

$$\mathcal{L} = \{w : w \in \{a,b\}^* \wedge w \neq w^r\}$$

$$A = \langle \{q_0, q_1, q_2, q_3\}, \{a, b\}, \{A, B, Z_0\}, \delta, q_0, Z_0, \{q_3\} \rangle$$

$a, Z_0 / AZ_0$

$a, A / AA$

$a, B / AB$

$b, Z_0 / BZ_0$

$b, B / BB$

$b, A / BA$

$a, A / \lambda$

$b, B / \lambda$

$a, A / \lambda$

$a, B / \lambda$

$b, A / \lambda$

$b, B / \lambda$

Desapilamos hasta llegar a Z_0 para asegurarnos que en $q_0 \rightarrow q_1$ cruzamos por la mitad.

