## Grado en Ingeniería Informática Modelos de Computación Asignación de Prácticas Número 7

## 1 Ejercicios

1. Los autómatas celulares 2-D pueden aplicarse en una amplia variedad de situaciones que necesitan ser simuladas. En esta práctica se aplican a la simulación discreta de la reacción química de Belusov-Zhabotinsky. Comience documentándose sobre la reacción y su modelado discreto con un AC 2-D leyendo las secciones 1 a 3 del paper que se incluye en la carpeta de la práctica. Luego, escriba una simulación en Java según las especificaciones recogidas en el documento de "'Notas Auxiliares"', y guárdela en belZab.java.

## 2 Productos a Entregar

• belZab.java