



IMMERSIVA
Lab

Consultoría para salas de cine y auditorios

<https://www.immersivalab.com/design-group/>



IMMERSIVA

Lab

Sobre nosotros

Immersiva Lab es una empresa de soluciones integrales y creativas para sistemas de audio en salas de cine, salas de juntas, auditorios, espacios corporativos, despachos. Nuestro trabajo está reconocido por empresas líderes de la industria.

Servicios

- Diseño acústico arquitectónico para salas de cine
- Construcción de espacios acústicos para cine
- Instalación de sistemas de audio para cine
- Calibración de salas de cine y auditorios
- Diseño de espacios acústicos, residenciales, corporativos para cine



PROYECTOS

Immersiva Lab cuenta con amplia experiencia en el diseño y construcción de espacios acústicos, con proyectos como estudios de grabación, corporativos, gobierno, entre otros. Con atención al detalle, todos nuestros proyectos son de excelencia y calidad mundial

SERVICIOS INTEGRALES

Immersiva Lab Design Group es una empresa de consultoría especializada en diseñar e implementar acústica y sistemas audiovisuales en espacios nuevos o existentes.

Además, hacemos que los espacios suenen bien y se vean aún mejor para que causes la mejor impresión en tus clientes, colaboradores, socios o aliados.

Las habilidades que podemos poner en marcha en tu proyecto son:

- Consultoría acústica: evaluación y análisis para soluciones en todo tipo de proyectos: estudios, auditorios, espacios industriales, corporativos, comerciales (aeropuertos, gimnasios, supermercados, etc.)
- Diseño acústico arquitectónico: cálculo físico-matemático, simulaciones, medición e instrumentación acústica, aislamiento, geometría, tratamiento acústico, control de graves, y aire acondicionado.
- Diseño de sistemas: de audio, video y redes, instalación eléctrica, cálculo físico-matemático y simulaciones.
- Diseño de interiores: colores, formas, iluminación, disposición del espacio.



PROYECTOS

Immersiva Lab cuenta con amplia experiencia en el diseño y construcción de espacios acústicos, con proyectos como estudios de grabación, corporativos, gobierno, entre otros. Con atención al detalle, todos nuestros proyectos son de excelencia y calidad mundial

SERVICIOS INTEGRALES

- Construcción: obra negra o gris, según las necesidades del proyecto para muros aislantes.
- Producción e instalación de room-in-a-room: muros, piso y plafones flotados.
- Producción e instalación de aditamentos acústicos: difusores, resonadores y paneles acústicos.
- Integración: producción e instalación de cableado y conexión de sistemas audiovisuales.
- Calibración de sistemas audiovisuales: audio multicanal e inmersivo, refuerzo sonoro, proyección de video, pantallas LED, etc.

A continuación algunos de nuestros proyecto más emblemáticos.



SALAS DE CINE RESIDENCIALES

SERVICIOS

- Diseño acústico arquitectónico
- Diseño de sistemas de audio
- Diseño de interiores
- Producción e instalación de aditamentos acústicos
- Integración de sistemas de audio
- Calibración de sistema de audio

TIPO DE RECINTO

Equipado con proyectores láser , audio HI5 5.1
Tratamiento acústico para salas de cine e inmobiliarios

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Diseñada para transformar cada proyección en una experiencia única, nuestra sala de cine residencial combina imagen y sonido de alto nivel en un ambiente exclusivo y confortable.

Equipada con una pantalla de gran formato y un sistema de audio profesional calibrado para lograr un sonido envolvente, cada película, serie o concierto se disfruta con la misma calidad que en una sala comercial.

Su diseño acústico y su iluminación controlada crean el entorno perfecto para sumergirse en la historia, convirtiendo tu hogar en el mejor lugar para vivir el cine.



SALA DE CINE AUTOMATIZADA

SERVICIOS

- Diseño acústico arquitectónico
- Diseño de sistemas de audio
- Diseño de interiores
- Producción e instalación de aditamentos acústicos
- Integración de sistemas de audio
- Calibración de sistema de audio inmersivo

TIPO DE RECINTO

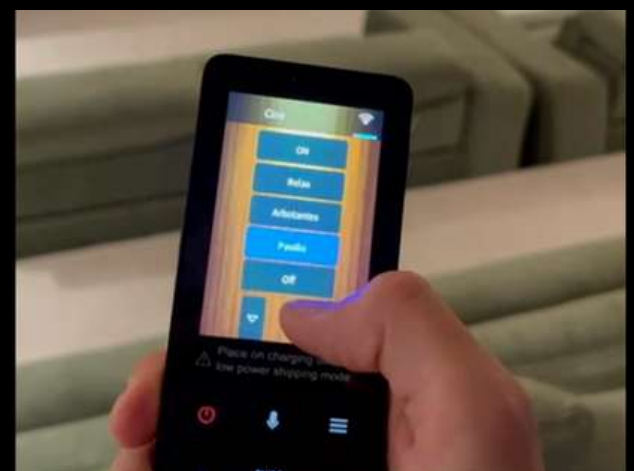
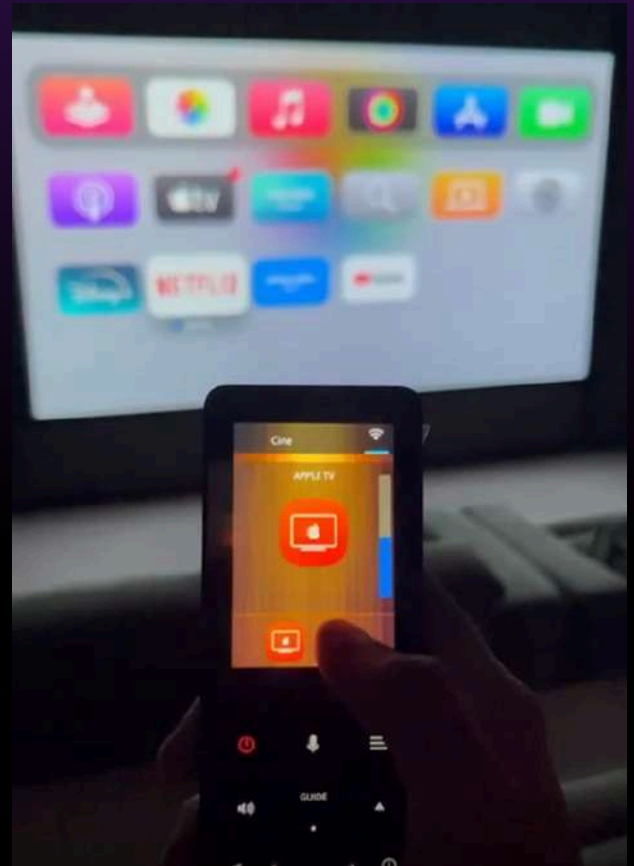
Equipado con proyectores láser , audio HI5 5.1
Tratamiento acústico para salas de cine e
inmobiliarios

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Diseñada para transformar cada proyección en una experiencia única, nuestra sala de cine residencial combina imagen y sonido de alto nivel en un ambiente exclusivo y confortable.

Equipada con una pantalla de gran formato, un sistema de audio profesional calibrado para lograr un sonido envolvente y un sistema de domótica que controla iluminación, climatización y equipos con un solo toque, ofrece comodidad y personalización absoluta.

Su diseño acústico y su tecnología integrada crean el entorno perfecto para sumergirse en la historia, convirtiendo tu hogar en el mejor lugar para vivir el cine.





CASO DE ÉXITO: AMAZON MUSIC & PRIME VIDEO

SERVICIOS

- Diseño de sistemas de audio
- Integración de sistemas de audio
- Calibración de sistemas audiovisuales

TIPO DE RECINTO

- Listening Room de audio inmersivo (Dolby Atmos 7.1.6 system)

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

En este proyecto, nuestro equipo tuvo el privilegio de colaborar con Amazon para crear un entorno audiovisual que fusiona tecnología de vanguardia con una experiencia de usuario excepcional. A través de un enfoque meticuloso y personalizado, logramos transformar el espacio en un escenario donde el sonido y la imagen se unen para ofrecer una experiencia multisensorial única.

El resultado final, es un espacio donde **Amazon Music** y **Prime Video** se integran de manera fluida, ofreciendo a los usuarios una experiencia móvil y en línea sin igual. Cada detalle, desde la claridad del sonido hasta la nitidez de la imagen, fue cuidadosamente trabajado para reflejar la excelencia y la innovación que caracterizan a Amazon.

Este proyecto no solo representa un logro técnico, sino también un testimonio de nuestra capacidad para transformar visiones en realidades audiovisuales impactantes.



AUDITORIOS PARA CONFERENCIAS

SERVICIOS

- Diseño acústico arquitectónico
- Diseño de sistemas de audio
- Diseño de interiores
- Producción e instalación de aditamentos acústicos
- Integración de sistemas de audio
- Calibración de sistema de audio

TIPO DE RECINTO

Auditorio para conferencias, convenciones, etc.
Equipado con pantalla LED
Audio profesional

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Con un diseño pensado para la versatilidad y la experiencia del usuario, este auditorio integra una pantalla LED de alta definición y un sistema de audio profesional capaz de ofrecer un sonido claro y envolvente en cualquier tipo de evento.

Equipado para conferencias, convenciones y presentaciones corporativas, este espacio combina tecnología de vanguardia con una acústica optimizada para garantizar la máxima claridad en cada palabra y proyección.

Gracias a su infraestructura moderna, el auditorio se adapta a diferentes formatos y necesidades, convirtiéndose en el lugar ideal para conectar ideas con impacto y profesionalismo





EL EQUIPO DE TRABAJO



MTRO. MIJAEL GUTIÉRREZ

Director General y Consultor

Mijael conoce lo mejor de dos mundos: música e ingeniería. Ha sido compositor musical, ingeniero de audio, investigador en el Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología de la UNAM, director de carrera en el Tecnológico de Monterrey, certificador de AVID y Dolby Atmos.

A lo largo de su carrera, ha administrado y consultado en el diseño, construcción e integración de estudios de grabación, espacios de audio envolvente, salas de cine residencial y comercial, investigación de materiales acústicos y composición musical. Su experiencia abarca desde la creación de entornos inmersivos para entretenimiento hasta la optimización de espacios para la reproducción de audio e imagen de alta fidelidad.

Con más de 30 años de trayectoria, Mijael es uno de los mixers Dolby Atmos más prolíficos de México y Latinoamérica, con créditos de mezcla que incluyen a Yng Lvcas, Aleks Syntek, Kaía Lana, La Gusana Ciega, Kid Pistola, entre otros.

Preparación profesional:

- BUAP (Lic. en Música)
- ITPuebla (Ing. Electrónica)
- UNAM (Mtro. en Tecnología Musical)
- Trinity College of Music (Electronic Music Composition)
- Instituto Kinneret (Doctorado Honoris Causa)

Immersiva Lab está integrado por especialistas en acústica, ingeniería de audio y arquitectura. La experiencia de nuestro equipo se nota en más de 100 proyectos que hemos tenido el honor de desarrollar para diversos clientes en la industria de la música, educación, corporativos y gobierno.



ING. JUAN SANTOS

Director de Tecnología y Diseño Acústico y de sistemas

Sus actividades principales incluyen consultoría, diseño, integración, instalación y calibración de sistemas de audio y video para salas de cine residenciales y comerciales. Durante 2024, diseñó, instaló y calibró más de 15 sistemas de cine en México y Latinoamérica, varios de ellos con tecnología Dolby Atmos y validados por Dolby Laboratories.

Administrador de proyectos en la industria del entretenimiento, proveniente de tradición familiar, con experiencia en ingeniería en audio, derecho de autor, así como logística, producción y marketing para eventos. Ha participado en diversos proyectos, desde la planeación y construcción de salas de cine de alto nivel hasta la producción de experiencias audiovisuales para grandes audiencias.

En el ámbito de la ingeniería de audio ha trabajado en grabación, mezcla y masterización en estudio, colaborando con el INBAL, Secretaría de Cultura, ESM y CNM. También ha diseñado y calibrado sistemas de audio para entornos de reproducción inmersiva, optimizando la calidad sonora tanto en cines privados como en instalaciones profesionales.

Preparación profesional:

- Tecnológico de Monterrey (Ing. en Producción Musical)



IMMERSIVA

Lab



MTRA. DIANA URQUIZA

Directora Administrativa

Directora General de Immersiva Lab, empresa especializada en diseño acústico, audio inmersivo y creación de salas de cine residenciales y comerciales de alto nivel. También es profesora administrativa e investigadora, productora musical, ingeniera de sonido y musicoterapeuta.

Con más de 20 años de experiencia, se ha dedicado a la gestión y financiamiento de proyectos audiovisuales, incluyendo la planeación, diseño y supervisión de salas de cine privadas, así como la producción de eventos musicales, congresos internacionales, conciertos y artes escénicas.

Se desempeñó como Directora Nacional del programa de Licenciatura en Tecnología y Producción Musical en el Tecnológico de Monterrey (México). En 2021 fue distinguida como una de las 21 personalidades más influyentes de la industria musical en México por la revista Soundcheck. Su visión integral, que une la ingeniería de audio con la experiencia del usuario, la ha posicionado como una figura clave en el desarrollo de espacios acústicos y audiovisuales de alto desempeño.

Ha dirigido eventos culturales, congresos, conferencias, exposiciones y ejecuciones de obras acústicas, siempre con un enfoque en la innovación y la calidad sonora.

Preparación profesional

- UNAM (Mtra. en Tecnología Musical)
- Instituto Kinneret (Doctorado Honoris Causa)



GRIS CABRERA

Coordinadora de Operaciones

Griselda Cabrera es Licenciada en Trabajo Social por la UNAM y actualmente se desempeña como Coordinadora de Operaciones en Immersiva Lab.

En su rol, organiza y coordina los equipos de trabajo de las áreas de Diseño, Music & Home Entertainment y Educación, supervisando también proyectos de instalación y puesta en marcha de salas de cine residenciales y comerciales. Su gestión asegura que cada proyecto, desde la planeación hasta la entrega, se ejecute con eficiencia y cumpla con los estándares de calidad de la empresa.

A lo largo de su carrera, Griselda ha asumido responsabilidades en áreas administrativas, operativas y de recursos humanos, experiencia que ha trasladado al manejo de proyectos audiovisuales de gran escala, incluyendo la coordinación de equipos multidisciplinarios para el desarrollo de espacios de entretenimiento de alto nivel.

Con un enfoque integral y un firme compromiso social, Griselda combina su formación en trabajo social con su experiencia en la industria del entretenimiento, reflejando su dedicación al bienestar de los equipos con los que colabora y a la satisfacción de los clientes en cada proyecto.

INSTALACIONES

Conoce nuestros espacios de trabajo, donde todos los días estamos trabajando para brindarte los mejores servicios.

TALLER DE MANUFACTURA

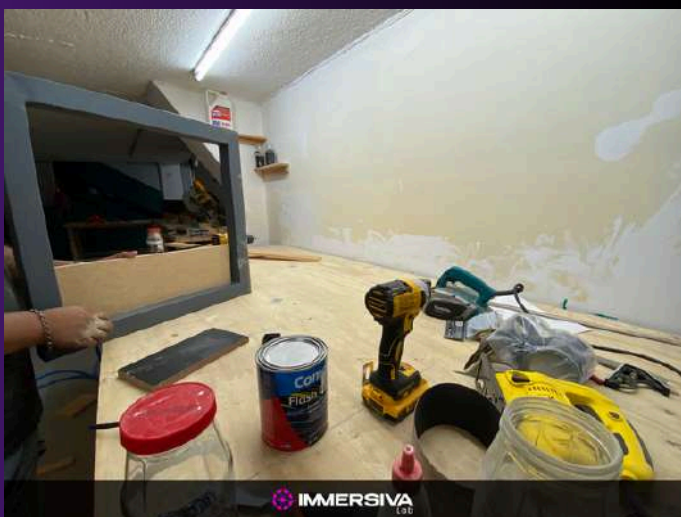
Producción de aditamentos acústicos



Contamos con más de 200 m² de planta de producción equipada para trabajar madera, tela, metal, cables y soldadura, lo que nos permite fabricar de forma personalizada todo lo necesario para crear salas de cine residenciales y comerciales de alto nivel.

Diseñamos y construimos, a la medida de cada proyecto, butacas, muebles, estructuras, paneles acústicos, difusores, resonadores y reductores de vibración, así como cualquier aditamento que garantice la mejor experiencia audiovisual. También fabricamos placas para conectores de audio y video, realizamos soldado personalizado de cables y preparamos cajillos para instalación, asegurando un montaje limpio y profesional.

Desde pino hasta parota, nuestros especialistas dominan el trabajo artesanal de todo tipo de maderas, combinando acabados de alta calidad con los mejores tiempos de entrega. Además, utilizamos cableado de las mejores marcas de audio y video profesional para garantizar conexiones confiables y duraderas en cada sala de cine que construimos.



INSTALACIONES

Conoce nuestros espacios de trabajo, donde todos los días estamos trabajando para brindarte los mejores servicios.

OFICINAS

Administrativas y de diseño

Contamos con espacios de trabajo totalmente equipados para gestionar y diseñar tus proyectos de manera eficiente y profesional. Disponemos de herramientas avanzadas, que van desde el uso de Excel para la organización y análisis de datos, hasta AutoCAD para el diseño técnico y detallado de planos. Además, contamos con una plantilla de personal altamente capacitada, disponible para atender todas tus necesidades y brindar soluciones personalizadas en cada fase del proyecto. Nuestras oficinas están ubicadas en Coyoacán, CDMX, en un entorno cómodo y accesible, pensado para fomentar la creatividad y productividad.



INSTALACIONES

Conoce nuestros espacios de trabajo, donde todos los días estamos trabajando para brindarte los mejores servicios.

STUDIO – SHOW ROOM

Post-producción de audio inmersivo

Nos especializamos en crear salas de cine de alta calidad, diseñadas para ofrecer una experiencia audiovisual inmersiva y satisfacer las expectativas de los amantes del cine más exigentes. Contamos con nuestro propio showroom, un espacio en el que no solo probamos y analizamos equipos, sino que también vivimos la experiencia tal como lo haría el espectador.

¿Por qué? Porque entendemos que, para ofrecer soluciones verdaderamente impactantes, es fundamental conocer a fondo las sensaciones y necesidades que se buscan en una sala de cine. Esto nos permite diseñar espacios con una acústica precisa, una imagen impecable y un confort total, adaptados a las particularidades de cada proyecto.





IMMERSIVA

Design

CONTACTO



contacto@immersivalab.com



+52 55 3060 9685



immersivalab.com



@immersivalab
@immersiva.design