## **Resultado Percolacion**

## Incendio Forestal

Los parametros de entrada para esta simulacion son:

Arbol: Peumo

Suelo: Serranias aridas o semiaridas

Distribucion: 50% Tamano: 100 Hectareas

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

Probabilidad de propagacion del incendio: 0.3878051375 Equivalente a un: 38.8%.

Tiempo de ejecucion de la simulacion: 103.61374712 Segundos Los 3 focos de la matriz cuadrada son [20,48] [80,47] [83,73]