## **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: 0.386478675 Equivalente a un: 38.6%.

Tiempo de ejecucion de la simulacion: 21.9736421108 Segundos Los 3 focos de la matriz cuadrada son [51,91] [43,68] [56,77]