



CREATIVITY
+ TECHNOLOGY



ESPACIO AUDIOVISUAL – ANFITEATRO CRCHUM

INTEGRACIÓN AUDIOVISUAL PERSONALIZADA

Centre de recherche du CHUM

Basándose en su experiencia, XYZ Technologies ganó una licitación presentada por el *Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM)* en el marco de un proyecto de modernización del espacio audiovisual de su anfiteatro. Esta aventura condujo a ambas empresas a una estrecha colaboración que culminó en la entrega de un proyecto ejemplar.

El encargo, tal como se especifica en la licitación, incluía el reemplazo de los proyectores de lámparas por muros de video LED, la mejora de la calidad de la captura y reproducción de sonido, la instalación de un sistema de iluminación profesional que incluye proyectores motorizados, así como la implementación de una nueva solución para todo el sistema de video.



Descripción

Aunque la descripción del proyecto era muy detallada, los equipos enfrentaron importantes desafíos que resultaron en obstáculos tecnológicos significativos. En particular, tuvieron que demostrar ingenio para compensar la falta de disponibilidad del sistema Analog Way, originalmente seleccionado para este proyecto.

A través de un enfoque innovador y colaborativo, XYZ Technologies logró modernizar el Anfiteatro del CRCHUM, satisfaciendo sus necesidades tecnológicas actuales y futuras. Nuestros expertos integraron un sistema de altavoces, proyectores motorizados, bloques de micrófono incrustados en el techo, dos podios multifuncionales simplificados, dos pantallas LED de alta resolución, así como cámaras digitales, y configuraron una sala de control audiovisual completa.

Esta colaboración ha permitido al CRCHUM alcanzar un nivel superior de rendimiento y flexibilidad, posicionándolo como un centro de investigación capaz de apoyar eventos audiovisuales de diversas escalas.

Pueden consultar nuestro estudio de caso completo en Inglés [aquí](#).

Mandato

Instalación
Suministro de equipos
Programación y calibración

Áreas de especialización

Audio
Video
Iluminación
Sistemas de control