

## Équipements Scéniques

Conception Ingénierie Analyse



Truss,
Grille technique,
Modules
acrobatique.

CLIENT: CAVALIA, CIRQUE DU SOLEIL

#### CAVALIA ODYSEO

# Du rêve à la réalité, l'ingénierie au service du spectacle

#### À propos

Au cours des dernières années, nous avons participé à de nombreux projets de petite et grande envergure dans le domaine du spectacle. Que ce soit des projets aussi complexes que des structures de grille technique telle que Cavalia ou bien de petit module acrobatique utilisé lors de numéro acrobatique, nous pouvons vous accompagner dans la réalisation de vos projets.

Nous avons développé une expertise qui nous pensons pourrait vous intéresser. Voici quelques projets dont nous avons participé activement à leur réussite.

#### « Cavalia Odyséo »

Conception et Ingénierie de la plus grosse structure de grille technique en chapiteau ayant une capacité de 80 tonnes d'équipement. Nous avons également effectué la conception des modules acrobatiques tels que le carrousel. Le mandat comprenait la conception mécanique les calculs d'ingénierie jusqu'au dessin de fabrication.

### « Amaluna (Cirque du Soleil) »

Conception et ingénierie des structures de grille techniques, de passerelle ainsi que le carrousel acrobatique comportant des chariots motorisés sur rail supportant les treuils d'acrobatiques. Le mandat comprenait la conception mécanique les calculs d'ingénierie jusqu'au dessin de fabrication.

#### « Kurios (Cirque du Soleil) »

Ingénierie des structures de grille technique, passerelles et des modules acrobatiques. Le mandat comprenait les calculs d'ingénierie et les analyses permettant la certification des structures.

#### « Cirque du Soleil »

Ingénierie et analyses structurales de divers module acrobatique servant lors des prestations artistiques des acrobates. Les mandats vont du simple calcul de capacité jusqu'aux analyses complexes de structures artistiques.





#### **Concept Paradesign**

1990, rue Cyrille-Duquet, Suite 126 Québec (Québec) G1N 4K8 Téléphone : (418) 688-7600 Télécopieur : (418) 688-7635