

XYZ Technologie Culturelle s'associe à Evans & Sutherland pour renouveler les équipements audiovisuels du Planétarium Rio Tinto Alcan

La firme montréalaise XYZ Technologie Culturelle remporte un contrat de près de 3,8 M\$ en partenariat avec les spécialistes américains des technologies numériques destinées aux planétariums et aux cinémas à haute définition.

Montréal, le 26 novembre 2019 – XYZ est fière d'annoncer qu'elle a remporté un contrat de 3,8 M\$ pour le renouvellement des équipements audiovisuels du Planétarium Rio Tinto Alcan qui avec le Biodôme, l'Insectarium et le Jardin botanique, fait partie d'Espace pour la vie. En s'associant avec Evans & Sutherland, experts des technologies de projection à haute définition, XYZ livrera une solution de niveau international pour le Planétarium Rio Tinto Alcan. La firme montréalaise, spécialisée en intégration audiovisuelle pour des projets à haut degré de complexité technique, promet ainsi à l'ensemble des visiteurs qu'ils auront accès à un planétarium équipé des dernières technologies en octobre 2020.

Des équipements de dernière génération

Dans le théâtre du Chaos, l'équipe devra modifier le dôme afin d'y installer de nouveaux projecteurs. En tout, cinq projecteurs RGB au laser seront utilisés afin d'obtenir des images d'une brillance et d'une définition inédites. L'expérience du théâtre de la Voie lactée sera également renouvelée, grâce à six nouveaux projecteurs de simulation. Les serveurs actuels seront remplacés par des serveurs signés Evans & Sutherland. XYZ assurera également la conception et l'intégration des systèmes d'éclairage de spectacle et d'éclairage de maintenance.

Livraison prévue pour 2020

Le public pourra apprécier l'expérience renouvelée des deux dômes à l'automne 2020. Les équipes d'XYZ et d'Evans & Sutherland sont déjà en préparation pour le début des travaux, qui vont débiter sous peu.

À propos d'XYZ Technologie Culturelle

XYZ Technologie Culturelle contribue à la diffusion de la culture et des idées grâce à la technologie. Ses secteurs d'activité sont les musées et les parcours interprétatifs, les environnements immersifs et interactifs, les salles de spectacles et les solutions audiovisuelles personnalisées.