



# Resultado Percolación

---

## *Incendio Forestal*

Los parámetros de entrada para esta simulación son:

*Arbol: Quillay*

*Suelo: Aluviales del valle central*

*Distribución: 82%      Tamaño: 500 Hectáreas*

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

Probabilidad de propagación del incendio: 34.2910604248

Equivalente a un: 3429%.

Tiempo de ejecución de la simulación: 28.6374471188 Segundos  
los 3 focos de la matriz cuadrada son [394,299] [326,442] [91,218]