

Ejemplos de conjunción

Operador $y = \wedge$

	:p	:q	
No vi la película, pero leí la novela.	No vi la película: $\sim p$	Leí la novela:q	$\sim p \wedge q$
Ni vi la película, ni vi la novela.	No vi la película: $\sim p$	No leí la novela: $\sim q$	$\sim p \wedge \sim q$
No es cierto que vi la película y leí la novela.	No vi la película: $\sim p$	No Leí la novela: $\sim q$	$\sim (p \wedge q)$
Vi la película, aunque no vi la novela.	Vi la película;p	No leí la novela; $\sim q$	$P \wedge \sim q$
No me gusta trasnochar, ni me gusta madrugar.	No me gusta trasnochar: $\sim p$	No me gusta madrugar: $\sim q$	$\sim (p \wedge q)$
No es cierto que no me gusta bailar	Me gusta bailar: $\sim p$		$\sim (\sim p)$
Me gusta bailar y no leer libros de ciencia.	Me gusta bailar:p	No leer libros de ciencia: $\sim q$	$P \wedge \sim q$
Tiene coche y sin embargo no sabe conducir.	Tiene coche	No sabe conducir	$P \wedge \sim q$

Repaso de conceptos

El operador $(o = \vee)$ y (Es una disyunción)

El operador $(y = \wedge)$ y (Es una conjunción)