## **Projet Roller-Coaster**

## I. Compilation et exécution.

Se placer dans le dossier SIVANANTHAM\_RollerCoaster/build/ et lancer cmake .. si vous avez gcc 5+ sinon lancez cmake -DGLMLV\_USE\_BOOST\_FILESYSTEM=ON .. .

Lancez ensuite make -j.

Vous pouvez ensuite exécuter le programme en lançant ./bin/RollerCoaster .

Le code source se trouve dans le dossier SIVANANTHAM\_RollerCoaster/apps/.

## II. Utilisation.

Lorsque le programme est lancé, une fenêtre openGL apparaît.

On peut changer l'angle de vue en bougeant la souris.

On peut changer le point de vue en cliquant sur "Global view" ou "First person view".

On peut changer d'ambiance en cliquant sur "Day" ou "Night".

## III. Capture d'écran.







