## **Resultado Percolacion**

## Incendio Forestal

Los parametros de entrada para esta simulacion son:

Arbol: Quillay Suelo: Granitico

Distribucion: 96% Tamano: 2 Hectareas

Luego de haber realizado 385 repeticiones para obtener un error menor al 5% podemos obtener los siguientes resultados:

Probabilidad de propagacion del incendio: 0.393486979167 Equivalente a un: 39.3%.

Tiempo de ejecucion de la simulacion: 1.82913684845 Segundos Los 3 focos de la matriz cuadrada son [1,1] [0,0] [1,1]