



CREATIVITY  
+ TECHNOLOGY



## PABELLÓN EXPO LIVE

EXPOSICIONES Y MUSEOS

### Exposition Universal de Dubái

Ubicado en el corazón de la EXPO2020 Dubái, el pabellón EXPO LIVE es el destino ideal para todos aquellos que busquen apoyo y sentido para sus proyectos. El pabellón acoge Expo Live para presentar y definir el impacto de la innovación en nuestra sociedad. Esta zona lúdica y multidisciplinaria, es un campo de descubrimiento emocional que resuena con la naturaleza diversa y creativa de la comunidad de innovadores y sus proyectos.

XYZ Technologies se complace en haber estado estrechamente involucrada en todas las fases del proyecto, desde el diseño hasta la instalación. Garantizamos una gestión continua, mantenimiento y asistencia técnica disponibles las 24 horas del día, 180 días al año.

Hemos utilizado técnicas avanzadas de mapeo y modelos 3D, apoyándonos en la introducción cinematográfica inmersiva de la Expo Live y varias otras exhibiciones. Esto ha permitido una integración fluida del contenido de video con las estructuras murales orgánicas y los gráficos impresos, adaptándose perfectamente a las formas del mobiliario de la exposición.



## Descripción

La experiencia de los visitantes se ha enriquecido considerablemente gracias a las funciones de iluminación perfectamente sincronizadas, un sistema de altavoces direccionales y la automatización del edificio a través del programa "Show Control". Realizamos varias instalaciones, incluyendo tecnologías interactivas y multisensoriales, así como soluciones audiovisuales automatizadas. Integramos sensores de proximidad con una iluminación teatral inmersiva, ofreciendo así una experiencia sonora envolvente, donde los visitantes eran alentados a interactuar y apoyar las iniciativas de su elección.

Se implementó un auditorio/sala de videoconferencia digital completamente automatizado, que incluye una pantalla LED de micro píxeles, un monitor de alta calidad, varias cámaras PTZ y micrófonos controlados por procesadores DSP, video y control de renombre. El sistema de conferencia se integró armoniosamente con el sistema de transmisión de video en vivo, permitiendo la transmisión de más de 60 videoconferencias y mesas redondas en vivo.

Nuestra colaboración excepcional con todas las partes involucradas en el proyecto EXPO LIVE, permitió alcanzar el ambicioso objetivo de "cero tiempo de inactividad".

### Execution

Exhibition Fit Out Contractor:  
Alec Fitout

### Mandato

Dirección técnica  
Desarrollo técnico  
Equipamiento  
Instalación  
Calibración y programación  
Mantenimiento

### Áreas de especialización

Audio  
Video  
Iluminación  
Sistemas de control

### Producción

Icaria Atelier

### Concepción

XYZ Technologies