## **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: 0.402705729167 Equivalente a un: 40.3%.

Tiempo de ejecucion de la simulacion: 1.82625508308 Segundos Los 3 focos de la matriz cuadrada son [0,2] [1,1] [2,0]