



CRÉATION
+ TECHNOLOGIE



CÉLÉBRATION DE L'HÉRITAGE CULTUREL DE CHETUMAL

PROJECTION ARCHITECTURALE

Museo del Mestizaje

Ville de Chetumal, État du Quintana Roo, 2019

À travers une projection captivante et chamarrée, l'équipe de XYZ Technologies a invité les visiteurs du Museo del Mestizaje à découvrir un lieu unique où se mêlent histoire, légendes et émotions. Nous avons créé une expérience visuelle et sonore spectaculaire dévoilant la beauté de la région de Chetumal tout en mettant en valeur le caractère unique du bâtiment, œuvre du réputé sculpteur mexicain Sebastian. Sublimant le bâtiment existant, inutilisé depuis sa construction 15 ans auparavant, avec un contenu inédit, tout en respectant les lignes et les spécificités architecturales, nous avons réussi à présenter un héritage culturel aussi grandiose que fascinant. Nous avons intégré un contenu visuel et sonore cohérent qui génère de l'émotion, tout en respectant l'aspect patrimonial du site. Ce projet innovant et accessible à tous les publics vise à renforcer et diversifier l'offre touristique et culturelle du Quintana Roo, une destination touristique phare du Mexique.



Description

Lors de la réalisation de la projection architecturale au Museo del Mestizaje, nous avons créé un contenu qui dévoile toute la beauté de la région de Chetumal. Ce spectacle multimédia est transmis à travers cinq projecteurs d'une résolution de 4K et de 30,000 lumens de puissance. Ils ont été placés stratégiquement pour maximiser l'impact visuel tout en préservant l'intégrité architecturale du bâtiment. Ces projecteurs ont permis d'illuminer de manière optimale la façade du musée, créant ainsi un spectacle visuel à couper le souffle. De plus, le système audio *line array* de Meyer a été choisi pour créer une ambiance sonore immersive de haute qualité. 24 luminaires motorisés ont été ajoutés pour créer des effets lumineux dynamiques. L'intégralité du système est contrôlée par l'interface Medialon, assurant une coordination parfaite de tous les éléments.

Mandat

Maître d'œuvre
Conception
Fourniture d'équipement
Direction technique
Intégration
Programmation

Champs d'expertise

Éclairage
Systèmes de contrôle
Solutions scénographiques

Production

Cadabra