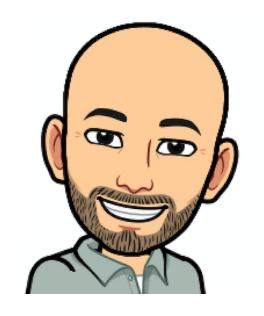
ISTQB Foundation Level

Técnica de transición de estados



Juan Luis Restituyo

Software Quality Assurance Engineer

juanluisrestituyo@gmail.com

Técnica de transición de estados

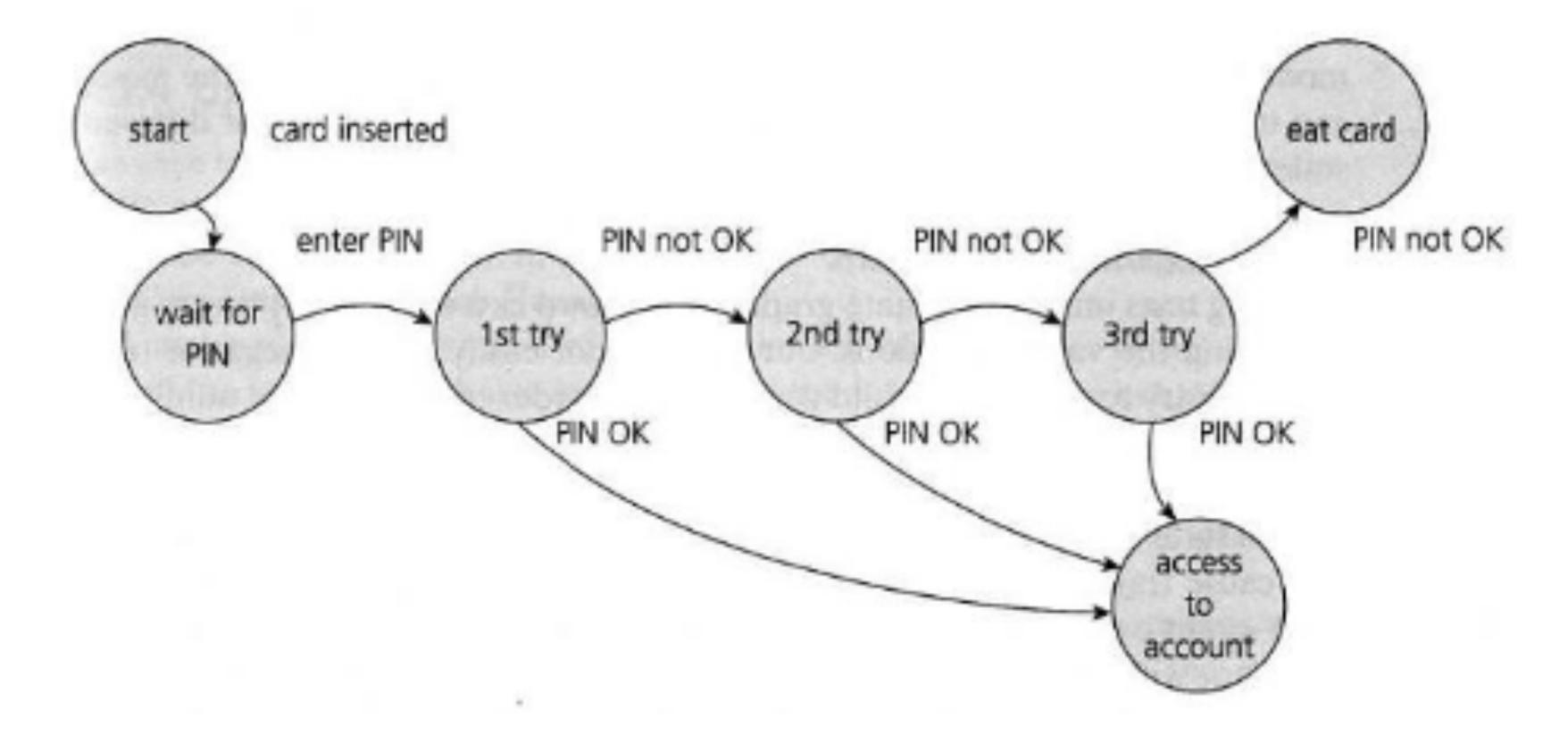
- Se aplica para sistemas que tienen un número finito de diferentes estados.
- Cualquier sistema en que obtienes resultados diferentes con las mismas entradas dependiendo que pasó antes es un sistema de estados finito.
- Puede ser representado en un diagrama de estados.
- El modelo puede ser tan abstracto o tan detallado como necesites.

Partes básicas de un modelo de transición de estados

- Los estados en que puede estar el software.
- Transición de un estado a otro.
- Los eventos que causan las transiciones.
- Las acciones que resultan de una transición.

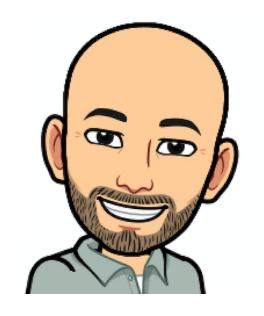
Ejemplo

Retirar dinero de un ATM



ISTQB Foundation Level

Técnica de transición de estados



Juan Luis Restituyo

Software Quality Assurance Engineer

juanluisrestituyo@gmail.com