

## AFN

Un autómata finito no determinista es un modelo computacional en el cual puede tener múltiples opciones para poder hacer una transición a otro estado y también permite transiciones con epsilon permitiendo que el autómata se mueva de un estado a otro sin consumir un símbolo de entrada pero un punto negativo es que es más difícil de analizar al tener muchas transiciones.

Alfabeto:  $x$

Estados: A, B, C

Estado inicial: A

Estado final: B

Transiciones:

A,  $x$ ; B

A,  $1$ ; C

C,  $\epsilon$ ; B

