

Entradas: 3 sensores: a, b, c $1 \equiv$ detección de coche, $0 \equiv$ no hay coche

Salidas: 3 sensores: A, B, C , $1 =$ verde, $0 =$ rojo

i) $a=1 \rightarrow A=1, B=0 \left\{ \begin{array}{l} c=1 \ C=1 \\ c=0 \ C=0 \end{array} \right\}$ es interpretable

ii) $a=0, b=1 \rightarrow B=1, C=0$

iii) $b=0, c=1 \rightarrow C=1$

iv) $a=0, b=0, c=0 \rightarrow A=B=C=0$

	abc	$A B C$
iv	000	000
iii	001	xx1
ii	010	x10
i	011	x10
	100	100
	101	101
	110	100
	111	101

