

Optimisation d'un bâtiment dans le cadre d'une évacuation d'urgence

Clodion Thibault n°00000

Présentation TIPE - La Ville

Table des matières

1 Introduction

Enjeu
Exemple

2 Modélisation de la Foule

L'algorithme
Amélioration du réalisme et choix

3 Optimisation du Bâtiment

Bâtiment et normes
Processus d'optimisation
Résultat

4 Influence des paramètres sur le bâtiment

Ajout de porte
Taille porte
e
e

Optimisation
d'un bâtiment
dans le cadre
d'une
évacuation
d'urgence

Clodion
Thibault
n°00000

Introduction

Enjeu
Exemple

Modélisation
de la Foule

L'algorithme
Amélioration du
réalisme et choix

Optimisation
du Bâtiment

Bâtiment et normes
Processus
d'optimisation
Résultat

Influence des
paramètres sur
le bâtiment

Ajout de porte
Taille porte
e
e

Exemple de Frame

Optimisation
d'un bâtiment
dans le cadre
d'une
évacuation
d'urgence

Clodion
Thibault
n°00000

Introduction

Enjeu
Exemple

Modélisation
de la Foule

L'algorithme
Amélioration du
réalisme et choix

Optimisation
du Bâtiment

Bâtiment et normes
Processus
d'optimisation
Résultat

Influence des
paramètres sur
le bâtiment

Ajout de porte
Taille porte
e
e