladoras del derecho al honor, la intimidad y la propia imagen.</li> <li>• Normativas reguladoras del patrocinio y del mecenazgo.</li> </ul> </li> <li>- La regulación jurídica del producto audiovisual y el espectáculo:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ley de Propiedad Intelectual.</li> <li>• Copyleft y Creative Commons.</li> <li>• Ley de Marcas.</li> <li>• Ley del Depósito Legal.</li> </ul> </li> <li>- Programas de ayudas públicas a la producción, distribución y exhibición:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Programas europeos.</li> <li>• Programas estatales.</li> <li>• Programas autonómicos.</li> </ul> </li> </ul>
--------------	---

actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por el trabajo y perseverancia ante las dificultades.</li> <li>- Actitud responsable, ordenada y metódica.</li> <li>- Planificación del trabajo propio y previsión de los plazos a cumplir.</li> </ul>
---------------	---

## 2. ADMINISTRACIÓN ECONÓMICA, CONTABLE Y FISCAL DEL PROYECTO DE AUDIOVISUAL Y DE ESPECTÁCULO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cálculo de los costes de explotación atribuibles a una empresa tipo de producción audiovisual o de espectáculos, a partir del análisis de sus actividades y de su cuenta de resultados.</li> <li>- Determinación de las operaciones de caja y con entidades bancarias necesarias para la administración de un proyecto audiovisual o de espectáculo.</li> <li>- Comprobación de las ventajas e inconvenientes de la adopción de diferentes sistemas de seguimiento y control del gasto.</li> <li>- Realización del balance económico y la cuenta de resultados de un proyecto.</li> <li>- Planificación del calendario fiscal de una empresa de producción audiovisual o de espectáculos y las obligaciones asociadas.</li> <li>- Elaboración de la documentación de gestión fiscal de una empresa audiovisual o de espectáculos.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La gestión económica, financiera y fiscal: definición de los conceptos, alcance y limitaciones.</li> <li>- Clasificación de los costes de explotación de la empresa audiovisual y de espectáculos.</li> <li>- Instrumentos de planificación económico-financiera.</li> <li>- Operaciones de caja y con entidades bancarias.</li> <li>- Herramientas de información económico-financiera.</li> <li>- Obligaciones fiscales.</li> <li>- Programas informáticos de gestión económica.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por el trabajo y perseverancia ante las dificultades.</li> <li>- Actitud responsable, ordenada y metódica.</li> <li>- Planificación del trabajo propio y previsión de los plazos a cumplir.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Contratos</b>	Duración	60
Código	092123		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Administración y promoción de audiovisuales y espectáculos	Duración	200
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Normativa legal y administración del proyecto	Duración	70
	Plan de promoción y explotación comercial		70

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Valora las características de los contratos de los equipos humanos técnicos y artísticos que intervienen en la producción de proyectos audiovisuales y de espectáculos, relacionando la tipología de contratos con las condiciones laborales del sector.

Criterios de evaluación:

- Se ha determinado la tipología, modalidad de contratación y condiciones específicas de los contratos aplicables en la resolución de un proyecto de audiovisual o de espectáculo, de acuerdo con las características del proyecto y las limitaciones presupuestarias.
- Se han considerado las cláusulas generales y las características de los convenios colectivos reguladores de la actividad profesional en el sector audiovisual y del espectáculo, para aplicarlos en la resolución del proyecto.
- Se han valorado las diferentes opciones existentes para la redacción de las cláusulas de los contratos laborales, según las condiciones propias del puesto de trabajo y del lenguaje y estilo aplicables en los documentos oficiales.
- Se han propuesto alternativas a las condiciones contractuales planteadas, con vistas a la optimización de resultados económicos y a garantizar el pacto más satisfactorio para ambas partes, en la resolución de un proyecto de audiovisual o de espectáculo.
- Se ha especificado el procedimiento de validación, formalización y tramitación del documento contractual ante organismos oficiales, de acuerdo con los procesos estandarizados de gestión.

2. Valora las características de los contratos para el aprovisionamiento de bienes, servicios y equipamiento logístico, relacionando la oferta comercial del sector con las necesidades de la producción y especificando las técnicas de negociación utilizadas en el cierre de acuerdos.

Criterios de evaluación:

- Se ha seleccionado el tipo y condiciones de los contratos de alquiler, compraventa, *leasing* y *renting*, aplicables en la resolución de un proyecto de audiovisual o de espectáculo, a partir de la valoración de la necesidad específica de cada recurso.
- Se ha seleccionado la modalidad de contratación adecuada al producto audiovisual o de espectáculo, según el tipo de aprovisionamiento, las características del proyecto y las limitaciones presupuestarias.
- Se han valorado las diferentes opciones existentes para la redacción de las cláusulas del contrato de alquiler, compraventa, *leasing* o *renting*, según las condiciones propias del aprovisionamiento, y siguiendo el lenguaje y estilo aplicables en los documentos oficiales.
- Se han especificado las condiciones de la subcontratación de proveedores necesarios para la resolución de un proyecto de audiovisual o de espectáculo.
- Se han valorado las posibilidades de opciones alternativas a las condiciones contractuales planteadas, con vistas a la optimización de resultados económicos y a conseguir el pacto más satisfactorio para ambas partes, en la resolución de un proyecto de audiovisual o de espectáculo.

- f) Se han especificado las características de las técnicas de negociación más efectivas que hay que emplear en la resolución de los contratos de un proyecto, considerando los estilos y tipos de acuerdos más comunes en la empresa audiovisual y de espectáculos.

## CONTENIDOS

### 1. VALORACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS DE LOS EQUIPOS HUMANOS, TÉCNICOS Y ARTÍSTICOS

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interpretación de la normativa legal de las relaciones laborales en el sector audiovisual y de espectáculos.</li> <li>- Análisis de los convenios colectivos reguladores de la actividad profesional en el sector.</li> <li>- Selección de la tipología, modalidad de contratación y condiciones específicas de los contratos laborales, de acuerdo con las características del proyecto y las limitaciones presupuestarias.</li> <li>- Redacción de las cláusulas de los contratos laborales, según las condiciones propias del puesto de trabajo, y siguiendo el lenguaje y estilo aplicables en los documentos oficiales.</li> <li>- Elaboración de propuestas alternativas con vistas a la optimización de resultados económicos y a garantizar el pacto más satisfactorio para ambas partes.</li> <li>- Preparación del procedimiento de validación, formalización y tramitación del documento contractual ante organismos oficiales.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Normativa legal de las relaciones laborales en el sector audiovisual y de espectáculos.</li> <li>- Regímenes de la Seguridad Social del sector.</li> <li>- Convenios colectivos del sector.</li> <li>- Contratos laborales:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipología.</li> <li>• Modalidades de contratación.</li> <li>• Condiciones específicas.</li> </ul> </li> <li>- Procedimientos de formalización del contrato laboral:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cláusulas.</li> <li>• Requisitos.</li> <li>• Duración.</li> <li>• Trámites.</li> <li>• Subvenciones.</li> <li>• Documentación oficial.</li> </ul> </li> <li>- Lenguaje y estilo de los documentos oficiales.</li> <li>- Nóminas y seguros sociales.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Actitud responsable, ordenada y metódica.</li> <li>- Planificación del trabajo propio y previsión de los plazos a cumplir.</li> <li>- Disposición al trabajo en equipo y respeto hacia los compañeros y las compañeras.</li> </ul>

## 2. VALORACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS PARA EL APROVISIONAMIENTO DE BIENES, SERVICIOS Y EQUIPAMIENTO LOGÍSTICO

<p>procedimentales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selección y utilización del tipo y las condiciones de los contratos de alquiler, compraventa, <i>leasing</i> y <i>renting</i>.</li> <li>- Selección y utilización de la modalidad de contratación adecuada, según el tipo de aprovisionamiento, las características del proyecto y las limitaciones presupuestarias.</li> <li>- Redacción de las cláusulas del contrato, según las condiciones propias del aprovisionamiento, y siguiendo el lenguaje y estilo aplicables en los documentos oficiales.</li> <li>- Determinación de las condiciones de la subcontratación de proveedores y proveedoras.</li> <li>- Formulación de propuestas alternativas, con vistas a la optimización de resultados económicos.</li> <li>- Elección de las técnicas de negociación más efectivas en la resolución de los contratos de un proyecto.</li> </ul>
<p>conceptuales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Normativa reguladora de los contratos mercantiles:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alquiler y de compraventa de productos y servicios.</li> <li>• <i>Leasing</i> y <i>renting</i>.</li> </ul> </li> <li>- Subcontratación con proveedores y proveedoras.</li> <li>- Técnicas de negociación aplicadas a la formalización de contratos.</li> </ul>
<p>actitudinales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por el trabajo y perseverancia ante las dificultades.</li> <li>- Actitud responsable, ordenada y metódica.</li> <li>- Planificación del trabajo propio y previsión de los plazos a cumplir.</li> <li>- Disposición al trabajo en equipo y respeto hacia los compañeros y las compañeras.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Plan de promoción y explotación comercial</b>	Duración	70
Código	092133		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Administración y promoción de audiovisuales y espectáculos	Duración	200
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Normativa legal y administración del proyecto	Duración	70
	Contratos		60

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Planifica la explotación comercial del producto audiovisual o de espectáculo, describiendo las características de los canales y redes de distribución y la estructuración del mercado.

Criterios de evaluación:

- a) Se han determinado los canales de explotación de un producto audiovisual o de espectáculo, según las características propias del producto y las expectativas comerciales.
- b) Se han redactado las cláusulas de los contratos de distribución y de exhibición de un producto audiovisual o de espectáculos según las características propias del producto y de acuerdo con la estructuración del sector.
- c) Se han aplicado a la resolución de un proyecto de audiovisual las posibles ayudas existentes para el fomento y la promoción de la difusión del cine español y comunitario, valorando su repercusión en la exhibición cinematográfica y televisiva.
- d) Se han aplicado a la resolución de un proyecto de espectáculo las posibles ayudas existentes para el fomento y la promoción de la cultura del espectáculo, valorando su repercusión en las representaciones y en los ingresos de taquilla.
- e) Se han seleccionado los mercados, festivales, muestras y certámenes audiovisuales y de espectáculo idóneos para la presentación de una obra audiovisual o de espectáculo, de acuerdo con la naturaleza del producto, y con los objetivos comerciales y de explotación establecidos.
- f) Se ha planificado la explotación comercial de una obra audiovisual o de espectáculo, de acuerdo con los canales de distribución y exhibición existentes y con las condiciones económicas más ventajosas para rentabilizar la producción.
- g) Se ha calculado la amortización de una obra audiovisual o espectáculo, según las posibilidades de explotación comercial, a través de las redes de distribución y exhibición acordes al tipo de producto.

2. Elabora el Plan de Promoción del proyecto de audiovisual y de espectáculo, especificando las técnicas y estrategias de promoción según el tipo de producto.

Criterios de evaluación:

- a) Se han definido los elementos del *marketing* susceptibles de aplicarse a la promoción de un producto audiovisual o espectáculo, según su tipología y características.
- b) Se ha elaborado el Plan de *Marketing* para la explotación de un producto, de acuerdo con las características propias del producto audiovisual o espectáculo y de su público o mercado.
- c) Se han determinado las estrategias de promoción que hay que seguir en la explotación del producto audiovisual o espectáculo, según los objetivos, alcance y repercusión posible de la campaña.
- d) Se ha elaborado la campaña publicitaria del producto audiovisual o espectáculo en los diferentes medios y soportes adoptados, siguiendo los objetivos promocionales establecidos.

- e) Se ha realizado el Plan de Medios que hay que desarrollar para la puesta en marcha de la campaña publicitaria, en función del público o mercado de destino y del presupuesto promocional.
- f) Se ha caracterizado la estrategia de relaciones públicas que se va a desarrollar durante la campaña publicitaria, según la naturaleza y alcance del proyecto de audiovisual o del espectáculo.
- g) Se ha calculado el gasto promocional a partir de la valoración del Plan de *Marketing*, la campaña de publicidad y el Plan de Medios establecido.

## CONTENIDOS

### 1. PLANIFICACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN COMERCIAL DEL PRODUCTO AUDIOVISUAL O DE ESPECTÁCULO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinación de los canales de explotación de un producto audiovisual o de espectáculo.</li> <li>- Redacción de las cláusulas de los contratos de distribución y de exhibición de un producto audiovisual o de espectáculos.</li> <li>- Aplicación a un proyecto de audiovisual de las posibles ayudas existentes para el fomento y la promoción de la difusión del cine español y comunitario.</li> <li>- Aplicación a un proyecto de espectáculo de las posibles ayudas existentes para el fomento y la promoción de la cultura del espectáculo.</li> <li>- Selección de los mercados, festivales, muestras y certámenes idóneos para la presentación de una obra audiovisual o de espectáculo.</li> <li>- Planificación de la explotación comercial, de acuerdo con los canales de distribución y exhibición existentes.</li> <li>- Realización del cálculo de la amortización de una obra audiovisual o espectáculo, según las posibilidades de explotación comercial.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La industria de la distribución y exhibición audiovisual y del espectáculo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructuración del sector de la distribución.</li> <li>• Estructuración del sector de la exhibición.</li> </ul> </li> <li>- El ciclo comercial de la producción audiovisual y de espectáculos.</li> <li>- Contratos de distribución y de exhibición.</li> <li>- Ferias, certámenes y festivales.</li> <li>- La exhibición de la obra audiovisual a través de las redes de información y comunicación: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entorno actual de la red digital.</li> <li>• Sistema internacional de codificación de obras.</li> <li>• Soportes y transmisiones.</li> <li>• Remuneración.</li> </ul> </li> <li>- Ayudas para el fomento y la promoción de la difusión del cine español y comunitario: <ul style="list-style-type: none"> <li>• La cuota de pantalla y la exhibición de programas nacionales y comunitarios en televisión.</li> </ul> </li> <li>- Ayudas para el fomento y la promoción de la cultura del espectáculo.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por el trabajo y perseverancia ante las dificultades.</li> <li>- Actitud responsable, ordenada y metódica.</li> <li>- Planificación del trabajo propio y previsión de los plazos a cumplir.</li> <li>- Disposición al trabajo en equipo y respeto hacia los compañeros y las compañeras.</li> <li>- Participación activa, iniciativa personal y creatividad en las soluciones aportadas.</li> </ul>

## 2. ELABORACIÓN DE PLANES PROMOCIONALES PARA PROYECTOS AUDIOVISUALES Y DE ESPECTÁCULOS

<p>procedimentales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enumeración de los elementos de <i>marketing</i> aplicables a la promoción de un producto audiovisual o espectáculo, según su tipología y características.</li> <li>- Elaboración del Plan de <i>Marketing</i>, de acuerdo con las características propias del producto audiovisual o espectáculo y de su público o mercado.</li> <li>- Determinación de las estrategias de promoción, según los objetivos, alcance y repercusión posible de la campaña.</li> <li>- Elaboración de la campaña publicitaria en los diferentes medios y soportes adoptados, siguiendo los objetivos promocionales establecidos.</li> <li>- Elaboración del Plan de Medios a implementar para la puesta en marcha de la campaña publicitaria.</li> <li>- Definición de la estrategia de relaciones públicas a desarrollar durante la campaña publicitaria, según la naturaleza y alcance del proyecto.</li> <li>- Cálculo del gasto promocional a partir de la valoración del Plan de <i>Marketing</i>, la campaña de publicidad y el Plan de Medios establecidos.</li> </ul>
<p>conceptuales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Características propias del producto audiovisual o de espectáculos, de cara a su promoción.</li> <li>- Mercado audiovisual y de espectáculos:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Segmentación y tipos de mercados.</li> </ul> </li> <li>- Políticas de <i>marketing</i> o <i>marketing mix</i>.</li> <li>- El Plan de <i>Marketing</i>:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementos.</li> <li>• Estrategias.</li> <li>• Objetivos.</li> </ul> </li> <li>- La campaña publicitaria:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fases y aplicación.</li> </ul> </li> <li>- El plan de medios:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Criterios de selección.</li> </ul> </li> <li>- Técnicas de relaciones públicas.</li> <li>- Sistemas de seguimiento y control de la promoción y el <i>marketing</i>.</li> </ul>
<p>actitudinales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interés por el trabajo y perseverancia ante las dificultades.</li> <li>- Actitud responsable, ordenada y metódica.</li> <li>- Planificación del trabajo propio y previsión de los plazos a cumplir.</li> <li>- Disposición al trabajo en equipo y respeto hacia los compañeros y las compañeras.</li> </ul>



CRÉDITO FORMATIVO	<b>Orientación profesional y trabajo en equipo</b>	Duración	30
Código	092313		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Formación y orientación laboral	Duración	99
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Marco normativo de las relaciones laborales	Duración	30
	Prevención de riesgos		39

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Selecciona oportunidades de empleo, identificando las diferentes posibilidades de inserción y las alternativas de aprendizaje a lo largo de la vida.

Criterios de evaluación:

- Se ha valorado la importancia de la formación permanente como factor clave para la empleabilidad y la adaptación a las exigencias del proceso productivo.
- Se han identificado los itinerarios formativo-profesionales relacionados con el perfil profesional del Título.
- Se han determinado las aptitudes y actitudes requeridas para la actividad profesional relacionada con el perfil.
- Se han identificado los principales yacimientos de empleo y de inserción laboral asociados al titulado o a la titulada.
- Se han determinado las técnicas utilizadas en el proceso de búsqueda de empleo.
- Se han previsto las alternativas de autoempleo en los sectores profesionales relacionados con el Título.
- Se ha realizado la valoración de la personalidad, aspiraciones, actitudes y formación propia para la toma de decisiones.

2. Aplica las estrategias del trabajo en equipo, valorando su eficacia y eficiencia para la consecución de los objetivos de la organización.

Criterios de evaluación:

- Se han valorado las ventajas de trabajo en equipo en situaciones de trabajo relacionadas con el perfil.
- Se han identificado los equipos de trabajo que pueden constituirse en una situación real de trabajo.
- Se han determinado las características del equipo de trabajo eficaz, frente a los equipos ineficaces.
- Se ha valorado positivamente la necesaria existencia de diversidad de roles y opiniones asumidos por los y las miembros de un equipo.
- Se ha reconocido la posible existencia de conflicto entre los y las miembros de un grupo como un aspecto característico de las organizaciones.
- Se han identificado los tipos de conflictos y sus fuentes.
- Se han determinado procedimientos para la resolución del conflicto

## CONTENIDOS

### 1. PROCESO DE INSERCIÓN LABORAL Y APRENDIZAJE A LO LARGO DE LA VIDA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de los intereses, aptitudes y motivaciones personales para la carrera profesional.</li> <li>- Identificación de itinerarios formativos relacionados con el Título.</li> <li>- Definición y análisis del sector profesional del Título.</li> <li>- Planificación de la propia carrera:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Establecimiento de objetivos laborales, a medio y largo plazo, compatibles con necesidades y preferencias.</li> <li>• Objetivos realistas y coherentes con la formación actual y la proyectada.</li> </ul> </li> <li>- Establecimiento de una lista de comprobación personal de coherencia entre plan de carrera, formación y aspiraciones.</li> <li>- Cumplimentación de documentos necesarios para la inserción laboral (carta de presentación, currículum vitae...), así como la realización de testes psicotécnicos y entrevistas simuladas.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Técnicas e instrumentos de búsqueda de empleo.</li> <li>- El proceso de toma de decisiones.</li> <li>- Proceso de búsqueda de empleo en pequeñas, medianas y grandes empresas del sector.</li> <li>- Oportunidades de aprendizaje y empleo en Europa. Europass, Ploteus.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valoración de la importancia de la formación permanente para la trayectoria laboral y profesional del titulado o titulada.</li> <li>- Responsabilización del propio aprendizaje. Conocimiento de los requerimientos y de los frutos previstos.</li> <li>- Valoración del autoempleo como alternativa para la inserción profesional.</li> <li>- Valoración de los itinerarios profesionales para una correcta inserción laboral.</li> <li>- Compromiso hacia el trabajo. Puesta en valor de la capacitación adquirida.</li> </ul>

### 2. GESTIÓN DEL CONFLICTO Y EQUIPOS DE TRABAJO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de una organización como equipo de personas.</li> <li>- Análisis de estructuras organizativas.</li> <li>- Análisis de los posibles roles de sus integrantes en el equipo de trabajo.</li> <li>- Análisis de la aparición de los conflictos en las organizaciones: compartir espacios, ideas y propuestas.</li> <li>- Análisis de los distintos tipos de conflicto, intervinientes y sus posiciones de partida.</li> <li>- Análisis de los distintos tipos de solución de conflictos, la intermediación y buenos oficios.</li> <li>- Análisis de la formación de los equipos de trabajo.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La estructura organizativa de una empresa como conjunto de personas para la consecución de un fin.</li> <li>- Clases de equipos en la industria del sector según las funciones que desempeñan.</li> <li>- Análisis de la formación de los equipos de trabajo.</li> <li>- La comunicación como elemento básico de éxito en la formación de equipos.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Características de un equipo de trabajo eficaz.</li> <li>- Definición de conflicto: características, fuentes y etapas del conflicto.</li> <li>- Métodos para la resolución o supresión del conflicto: mediación, conciliación y arbitraje.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valoración de la aportación de las personas en la consecución de los objetivos empresariales.</li> <li>- Valoración de las ventajas e inconvenientes del trabajo de equipo para la eficacia de la organización.</li> <li>- Valoración de la comunicación como factor clave en el trabajo en equipo.</li> <li>- Actitud participativa en la resolución de conflictos que se puedan generar en los equipos de trabajo.</li> <li>- Ponderación de los distintos sistemas de solución de conflictos.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Marco normativo de las relaciones laborales</b>	Duración	30
Código	092323		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Formación y orientación laboral	Duración	99
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Orientación profesional y trabajo en equipo	Duración	30
	Prevención de riesgos		39

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Ejerce los derechos y cumple las obligaciones que se derivan de las relaciones laborales, reconociéndolas en los diferentes contratos de trabajo.

Criterios de evaluación:

- Se han identificado los conceptos básicos del derecho del trabajo.
- Se han distinguido los principales organismos que intervienen en las relaciones entre empresarios o empresarias y trabajadores o trabajadoras.
- Se han determinado los derechos y obligaciones derivados de la relación laboral.
- Se han clasificado las principales modalidades de contratación, identificando las medidas de fomento de la contratación para determinados colectivos.
- Se han valorado las medidas establecidas por la legislación vigente para la conciliación de la vida laboral y familiar.
- Se han identificado las causas y efectos de la modificación, suspensión y extinción de la relación laboral.
- Se ha analizado el recibo de salarios, identificando los principales elementos que lo integran.
- Se han analizado las diferentes medidas de conflicto colectivo y los procedimientos de solución de conflictos.
- Se han determinado las condiciones de trabajo pactadas en un convenio colectivo aplicable a un sector profesional relacionado con el Título.
- Se han identificado las características definitorias de los nuevos entornos de organización del trabajo.

2. Determina la acción protectora del sistema de la Seguridad Social ante las distintas contingencias cubiertas, identificando las distintas clases de prestaciones.

Criterios de evaluación:

- Se ha valorado el papel de la Seguridad Social como pilar esencial para la mejora de la calidad de vida de la ciudadanía.
- Se han enumerado las diversas contingencias que cubre el sistema de la Seguridad Social.
- Se han identificado los regímenes existentes en el sistema de la Seguridad Social.
- Se han identificado las obligaciones de la figura de empresario o empresaria y trabajador o trabajadora dentro del sistema de la Seguridad Social.
- Se han identificado, en un supuesto sencillo, las bases de cotización de un trabajador o trabajadora, y las cuotas correspondientes a la figura de trabajador o trabajadora y empresario o empresaria.
- Se han clasificado las prestaciones del sistema de la Seguridad Social, identificando los requisitos.
- Se han determinado las posibles situaciones legales de desempleo.
- Se ha realizado el cálculo de la duración y cuantía de una prestación por desempleo de nivel contributivo básico.

## CONTENIDOS

### 1. CONDICIONES LABORALES DERIVADAS DEL CONTRATO DE TRABAJO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de fuentes del derecho laboral y clasificación según su jerarquía.</li> <li>- Análisis de las características de las actividades laborales reguladas por el TRLET.</li> <li>- Formalización y comparación, según sus características, de las modalidades de contrato más habituales.</li> <li>- Interpretación de la nómina.</li> <li>- Análisis del convenio colectivo de su sector de actividad profesional.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fuentes básicas del derecho laboral: Constitución, Directivas comunitarias, Estatuto de los Trabajadores, Convenio Colectivo.</li> <li>- El contrato de trabajo: elementos del contrato, características y formalización, contenidos mínimos, obligaciones del empresario o la empresaria, medidas generales de empleo.</li> <li>- Tipos de contrato: indefinidos, formativos, temporales, a tiempo parcial.</li> <li>- La jornada laboral: duración, horario, descansos (calendario laboral y fiestas, vacaciones, permisos).</li> <li>- El salario: tipos, abono, estructura, pagas extraordinarias, percepciones no salariales, garantías salariales.</li> <li>- Deducciones salariales: bases de cotización y porcentajes, IRPF.</li> <li>- Modificación, suspensión y extinción del contrato.</li> <li>- Representación sindical: concepto de "sindicato", derecho de sindicación, asociaciones empresariales, conflictos colectivos, la huelga, el cierre patronal.</li> <li>- El convenio colectivo. Negociación colectiva.</li> <li>- Nuevos entornos de organización del trabajo: externalización, teletrabajo...</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valoración de necesidad de la regulación laboral.</li> <li>- Interés por conocer las normas que se aplican en las relaciones laborales de su sector de actividad profesional.</li> <li>- Reconocimiento de los cauces legales previstos como modo de resolver conflictos laborales.</li> <li>- Rechazo de prácticas poco éticas e ilegales en la contratación de trabajadores o trabajadoras, especialmente, en los colectivos más desprotegidos.</li> <li>- Reconocimiento y valoración de la función de los sindicatos como agentes de mejora social.</li> </ul>

### 2. SEGURIDAD SOCIAL, EMPLEO Y DESEMPLEO

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de la importancia de la universalidad del sistema general de la Seguridad Social.</li> <li>- Resolución de casos prácticos sobre prestaciones de la Seguridad Social</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El sistema de la Seguridad Social: campo de aplicación, estructura, regímenes, entidades gestoras y colaboradoras.</li> <li>- Principales obligaciones de empresarios o empresarias y trabajadores o trabajadoras en materia de Seguridad Social: afiliación, altas, bajas y cotización.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acción protectora: asistencia sanitaria, maternidad, incapacidad temporal y permanente, lesiones permanentes no invalidantes, jubilación, desempleo, muerte y supervivencia.</li> <li>- Clases, requisitos y cuantía de las prestaciones.</li> <li>- Sistemas de asesoramiento de los trabajadores y de las trabajadoras respecto a sus derechos y deberes.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconocimiento del papel de la Seguridad Social en la mejora de la calidad de vida de la ciudadanía.</li> <li>- Rechazo hacia las conductas fraudulentas, tanto en cotización como en las prestaciones de la Seguridad Social.</li> </ul>

CRÉDITO FORMATIVO	<b>Prevención de riesgos</b>	Duración	39
Código	092333		
Familia profesional	Imagen y Sonido		
Título	Técnico Superior en Producción de Audiovisuales y Espectáculos	Nivel	3
Módulo profesional	Formación y orientación laboral	Duración	99
Resto de créditos formativos que completan el módulo	Orientación profesional y trabajo en equipo	Duración	30
	Marco normativo de las relaciones laborales		30

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Evalúa los riesgos derivados de su actividad, analizando las condiciones de trabajo y los factores de riesgo presentes en su entorno laboral.

Criterios de evaluación:

- Se ha valorado la importancia de la cultura preventiva en todos los ámbitos y actividades de la empresa.
- Se han relacionado las condiciones laborales con la salud del trabajador o trabajadora.
- Se han clasificado los factores de riesgo en la actividad y los daños derivados de los mismos.
- Se han identificado las situaciones de riesgo más habituales en los entornos de trabajo asociados al perfil profesional del Título.
- Se ha determinado la evaluación de riesgos en la empresa.
- Se han determinado las condiciones de trabajo con significación para la prevención en los entornos de trabajo relacionados con el perfil profesional.
- Se han clasificado y descrito los tipos de daños profesionales, con especial referencia a accidentes de trabajo y enfermedades profesionales relacionados con el perfil profesional del Título.

2. Participa en la elaboración de un plan de prevención de riesgos en una pequeña empresa, identificando las responsabilidades de todas y todos los agentes implicados.

Criterios de evaluación:

- Se han determinado los principales derechos y deberes en materia de prevención de riesgos laborales.
- Se han clasificado las distintas formas de gestión de la prevención en la empresa, en función de los distintos criterios establecidos en la normativa sobre prevención de riesgos laborales.
- Se han determinado las formas de representación de los trabajadores y de las trabajadoras en la empresa, en materia de prevención de riesgos.
- Se han identificado los organismos públicos relacionados con la prevención de riesgos laborales.
- Se ha valorado la importancia de la existencia de un plan preventivo en la empresa, que incluya la secuenciación de actuaciones que se deben realizar en caso de emergencia.
- Se ha definido el contenido del plan de prevención en un centro de trabajo relacionado con el sector profesional del titulado o titulada.
- Se ha proyectado un plan de emergencia y evacuación de una pequeña o mediana empresa.

3. Aplica las medidas de prevención y protección, analizando las situaciones de riesgo en el entorno laboral asociado al Título.

Criterios de evaluación:

- a) Se han definido las técnicas de prevención y de protección individual y colectiva que deben aplicarse para evitar los daños en su origen y minimizar sus consecuencias, en caso de que sean inevitables.
- b) Se ha analizado el significado y alcance de los distintos tipos de señalización de seguridad.
- c) Se han analizado los protocolos de actuación en caso de emergencia
- d) Se han identificado las técnicas de clasificación de personas heridas, en caso de emergencia donde existan víctimas de diversa gravedad.
- e) Se han identificado las técnicas básicas de primeros auxilios que han de ser aplicadas en el lugar del accidente ante distintos tipos de daños, y la composición y uso del botiquín.
- f) Se han determinado los requisitos y condiciones para la vigilancia de la salud de los trabajadores y de las trabajadoras, y su importancia como medida de prevención.

## CONTENIDOS

### 1. EVALUACIÓN DE RIESGOS PROFESIONALES

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis y determinación de las condiciones de trabajo.</li> <li>- Análisis de factores de riesgo.</li> <li>- Análisis de riesgos ligados a las condiciones de seguridad.</li> <li>- Análisis de riesgos ligados a las condiciones ambientales.</li> <li>- Análisis de riesgos ligados a las condiciones ergonómicas y psicosociales.</li> <li>- Identificación de los ámbitos de riesgo en la empresa.</li> <li>- Establecimiento de un protocolo de riesgos según la función profesional.</li> <li>- Distinción entre accidente de trabajo y enfermedad profesional.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El concepto de “riesgo profesional”.</li> <li>- La evaluación de riesgos en la empresa como elemento básico de la actividad preventiva.</li> <li>- Riesgos específicos en el entorno laboral asociado al perfil.</li> <li>- Daños a la salud del trabajador o de la trabajadora que pueden derivarse de las situaciones de riesgo detectadas.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Importancia de la cultura preventiva en todas las fases de la actividad preventiva.</li> <li>- Valoración de la relación entre trabajo y salud.</li> <li>- Interés en la adopción de medidas de prevención.</li> <li>- Valoración en la transmisión de la formación preventiva en la empresa.</li> </ul>

### 2. PLANIFICACIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA EMPRESA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Proceso de planificación y sistematización como herramientas básicas de prevención.</li> <li>- Análisis de la norma básica de PRL.</li> <li>- Análisis de la estructura institucional en materia PRL.</li> <li>- Elaboración de un plan de emergencia en el entorno de trabajo.</li> <li>- Puesta en común y análisis de distintos planes de emergencia.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El desarrollo del trabajo y sus consecuencias sobre la salud e integridad humanas.</li> <li>- Derechos y deberes en materia de prevención de riesgos laborales.</li> <li>- Responsabilidades en materia de prevención de riesgos laborales.</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agentes intervinientes en materia de PRL y salud, y sus diferentes roles.</li> <li>- Gestión de la prevención en la empresa.</li> <li>- Representación de los trabajadores y de las trabajadoras en materia preventiva (Técnico Básico o Técnica Básica en PRL).</li> <li>- Organismos públicos relacionados con la prevención de riesgos laborales.</li> <li>- Planificación de la prevención en la empresa.</li> <li>- Planes de emergencia y de evacuación en entornos de trabajo.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valoración de la importancia y necesidad de la PRL.</li> <li>- Valoración de su posición como agente de PRL y Salud Laboral.</li> <li>- Valoración de los avances para facilitar el acceso a la SL por parte de las instituciones públicas y privadas.</li> <li>- Valoración y traslado de su conocimiento a los planes de emergencia del colectivo al que pertenece.</li> </ul>

### 3. APLICACIÓN DE MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN EN LA EMPRESA

procedimentales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificación de diversas técnicas de prevención individual.</li> <li>- Análisis de las obligaciones empresariales y personales en la utilización de medidas de autoprotección.</li> <li>- Aplicación de técnicas de primeros auxilios.</li> <li>- Análisis de situaciones de emergencia.</li> <li>- Realización de protocolos de actuación en caso de emergencia.</li> <li>- Vigilancia de la salud de los trabajadores y de las trabajadoras.</li> </ul>
conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Medidas de prevención y protección individual y colectiva.</li> <li>- Protocolo de actuación ante una situación de emergencia.</li> <li>- Urgencia médica / Primeros auxilios. Conceptos básicos.</li> <li>- Tipos de señalización.</li> </ul>
actitudinales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valoración de la previsión de emergencias.</li> <li>- Valoración de la importancia de un plan de vigilancia de la salud.</li> <li>- Participación activa en las actividades propuestas.</li> </ul>