

IMSV0209 Desarrollo de Productos Audiovisuales Multimedia Interactivos (Certificado de Profesionalidad Completo)





Elige aprender en la escuela **líder en formación online**

ÍNDICE

Somos **Euroinnova**

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By EDUCA EDTECH Group

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas**

Métodos de pago

Programa Formativo

1 Contacto



SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de experiencia

Más de

300k

estudiantes formados Hasta un

98%

tasa empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes repite Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Desde donde quieras y como quieras, **Elige Euroinnova**



QS, sello de excelencia académica Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia.**

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.















ALIANZAS Y ACREDITACIONES



































































BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION

































METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- ✓ 97% de satisfacción
- ✓ 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.







5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una editorial y una imprenta digital industrial.



FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca ALUMNI

20% Beca DESEMPLEO

15% Beca EMPRENDE

15% Beca RECOMIENDA

15% Beca GRUPO

20% Beca FAMILIA NUMEROSA

20% Beca DIVERSIDAD FUNCIONAL

20% Beca PARA PROFESIONALES, SANITARIOS, COLEGIADOS/AS



Solicitar información

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:













y muchos mas...







IMSV0209 Desarrollo de Productos Audiovisuales Multimedia Interactivos (Certificado de Profesionalidad Completo)



DURACIÓN 540 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO

Titulación

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Certificado de Profesionalidad IMSV0209 Desarrollo de Productos Multimedia Interactivos, regulada en el Real Decreto 725/2011, de 20 de Mayo, del cual toma como referencia la Cualificación Profesional IMS295_3 Desarrollo de Productos Audiovisuales Multimedia Interactivo (Real Decreto 1200/2007, de 14 de Septiembre). De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.





Descripción

En el ámbito del mundo de imagen y el sonido es necesario conocer los diferentes campos del desarrollo de productos multimedia interactivos dentro del área profesional de la producción audiovisual. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para los proyectos audiovisuales multimedia interactivos, la generación y adaptación de los contenidos audiovisuales multimedia, la integración de elementos y fuentes mediante herramientas de autor y de edición y la evaluación del prototipo, control de calidad y documentación del producto audiovisual multimedia interactivo.

Objetivos

Mediante el presente curso podrás alcanzar los siguientes objetivos:

Definir proyectos audiovisuales multimedia interactivos.

Generar y adaptar los contenidos audiovisuales multimedia propios y externos.

Integrar los elementos y las fuentes mediante herramientas de autor y de edición.

Realizar los procesos de evaluación del prototipo, control de calidad y documentación del producto audiovisual multimedia interactivo.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de los servicios de imagen y sonido, concretamente en desarrollo de productos multimedia dentro del área profesional producción audiovisual, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con los



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

proyectos audiovisuales multimedia interactivos, la generación y adaptación de los contenidos audiovisuales multimedia, la integración de elementos y fuentes mediante herramientas de autor y de edición y la evaluación del prototipo, control de calidad y documentación del producto audiovisual multimedia interactivo.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Certificado de Profesionalidad IMSV0209 Desarrollo de Productos Multimedia Interactivos, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

Salidas laborales

Este curso te capacitará para trabajar en empresas de producciones multimedia interactivas y no interactivas, en empresas o departamentos de Nuevas Tecnologías, Grandes, medianas y pequeñas empresas públicas y privadas, Productoras de cine, vídeo y TV y Empresas de soluciones de Internet, Trabaja por cuenta ajena o autónomamente (freelance).



TEMARIO

MÓDULO 1. MF0943 3 PROYECTOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA INTERACTIVOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INDUSTRIA MULTIMEDIA

- 1. Empresas y Estudios Multimedia
- 2. Gestión y comunicación con los clientes
- 3. Géneros y Sectores
- 4. Productos
- 5. Proyecto multimedia interactivo
- 6. Normativa legal en el marco multimedia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PLANIFICACIÓN DE UN PROYECTO MULTIMEDIA INTERACTIVO

- 1. Criterios de planificación
- 2. Elaboración de un plan de acción
- 3. Organización de recursos
- 4. Seguimiento y mantenimiento del plan de trabajo
- 5. Fechas límite/gestión y limitación de cambios
- 6. Gestión de calidad

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE GUIÓN MULTIMEDIA

- 1. Análisis de storyboard
- 2. Hipermedia
- 3. Sistemas de navegación interactivos
- 4. Diagramas de flujo o navegación
- 5. Diagramas de árbol de información
- 6. Elementos de Interfaz
- 7. Estados de los elementos interactivos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS TÉCNICOS MULTIMEDIA

- 1. Soportes multimedia
- 2. Formatos multimedia
- 3. Equipos informáticos y arquitecturas
- 4. Plataformas
- 5. Entornos tecnológicos y equipos electrónicos de consumo
- 6. Entornos tecnológicos de destino
- 7. Entornos tecnológicos de difusión
- 8. Entornos tecnológicos de publicación o soporte
- 9. Multi-medios
- 10. Entornos dinámicos
- 11. Conexiones con servidores
- 12. Sistemas de «back-up» respaldo
- 13. Herramientas de autor



UNIDAD DIDÁCTICA 5. FUENTES

- 1. Tipos
- 2. Características
- 3. Captura
- 4. Formatos de archivo y almacenamiento
- 5. Programas de creación, edición, tratamiento y retoque

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EDICIÓN Y COMPOSICIÓN DE PRODUCTOS MULTIMEDIA

- 1. Composición
- 2. Usabilidad
- 3. Accesibilidad
- 4. Interfaces

MÓDULO 2. MF0944_3 GENERACIÓN Y ADAPTACIÓN DE LOS CONTENIDOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA

UNIDAD FORMATIVA 1. UF1245 RECURSOS NARRATIVOS Y TÉCNICOS PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ELEMENTOS NARRATIVOS, EXPRESIVOS Y DESCRIPTIVOS DEL LENGUAJE AUDIOVISUAL EN PRODUCTOS MULTIMEDIA

- 1. Fuentes y tipografías
- 2. Gráficos Vectoriales y Bitmap
- 3. Archivos de imágenes
- 4. Sonido
- 5. Módulos de información y estructuras narrativas
- 6. Color y fondo
- 7. Vínculos y navegación interna/externa
- 8. Imagen Corporativa y logotipos
- 9. Distribución de Contenido y configuraciones de pantalla

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FUNDAMENTOS NARRATIVOS DEL LENGUAJE MULTIMEDIA

- 1. Tipología de planos y movimientos de cámara
- 2. Fundamentos narrativos del montaje multimedia
- 3. Modalidades narrativas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS TÉCNICOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA

- 1. Sistemas analógicos
- 2. Sistemas digitales
- 3. Plataformas informáticas
- 4. Tipología de interconexionado
- 5. Soportes de almacenamiento de la información

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROCESOS DE REGISTRO, GRABACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE IMAGEN AUDIOVISUAL



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

- 1. Formatos de vídeo
- 2. Procesado de imágenes
- 3. Edición de vídeo y Postproducción
- 4. Equipos técnicos de Imagen

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROCESOS DE REGISTRO Y GRABACIÓN SONORA

- 1. Formatos de archivo de audio
- 2. Captación del sonido
- 3. Grabación y reproducción del sonido
- 4. Equipos técnicos de sonido

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PROCEDIMIENTOS DE CAPTURA DE AUDIO Y VÍDEO

- 1. Dispositivos y configuraciones de captura
- 2. Sistemas de compresión
- 3. Sistemas de difusión («Streaming»)
- 4. Exportación a diferentes formatos

UNIDAD FORMATIVA 2. UF1246 TRATAMIENTO Y EDICIÓN DE FUENTES PARA PRODUCTOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRATAMIENTO DE FUENTES.

- 1. Formatos de ficheros multimedia
- 2. Características de las fuentes
- 3. Imágenes vectoriales y mapas de bits
- 4. Imágenes en movimiento
- 5. Tratamiento del audio
- 6. Teoría del color y sus aplicaciones en relación al formato de salida
- 7. Criterios para evaluar la calidad necesaria y de salida de las fuentes

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ELABORACIÓN DE SOLUCIONES GRÁFICAS PARA PROYECTOS MULTIMEDIA

- 1. Creación y diseño de plantillas de trabajo
- 2. Creación y diseño de hojas de estilo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EDICIÓN CON SOFTWARE ESPECÍFICO

- 1. Tratamiento de imágenes fijas
- 2. Tratamiento de vídeo y audio
- 3. Generación de animaciones

MÓDULO 3. MF0945_3 INTEGRACIÓN DE ELEMENTOS Y FUENTES MEDIANTE HERRAMIENTAS DE AUTOR Y DE EDICIÓN

UNIDAD FORMATIVA 1. UF1247 COMPOSICIÓN DE PANTALLAS Y ANIMACIÓN DE FUENTES PARA PROYECTOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUENTES TIPOGRÁFICAS



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

- 1. Tipos de acciones
- 2. Características comunicativas
- 3. Partes de las fuentes
- 4. Formatos de las fuentes
- 5. «Kerning»
- 6. Tipografía
- 7. Alineación
- 8. Interlineado
- 9. Tamaño
- 10. Color

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTEGRACIÓN DE TEXTOS EN PANTALLA

- 1. Esquemas de composición
- 2. Formatos de pantalla
- 3. Utilización de imágenes de muestra
- 4. Texto tipográfico frente a texto como gráfico
- 5. Creación de plantillas de trabajo
- 6. Definición de hojas de estilo
- 7. Ficheros externos de configuración
- 8. Optimización de las fuentes

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SINCRONIZACIÓN DE FUENTES

- 1. Generación de rutas o guías de movimiento
- 2. Ajustes temporales (Ritmo, Duración y Comprensión lectora)
- 3. Software específico de animación tipográfica
- 4. Sincronización de ritmos narrativos frente a asimilación informativa
- 5. Adaptación a la intencionalidad dramática del proyecto
- 6. Generación de transiciones
- 7. Animación tipográfica programada frente a animación manual

UNIDAD FORMATIVA 2. UF1248 GENERACIÓN DE ELEMENTOS INTERACTIVOS EN PROYECTOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ELEMENTOS INTERACTIVOS

- 1. Características funcionales
- 2. Estados
- 3. Generación de estados gráficos de elementos interactivos
- 4. Creación de elementos de formulario

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTEGRACIÓN CON HERRAMIENTAS DE AUTOR

- 1. Herramientas de autor
- 2. Configuración de la interfaz o ventana de trabajo
- 3. Líneas de tiempo
- 4. Velocidad de reproducción
- 5. Propiedades



6. Acciones o eventos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPCIONES CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE DE AUTOR

- 1. Requisitos hardware/software
- 2. Players y actualizaciones
- 3. Formatos soportados de importación y exportación
- 4. Publicación de contenidos y compatibilidad
- 5. Dispositivos y plataformas de destino

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTRUCTURACIÓN DE ARCHIVOS SEGÚN SOFTWARE

- 1. Ubicación y acceso
- 2. Protecciones de acceso y restricciones
- 3. Sincronización de fuentes
- 4. Exportación e importación de fuentes

UNIDAD FORMATIVA 3. UF1249 PROGRAMACIÓN DEL PROYECTO AUDIOVISUAL MULTIMEDIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LENGUAJES DE AUTOR

1. Generación de eventos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRAMACIÓN DE VARIABLES Y FUNCIONES

- 1. Creación y gestión de variables
- 2. Tipos de variables (numéricas, booleanas, literales)
- 3. Variables locales y globales
- 4. Condiciones. Simples, complejas (If, else, for, otros)
- 5. Funciones. Optimización de código
- 6. Generación de elementos y fuentes a partir de código
- 7. Operaciones con variables
- 8. Conexiones y operaciones con bases de datos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMPILACIÓN DEL PROYECTO

- 1. Soportes y sistemas para copias de seguridad
- 2. Procedimientos de publicación
- 3. Mantenimiento de versiones y actualización de productos

MÓDULO 4. MF0946_3 EVALUACIÓN DEL PROTOTIPO, CONTROL DE CALIDAD Y DOCUMENTACIÓN DEL PRODUCTO AUDIOVISUAL MULTIMEDIA INTERACTIVO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCESOS DE ACABADO DE PROYECTOS AUDIOVISUALES MULTIMEDIA INTERACTIVOS

- 1. Sistemas de depuración y optimización de aplicaciones
- 2. Características de las diferentes plataformas de implantación
- 3. Protección de seguridad del proyecto acabado
- 4. Creación de sistemas de registro



- 5. Validación de usuarios
- 6. Sistemas anticopia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRAMAS DE CÓDIGO ABIERTO Y LICENCIAS DE PAGO

- 1. Tipología de programas de código abierto
- 2. Uso de licencias de pago

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DOCUMENTACIÓN DE SOPORTE TÉCNICO

- 1. Contenidos de un manual de usuario
- 2. Redacción de normas y consejos de utilización
- 3. Descarga de responsabilidad ante mal uso
- 4. Garantías y avisos legales
- 5. Inserción de imágenes, vídeos o animaciones de ayuda
- 6. Mecanismos de control de dudas o consultas. Soporte on-line

UNIDAD DIDÁCTICA 4. USO Y ACCESIBILIDAD DE PRODUCTOS MULTIMEDIA

- 1. Beta testing o test de uso
- 2. Comprobaciones de navegación e instalación
- 3. Herramientas de evaluación de la accesibilidad
- 4. Técnicas de evaluación de problemas de accesibilidad
- 5. Aspectos a medir. Parámetros técnicos del proyecto
- 6. Elaboración de cuestionarios de satisfacción / sugerencias

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONTROL DE CALIDAD DEL PRODUCTO AUDIOVISUAL MULTIMEDIA INTERACTIVO

- 1. Agencia de calidad de Internet (IQUA)
- 2. Organización de consumidores y usuarios (OCU)
- 3. Asociación de Usuarios de Internet (AUI)
- 4. Ley de Servicios de la Sociedad de la Información y el Comercio electrónico
- 5. Ley Orgánica de Protección de datos (LOPD)
- 6. Ley Propiedad Industrial e Intelectual
- 7. Normas ISO
- 8. Criterios de calidad
- 9. Tipos y estructura de informes técnicos de calidad

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MANTENIMIENTO DE PRODUCTOS MULTIMEDIA INTERACTIVOS

- 1. Seguimiento e interpretación de estadísticas de acceso a productos «on line»
- 2. Interpretación de proyectos externos para su mantenimiento
- 3. Sistemas de actualización de clientes y del equipo de producción
- 4. Control de la seguridad de productos «on line»
- 5. Detección de nuevas tecnologías para la actualización y optimización de los productos realizados



¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)



www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!















