

Présentée par

Société
immobilière
Québec 

GRANDS PRIX du GÉNIE-CONSEIL QUÉBÉCOIS 10^e ÉDITION 2012

En collaboration avec



BÂTIMENT STRUCTURE

INGÉNIEUR-CONSEIL
GENIVAR INC.

PROJET
**CHAPITEAU D'ODYSSÉO -
PROJET CAVALIA 2 À LAVAL**

CLIENT
CAVALIA INC.

Le chapiteau d'Odysseo est le plus grand chapiteau de tournée au monde.

Le mandat de GENIVAR était de s'assurer de la validation structurale et mécanique du chapiteau, ainsi que de sa sécurité, tout en s'assurant que la technique serait en mesure de supporter le rêve et le concept développés par l'équipe de Cavalia.

Ce projet a exigé tout un exercice de recherche, notamment pour la ratification des matériaux et des méthodes de calcul développées pour valider la sécurité et la conformité aux normes en vigueur.

Ce projet fut un succès et servira de modèle pour les futurs projets scénographiques de grande envergure sur la scène internationale.

