Resultado Percolacion

Incendio Forestal

Los parametros de entrada para esta simulacion son:

Arbol: Boldo

Suelo: Granitico

Distribucion: 54% 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: 0.32883165 Equivalente a un: 32.9%.

Tiempo de ejecucion de la simulacion: 2.01400113106 Segundos Los 3 focos de la matriz cuadrada son [71,50] [37,66] [46,0]