



UNIVERSITÉ  
CAEN  
NORMANDIE

2017-2018

# Rapport d'experimentation sur la dynamique des automates cellulaires

CASTEL Flavien 21405613  
VOISIN Dan 2150

L2 Informatique

# **1 Premieres evolution de l'automate de Greenberg-Hastings**

insérer les 5 images

Expliquer

# **2 Phenomene d'emergence sur un automate donne**

Expliquer à quoi ça ressemble

Insérer image explicatif

# **3 Proposition d'automates créant des phénomènes d'émergence**

Faire des tests

Afficher les images avec les paramètres