





CENTRO UNIVERSITARIO DE MÚSICA
FERMATTA

MAESTRIAS

WWW.FERMATTA.EDU.MX

 /fermattaedu

 /fermattaedu

 /fermatta

 /Fermatta



Maestría en
Audio y la
Industria del
Entretenimiento
Digital con
Certificación en

**DISEÑO DE
AUDIO Y
POSTPRODUCCIÓN
PARA
CINE Y
TELEVISIÓN**



FERMATTA

Diseñada para ofrecer una formación integral en los aspectos técnicos y creativos del diseño de audio y la postproducción en los medios audiovisuales. Los estudiantes adquieren conocimientos avanzados en el manejo de herramientas de audio digital, técnicas de grabación, mezcla y edición, además de aprender sobre los procesos específicos del cine y la televisión. La certificación adicional en diseño de audio y postproducción permite a los egresados dominar el proceso de creación sonora para la pantalla, desde la captura hasta la edición final, lo que les habilita para trabajar en proyectos cinematográficos, televisivos y de streaming.



FERMATTA

PERFIL DEL EGRESADO

El egresado de la Maestría en Audio y la Industria del Entretenimiento Digital con Certificación en Diseño de Audio y Postproducción para Cine y Televisión es un experto en la creación, mezcla y posproducción de audio para medios visuales. Su formación le otorga un dominio avanzado de las herramientas digitales, incluyendo la inteligencia artificial aplicada a la música y la postproducción, lo que lo coloca a la vanguardia de la industria.

Además de su sólida formación técnica en mezcla y masterización, el egresado tiene un enfoque estratégico en los negocios del entretenimiento y el marketing digital. Está capacitado para integrar las últimas tendencias tecnológicas en sus proyectos, mientras optimiza la promoción de contenidos a través de redes sociales y relaciones públicas, maximizando el impacto de sus producciones en plataformas globales.

Este profesional puede desempeñarse como diseñador de audio, ingeniero de sonido o supervisor de postproducción en estudios de cine y televisión, así como en la creación de contenido para plataformas digitales. Su conocimiento integral en producción, tecnología y gestión lo convierte en un perfil clave para proyectos multimedia, desde la conceptualización hasta la ejecución final, en el competitivo mundo del entretenimiento digital.



MAESTRÍA EN AUDIO Y LA INDUSTRIA DEL
ENTRETENIMIENTO DIGITAL CON CERTIFICACIÓN EN

DISEÑO DE AUDIO Y POSTPRODUCCIÓN PARA CINE Y TELEVISIÓN

Conviértete en un experto en las nuevas tendencias de la industria con un enfoque internacional. Aprenderás administración, marketing, relaciones públicas, redes sociales y finanzas para hacerte camino dentro de la industria musical.



FERMATTA

PRIMER SEMESTRE

- Herramientas de Inteligencia Artificial para la Creación de Música I
- Mezcla y Masterización I
- Negocios del Entretenimiento I
- Redes Sociales, Marketing y Relaciones Publicas I

SEGUNDO SEMESTRE

- Herramientas de la Inteligencia Artificial para Creación De Música II
- Mezcla y Masterización II
- Negocios del Entretenimiento II
- Redes Sociales, Marketing y Relaciones Publicas II

TERCER SEMESTRE

- Herramientas de Inteligencia Artificial para la Creación de Música III
- Mezcla y Masterización III
- Negocios del Entretenimiento III
- Redes Sociales, Marketing y Relaciones Publicas III
- Certificación en Diseño de Audio y Postproducción para Cine y Televisión I

CUARTO SEMESTRE

- Herramientas de Inteligencia Artificial para Creación de Música IV
- Mezcla y Masterización IV
- Negocios del Entretenimiento IV
- Redes Sociales, Marketing y Relaciones Publicas IV
- Certificación en Diseño de Audio y Postproducción para Cine y Televisión II



HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA CREACIÓN DE MÚSICA

En esta materia avanzada, los estudiantes exploran el potencial de la inteligencia artificial (IA) en la composición y producción musical. Se profundiza en el uso de algoritmos generativos, redes neuronales y otras tecnologías de IA para crear composiciones originales, mejorar procesos de producción y personalizar experiencias auditivas. Los alumnos aplicarán estas herramientas en proyectos creativos, desarrollando una comprensión sólida de cómo la IA está transformando la industria musical.

MEZCLA Y MASTERIZACIÓN

Esta materia se centra en técnicas avanzadas de mezcla y masterización, ofreciendo a los estudiantes las habilidades para perfeccionar y pulir grabaciones a nivel profesional. Se abordan procesos como la equalización, compresión y espacialización, con un enfoque en la integración de software y hardware de última generación. Al final de la materia, los alumnos estarán capacitados para entregar masters mezclados listos para distribución en diversas plataformas y formatos.



FERMATTA

NEGOCIOS DEL ENTRETENIMIENTO

Enfocada en la gestión estratégica, esta materia examina los modelos de negocio emergentes dentro de la industria del entretenimiento. Los estudiantes analizarán casos de estudio de empresas líderes y explorarán cómo las tendencias tecnológicas, económicas y culturales están redefiniendo el sector. Además, se cubrirán temas como la gestión de talento, la financiación de proyectos creativos, y la expansión en mercados internacionales.

REDES SOCIALES, MARKETING Y RELACIONES PÚBLICAS

Esta materia ofrece un enfoque práctico y estratégico sobre cómo utilizar las redes sociales y el marketing digital para promover proyectos musicales y de entretenimiento. Los estudiantes aprenderán a diseñar campañas efectivas, manejar crisis de comunicación, y construir una presencia de marca sólida. Se enfatiza en la creación de contenido atractivo y en el uso de analíticas para medir el impacto y ajustar estrategias en tiempo real.



FERMATTA



CERTIFICACIÓN EN DISEÑO DE AUDIO Y POSTPRODUCCIÓN PARA CINE Y TELEVISIÓN

Esta materia está diseñada para profundizar en las técnicas avanzadas de diseño de sonido y postproducción, esenciales para la creación de experiencias audiovisuales impactantes en cine y televisión. Los estudiantes explorarán el proceso completo de producción de audio, desde la captura de sonido en el set hasta la mezcla y masterización en estudios profesionales. Se enfocarán en aspectos técnicos y creativos como la edición de diálogos, creación de efectos de sonido, diseño de paisajes sonoros y la integración de música. Además, se analizarán las últimas tecnologías y software de la industria, proporcionando a los estudiantes las habilidades prácticas necesarias para destacar en roles clave de postproducción.



FERMATTA

Maestría en Audio y la Industria del
Entretenimiento Digital con Certificación en

DISEÑO DE AUDIO Y POSTPRODUCCIÓN PARA CINE Y TELEVISIÓN



FERMATTA CDMX

Av. Dr. Río de la Loza número 300,
Colonia Doctores, Cuauhtémoc, 06720
Ciudad de México
info.df@fermatta.edu.mx

FERMATTA GDL

Calle Francisco Indalecio Madero #621
Col. Guadalajara Centro C.P. 44100
info.gdl@fermatta.edu.mx

FERMATTA MTY

Venustiano Carranza Sur 527
María Luisa, Centro, C.P. 64000
Monterrey, N.L.
info.mty@fermatta.edu.mx

FERMATTA QRO

Avenida Universidad #162
Colonia El Retablo,
Santiago de Querétaro, Querétaro
info.qro@fermatta.edu.mx

FERMATTA PBL

Boulevard Esteban de Antuñano #2705,
Colonia Reforma Sur,
Puebla, Puebla
info.pue@fermatta.edu.mx